

SYNONYMIA INSECTORUM,

oder:

Versuch

einer

SYNONYMIE

Aller bisher bekannten Insecten;

nach FABRICII Systema Eleutheratorum &c. geordnet,

von

Carl Johan
C. J. SCHÖNHERR

Königl. Schwed. Commerciën Rath,

Mitgliede der Königl. Wissensch. Acad. zu Stockholm;

d. Kaysersl. Nat. Hist. Soc. zu Moscou, Ehren-

mitgl. d. Ital. Acad. zu Pisa, Korrespond.

d. Wetterauischen Gesellsch. zu Halle,

d. Physiogr. Ges. zu Lund, Mitgl. d.

Königl. Patriot. Ges. zu Stockh, und

d. Königl. Haushalt. Ges. in Skara.

Mit Berichtigungen und Anmerkungen, wie auch Beschreibungen neuer Arten und illuminirten Kupfern.

ERSTER BAND.

ELEUTHERATA oder KÄFER.

DRITTER THEIL.

Hispa - - - Molorchus.

SKARA,

Gedruckt in der LEWERENTZISCHEN Buchdruckerey, 1817.

Die Beschreibungen Neuer Arten sind in einem be-
sondern "APPENDIX" mitfolgend.



148914

QL
468
536
1806
Bd. 1
T. 3
w/Appendix
C. 2
SCHRE

Vorerinnerung.

148914

Folgen der Erschütterungen, welche unter den verfloffenen Jahren Europa verwüstet haben, sind die vornehmsten Ursachen, welche mich verhindert meinen Wunsch und mein Versprechen, die Fortsetzung dieses Versuches zu beschleunigen, eher als jetzt erfüllen zu können.

Da ich nun endlich dem Entomologischen Publikum den dritten Theil des ersten Bandes vorzulegen wage, geschieht solches mit einer sehr gemischten Empfindung von Vergnügen und Besorgniß. Die Veränderung meines Aufenthalts, von der Hauptstadt nach einem entfernten Wohnsitze auf dem Lande, musste schon an sich für die Ausgabe eines Werkes wie des meinigen, unvortheilhaft ausfallen, um so mehr aber da Local und Coniuncturen unüberwindliche Hindernisse in den Weg legten, die einzige, noch ziemlich entfernte, Buchdruckerey, zu der ich meine Zuflucht nehmen musste, in den vollkomneren Stand zu setzen, welcher der Wunsch sowol dessen Besitzers, als der wenigen Verleger des Orts, gewesen. Mehrere Versuche durch schöneres Papier, selbst durch Anschaffung neuer zweckmässiger Lettern, diesen Theil im Äussern den vorigen gleich zu liefern, sind ohne glücklichen Erfolg abgelaufen; und als endlich der grösste Theil desselben die Presse verlassen, drohte diese durch den unerwarteten Tod ihres Besitzers, die Vollendung noch länger zu verzögern. — Solche, und weit mehrere, sind die Schwierigkeiten, welche ich in immer wechselnder Mannichfaltigkeit zu bekämpfen gehabt, welche mich oft von der Ausführung meines Vorhabens hätten abschrecken können, und welche alle zu überwinden, nicht in meiner Gewalt gewesen. Diesen, nicht meinem Willen, noch meinem Bemühen, wird ein gerechter Richter es zuschreiben müssen, wenn dieses Heft seinen Vorgängern in manches Äussere nachstehe, und an mehreren typographischen Mängeln leidet, wovon die vorzüglichsten zwar am Ende des Werkes be-

richtigt sind, für denen ich mich aber, wie auch für die weniger bedeutenden oder unheilbaren, die grösste Nachsicht des Lesers ausbitten muss.

Dagegen habe ich aber bey meinen Bemühungen um dieses Heft, den erfreulichen Ersatz genossen, mich des Beystandes und der Ermunterung mehrerer achtungswürdigen Entomologen und Freunde erfreuen zu können; Männer deren Nahmen, sowol als Freunde als Mitarbeiter, mir immer unvergesslich und theuer seyn werden, und denen ich mit der innigsten Verpflichtung meinen aufrichtigsten Dank abstatte. Auch kann ich nicht ohne dem Gefühle der lebhaftesten Dankbarkeit, des freundschaftlichen Beystandes erwähnen, welches mir Hr. STURM, — dessen Meisterhand wir in seiner vortreflichen Fauna Germanica schon so sehr verehren, — durch den Stich und die Illuminirung der beygefügtten Kupfer-taffeln erwiesen hat. Besonders angenehm ist mir auch, dass es mir glücklich, den Herrn Major und Ritter GYLLENHAL für so viele Beschreibungen der in unsern Samlungen befindlichen neuen Arten zu gewinnen, und hiemit dem Entomologischen Publiko, — bisher nur dessen verdienstvolle *Insecta Svecica* verehrend, — eine so reiche Erndte musterhafter Beschreibungen von diesem berühmten Verfasser liefern zu können.

Der ausserordentliche Zuwachs von Beschreibungen neuer Arten, womit dieses Heft dadurch bereichert worden, — zum Theil auch Mangel an passenden Not-Stil, — haben mich aber bewogen die Beschreibungen, statt sie wie in den vorigen Heften als Noten anzuführen, lieber als ein besonderes Appendix folgen zu lassen. Die Form des Werkes erscheint hierdurch in etwas verändert, wie ich aber hoffe gewiss zu dessen Vortheile, indem dadurch der synonymische Text selbst, ganz ununterbrochen fortgeht.

Dem geäusserten Wunsche des unvergesslichen ILLIGER zufolge, im Mag. VI. pag. 352., habe ich bey jeder Art dessen Vaterland angeführt. Der hieraus entspriessende Nutzen sowol in Ansehung des Aufsuchens einer Art bey den Schriftstellern, als eines leichteren Ueberblickes der *Geographia Insectorum*, wird keines Beweises bedürfen.

Hoffentlich wird man mir auch nicht zur Last legen, dass, bey Benutzung der Fortschritte welche die Wissenschaft in den letzten Jahren gemacht hat, die Ordnung der Gattungen sowol als der Arten, hin und wieder etwas von derjenigen abweicht, welche sich in den Werken des FABRICIUS befindet.

Eine jede Species die in meiner eigenen Sammlung befindlich ist, habe ich durch ein vor der Nummer gesetztes * oder ♂ — ♀ bezeichnet; theils um damit diejenigen Arten auszuzeichnen, welche ich selbst einer nähern und sicheren Prüfung unterwerfen konnte, theils um meinen Freunden und Correspondenten zugleich eine Art von Verzeichniss meiner Sammlung zu liefern.

Bey den vielen neuen Arten, welche mir von Gönnern und Freunden zugeschickt worden, habe ich im ganzen diejenigen Nahmen beybehalten, unter welchen ich dieselben erhalten. Oft genug aber, habe ich solche auch ändern müssen, namentlich wo ich schon mehrere Arten unter einem Nahmen bekommen, oder wo die vorgeschlagene Benennung von einer Pflanze, oder gar einer Provinz u. d. gl. entlehnt worden, dergleichen mir nicht mehr annehmlich, noch ins Künftigen nachahmungswürdig scheinen, aus Gründen, die auszulegen hier nicht der Ort seyn würde, um so weniger als sie jeder Kenner und Nachforscher der Sache bald einsehen und billigen wird.

Wenn mir Leben, Gesundheit und Umstände, nebst einer ermunternden Aufnahme dieser Hefte es gestatten, wird die Fortsetzung dieses Versuches nicht lange ausbleiben. Zu einem 4:ten Hefte, worin die *Eleutheraten* würden beschlossen werden, habe ich einen nicht unbedeutenden Vorrath schon ausgearbeitet.

Sparresäter bey Skara im Mars 1817.

Libri

IN SYNONYMIA INSECTORUM CITATI

&

Abbreviationum Explicatio.

(Continuatio.)

A.

- Acta Hal. nova.* — Neue Schriften der naturforschenden Gesellschaft zu Halle. — Halle 1811. — 8:vo.
Ahren. Fn. Ins. Europ. — Augusti Ahrensii Fauna Insectorum Europæ. Hallæ 1812. — 12:0.

B.

- Bechst. Muster.* — Kurze aber gründliche Musterung aller bisher mit Recht oder Unrecht von dem Jäger als Schädlich geachteten und getödteten Thiere &:ra von Joh. Matth. Bechstein. Mit Abbildungen. 2te Auflage, Gotha 1805. 8:vo — Erste Auflage, Gotha 1792.
Beckmann Biblioth. — Beckmanns Physikalisch-Ökonomische Bibliothek. Göttingen 1770. 8:vo.
Beckmanns Anfangsgr. J. Beckmanns Anfangsgründe d. Naturgeschichte. Göttingen und Bremen 1767. Frankf. und Leipz. 1785, fortges. 8:vo.
Berl. Mag. f. d. n. Entd. — Der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin Magazin für die Neuesten Entdeckungen in der gesammten Naturkunde. Berlin 1807. — — 4:0.
Billb. Mon. Mylabr. — Monographia Mylabridum. Autore G. J. Billberg. Holmiæ 1813. 8:0.
Borckh. Rhein. Mag. — Rheinisches Magazin zu erweiterung der Naturkunde, herausgegeben von Moriz Balthasar Borckhausen. Giesen 1793. 8:0.

- Breslauer Sammlung.* —
- Brown Illustr.* — Nouvelles Illustrations de Zoologie, contenant 50 planches enluminées d'Oiseaux curieux, & quelques de Quadrupedes, de Reptiles & d'Insectes, avec des courtes descriptions systematiques. Par Pierre Brown. A Londres 1776. 4:o.
- Bucho'z Hist. d. Ins.* — Histoire des Insectes, nuisibles a L'Homme, aux Bestiaux, a l'Agriculture & au Jardinage. 3:e edition, Par M. Bucho'z. Paris. 1784. 8:o.
- Bucho'z Pl. Enlum.* — Des Planches Enluminées & ra. Representant au Naturel ce-qui se trouve de plus Interessant & de plus Curieux parmi les Animaux & ra. Par M. Bucho'z. Paris — — — Fol.
- Bürgsd. Holzarten.* — Burgsdorf's Vers. einer vollst. Gesch. vorzügl. Holzarten in systemat. Abhandl. & ra. Berlin 1783—1800. 4:o.
- Böhmer Handb.* — G. R. Böhmer's syst. Handb. d. Naturg. Oekon. n. damit verwanten Wissenschaften. Leipz. 1785—1790. 8:o.

C.

- Charleton Exercit.* — Exercitatio de differentiis & nominibus animalium. Oxon. 1677. Fol.
- Cuviers Dyr-Hist.* — Begyndelsegrunde i Dyr-Historien af Georg Cuvier & ra. Af det franske ved Gregers Wad. Anden deel. Om de hvidblodige. Dyr. Med 7 kobberblader. Kiöbenhavn 1803. 8:o.

D.

- Dale Pharmæ.* — Sam. Dale Pharmacologia. Lond. 1693, 1737. 4:o. Leidæ 1739. 4:o.
- Danske Vid. Selsk. Skrift.* — Nye Samling af det Kongelige Danske Videnskabers Selskabs Skrifter. Kiöbenhavn 1781. 1783. 4:o.
- Donov. Chin. Ins.* — F. Donovan's Natur-Geschichte der Chinesischen Insekten. Uebersetzt von Joh. Gottfr. Gruber. Leipzig. 4:o.
- Donov. Gener. Illustr. of Entom.* —
- Donov. Nat. Hist. of Ins.* —
- Dufschm. Fn. Austr.* — Fauna Austriae, oder Beschreibung der osterreichischen Insecten für ange-

VIII

hende Freunde der Entomologie. Von Kaspar Duftschmid. Linz und Leipzig 1805 — — 8:o.

Dumér. Zool. Anal. — Zoologie Analytique, ou Méthode Naturelle de Classification des Animaux. Par A. M. Constant Duméril, Paris 1800 — 6, 8:o.

E

Eberhardt Thiergesch. — J. Pt. Eberhard's Vers. e. neuen Entwurfs d. Thiergesch. Halle 1768. 8:o.

F

Ferm. Surin. — Fermins Beschreibung der Koloni Surinam.

Fischerstr. Econ. Dict. — Nya Svenska Economiska Dictionairen. Eller försök till ett allmänt och fullständigt Lexicon i Swenska Hushållningen och Naturläran af Joh. Fischerström. Stockholm 1799. 8:o. Fortsatt af Ol. Swartz 1806.

Funk. Naturg. — Funkens Naturgeschichte und Technologie f. Lehrer in Schulen u. Liebh. dieser Wissenschaft.

G

Germ. Magaz. — Magazin der Entomologie, von Ernst Friedr. Germar. Halle 1813. 8:o.

Gregory Dict. — Dictionary of Arts and Sciences, By G. Gregory. London 1806, 1807. 4:o.

Grew. Mus. Reg. — Nehemiah Grew. Musæum Regalis Societatis; or a Catalogue & description of the natural and artificial Rarities &c. London 1681, Fol.

H

Humb. et Bonpl. Voy. — Voyage d'Alexandre de Humboldt & Aimé Bonpland. Recueil d'Observations de Zoologie & d'Anatomie comparée. 2:me Partie. 4:e Livrais. Paris 1809. Fol.

I

Illig. Vers. Oliv. Ent. — Olivier's Entomologie oder Naturgeschichte der Insekten mit ihren Gattungs-

und Art-Merkmalen, ihrer Beschreibung und Synonymie. Käfer. Uebersetzt und mit Zusätzen und Anmerkungen durchgängig begleitet von Karl Illiger. Mit Kupfern. Braunschweig 1800. 1802. 4:o.
Journ. d'Hist. Nat. — *Journal d'Histoire Naturelle*, Rédigé par M. M. Lamarck, Bruguière, Olivier, Haüy & Pelletier. Paris 1792. 8:o.

K.

Knoch Beitr. — Beiträge zur Insektengeschichte von August Wilhelm Knoch. Leipzig 1781—1783. 8:o.
Krünitz Oekonom. Encycl. — Oekonom. technolog. Encyclopädie, oder Allgem. System des Staats- Stadt- Haus- und Landtwirtschaft. Berl. 1—116 Th.

L.

Linkers besorgt. Fostm. —
Linn. Bigæ Ins. — *Dissertatio Entomologica*, Bigas Insectorum sistens, quam Divinis auspiciis &:ra. Carolo à Linné. Upsaliæ 1775. 4:o.
Linn. Iter Westrog. — Carl Linnæi Wästgöta Resa, på Riksens Höglofl. Ständers Befallning förrättad år 1746. med anmärkningar uti Oeconomien, Naturkunnogheten, &:ra. Stockholm 1747. 8:o.
Linn. Mus. Ad. Fr. — *Museum Adolphi Friderici Regis &:ra a Carl Linnæo.* Holmiæ 1754. Fol.
Læwenh. Arc. Nat.) Anton. Læwenhœk *Arcana natura*
Læwenh. Epist.) turæ. Delph. 1695. 4:o.

M.

Megerl. Catal. Ins. Vienn. — *Catalogus Insectorum*, quæ Viennæ Austriæ die 14 & sequ. Decembris 1801 Auctionis lege distrahuntur.
Merian. Hist. Ins. Europ. — *Hist. des Insectes d'Europe & de Suriname* par M. S. Merian. à Amsterd. 1730. Fol.
Mohr, Isl. Naturhist. — *Forsög till en Islandsk Naturhistorie*, med adskillige økonomiske samt andre Anmärkningar, ved N. Mohr. Kiöbenhavn 1786. 8:o.
Mull., Linn. Nat. Syst. — Müller, Linneisches Natursystem. Nürnberg 1773—75. 9 Voll. 8:o.

N.

- Nav Forstwissensch.* — Lehrbuch der Forstwissensch.
Mayntz 1789. 8:o.
- Neue Schrift. d. Naturf. Ges. zu Halle.* — vid *Act. Hal.
nova.*

P.

- Pallas Nordische Beytr.* —
Petagn. Inst. Ent. — Vicentii Petagna Institutiones
Entomologicæ. Neapel 1792. 8:o.

R.

- Razoum. Hist. Nat.* — Histoire Naturelle du Jorat &
de ses Environs; & celle des trois Lacs de Neufchal-
tel, Morat & Biemme. par M. le Cite G. de Razou-
mowsky. Tom. 1. à Lausanne 1789. 8:o.
- Rhein. Mag.* — vid. *Borckh., Rhein. Mag.*
- Roß. Dict. Univ. d' Agric.* — Cours complet d' Agri-
culture Theorique, Pratique, Economique, & de Me-
decine Rurale & Vétérinaire, ou dictionnaire uni-
versel d' Agriculture; redigé par L'Abbé Rozieur.
Tom. 5:e. Paris 1787. 4:o.

S.

- Schellenb. Ent. Beytr.* — Entomologische Beyträge von
Joh. Rud. Schellenberg. Winterthur 1802. 4:o.
- Schluga cogn. Ins.* — Joh. Bapt. Schluga Vindobonen-
sis, Primæ lineæ cognitionis Insectorum, Cum fig.
æneis. Viennæ 1767. 8:o.
- Schwenkf. Ther. Siles.* — Casp. Schwenkfelds Theriotro-
phium Silesiæ. Lignitz 1603. 4:o.
- Spect. de la Nature*, par Abbé Pluche. Paris 1732. 8:o.
- Sturm. Abbild. v. Oliv. Ent.* — Abbildungen zu Karl
Illiger's Uebersetzung von Olivier's Entomologie,
oder Naturgeschichte der Insecten mit ihren Gat-
tungs- und Art-Merkmalen, ihrer Beschreibung und
Synonymie. Käfer. Nürnberg 1801. 1803. 4:o.
- Sturm. Ins. Cabin.* — Insecten-Cabinet nach der Na-
tur gezeichnet und gestochen von Jacob Sturm Ju-
nior. Nürnberg 1791—1792. 12:o.

Sturm. Verz. 1796. — Verzeichniss meiner Insecten-Sammlung von Jakob Sturm, Mit vier Kupfertafeln. Nürnberg 1796. 12:o.

T.

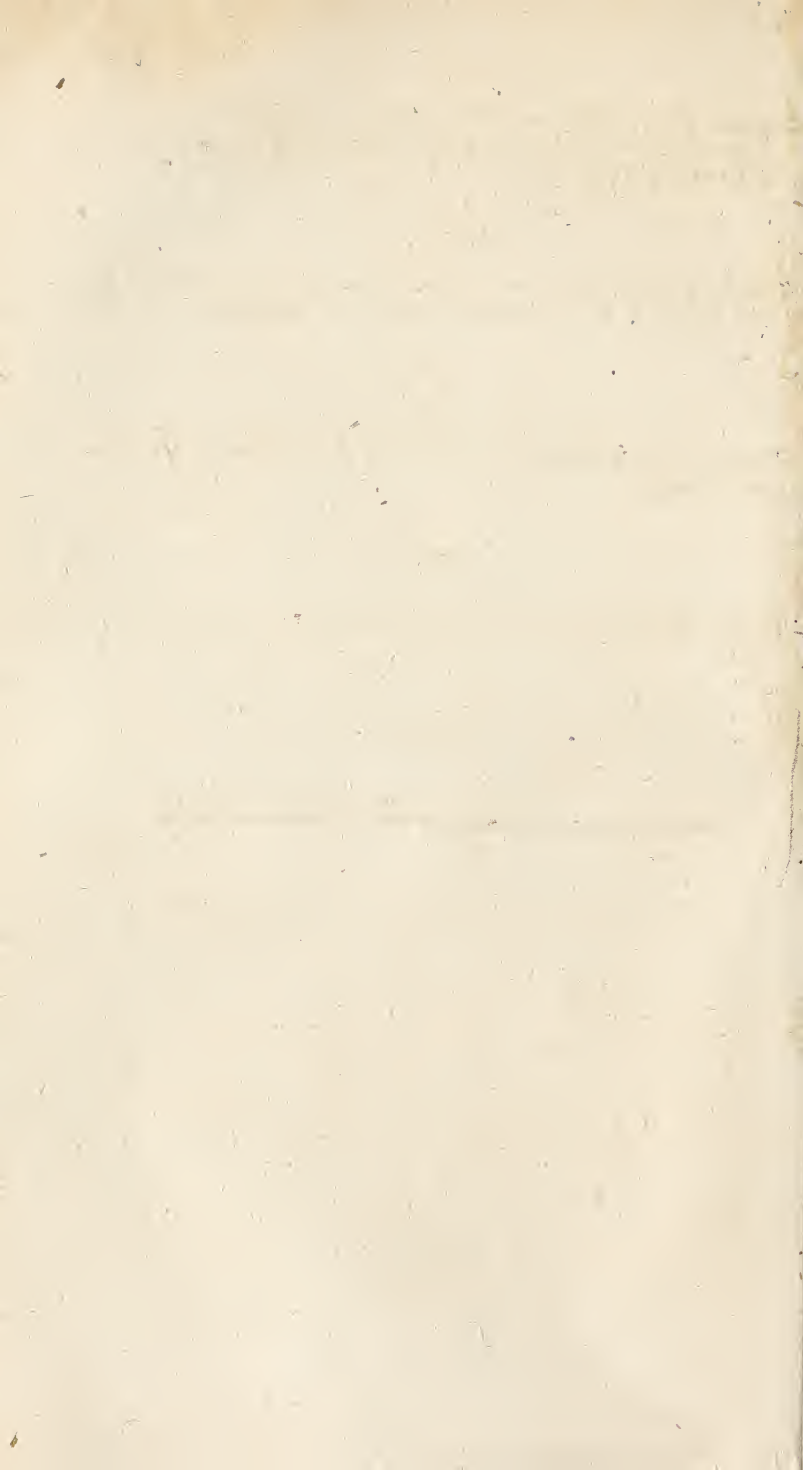
Trans. Entom. Soc. — Transactions of the Entomological Society of London. London 1807. 1809. — 8:o.

V.

Valent. Amph. Zool. — Valentini Amphitheatrum Zoootomicum.

W.

Worm Mus. — Museum Wormianum. Hafniae 1655. Fol.



SYNONYMIA INSECTORUM.

PARS I:MA. ELEUTHERATA.

S E C T I O 3.a.

N:o 132. HISPA: Fabr. n. 102. a).

Familia 1:a (*Spinosa*ae.)

1. *Spinosa*. * Web. Obs. Ent. I. p. 65. 2.
Hispa saltatrix. * Fabr. S. El. II. p. 58. 1.
Locus: *Sumatra*.
- * 2. *Spinulosa*. Nov. Sp. — vid. App. huj. Op. p. 3. 1.
Loc. *Sierra Leona Africa*.
- * 3. *Spinigera*. Nov. Sp. — vid. App. p. 4. 2.
Loc. *Sierra Leona*
- * 4. *Echinata*. Nov. Sp. — vid. App. p. 4. 3.
Loc. *Sierra Leona*.
5. *Sulcicollis*. Nov. Sp. — vid. App. 5. 4.
Loc. *Guinea et India*.
- * 6. *Atra*. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 70. 1. * Sp. Ins.
I. p. 83. 10. * Mant. I. p. 47. 9. * S.
Ent. p. 71. 7.
* Linn. Syst. Nat. I. II. p. 603. 1. * ed.
Gmel. I. IV. p. 1732. 1.
* Oliv. Ent. VI. 95. p. 763. 9. T. 1. f. 9.
— Enc. Meth. VII. p. 98. 17.
* Latr. Gen. Cr. et Ins. III. p. 49. 1. — Hist.
Nat. d. Cr. et d. Ins. XII. p. 19. et XI.
Tab. 93. f. 6.
* Gyllenb. Ins. Sv. III. p. 449. 1.
* Payk. Fn. Sv. II. p. 151. 1.
* Panz. Fn. G. XCVI. 8. * Ent. Germ. p.
200. 1.
* Ross. Fn. Etr. I. p. 52. 129. * ed. Hellw.
I. p. 55. 129.
* Sturm Verz. 1796. p. 44. 12. T. 1. f. 12.

a) Cfr. Illig. Mag. III. p. 131. 216. — Dumér. Zool.
Analyt. p. 232. 3.

A

- * Herbst (Borowsk.) Gemeinn. Naturg. VI.
p. 99. 1. T. 12. f. 1. a. b.
- * Herbst, Act. Soc. Ber. Nat. Cur. IV. p.
324. 6. T. 7. f. 6. a. b.
- * Marsh. Ent. Br. I. p. 231. 1.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 420. 1.
- * Preysl. Böhm. Ins. I. p. 67. 64.
- * Blumenb. Handb. ed. 7:2 p. 326. 1.
- * Brahm Ins. Kal. I. p. 237. 809.
- * Scriba Journ. p. 166. 106.
- * Dunk. Ent. Bild. I. p. 21. T. 2. f. 24. a. b.
- Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 203. 1.
- Bechst. Naturg. I. II. p. 846. 1.
- Schmiedl. Einleit. 216.
- Schrank Fn. Boica I. p. 543. 660.
- Hispa spinosa*. * Fabr. S. El. II. p. 58. 2.
- Crioceris spinosissima*. Fourcr. Ent. Par. I. p.
96. 7.
- * Geoffr. Ins. I. p. 243. 7. *Crioceris*.
- * Roem. Ins. p. 6. 16. Tab. frontespicii fig. 1.
- * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 35. 13.
- * Barb. Gen. Ins. p. 42. T. 4. f. 16.
- Loc. *Europa australis*.
- * 7. *Ramosa*. Nov. Sp. — vid. App. p. 6.
Loc. *India*.
8. *Armigera*. * Oliv. Ent. VI. 95. p. 763. 8. T.
1. f. 8.
Loc. *Bengalia*.
9. *Erinaceus*. * Illig. Mag. III. p. 169. 3.
Hispa atra. * Fabr. S. El. II. p. 59. 3.
Loc. *Tranquebaria*.
- * 10. *Hystrix*. * Fabr. Suppl. p. 116. 2-3.
H. Erinaceus. * Fabr. S. El. II. p. 59. 4.
* Oliv. Ent. VI. 95. p. 762. 6. T. 1. f. 6.
Loc. *India orientalis*.
- * 11. *Testacea*. * Fabr. S. El. II. p. 59. 5. * Ent. S.
I. II. p. 71. 2. * Mant. I. p. 47. 10. * Sp.
Ins. I. p. 83. 11. * S. Ent. p. 71. 8.
- * Linn. S. Nat. I. II. p. 603. 2. * ed. Gmel.
I. IV. p. 1732. 2.
- * Oliv. Ent. VI. 95. p. 762. 7. T. 1. f. 7.
— Enc. Meth. VII. p. 98. 15.
- * Illig. Mag. III. p. 169. 5.

- * Ross. Fn. Etr. I. p. 52. 128. * ed. Hellw.
I. p. 55. 128. et p. 451. 128.
Vill. Ent. I. p. 169. 2. T. 1. f. 18.
Petagn. Inst. Ent. Tab. 1. f. 10.
Loc. *Italia, Gallia (in Cisto monspeliensi).*
12. *Capensis.* * Thunb. Nov. Ins. Sp III. p. 66:
Tab. fig. 76.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1733. 10.
Loc. *Cap. bon. Spei.*

Familia 2:a (*Inermes*) b).

13. *Spinipes.* * Fabr. S. El. II. p. 60. 8. * Ent. S.
IV. App. p. 448. 4-5.

* Oliv. Ent. VI. 95. p. 761. 4. T. 1. f. 4.

Hispa maculata. Oliv. Enc. Meth. VII.
p. 96. 3.

Loc. *Surinam, Cayenna.*

- * 14. *Sanguinicollis.* * Fabr. S. El. II. p. 60. 9.
* Ent. S. I. II. p. 71. 5. * Mant. 1. p. 48.
11. * Sp. Ins. I. p. 83. 12. * [S. Ent.
p. 71. 9.

* Linn. Mant. p. 530. * Syst. Nat. ed. Gmel.
I. IV. p. 1732. 5.

* Oliv. Ent. VI. 95. p. 765. 12. T. 1. f. 12.
a. b. — Enc. Meth. VII. p. 96. 4.

Cfr. * Latr. Gen. Cr. et Ins. III. p. 49.

Chalepus sanguinicollis. Thunb. Götting. Gel.
Anz. 1805. St. 29.

Loc. *America meridionalis, St. Domingo.*

var. β . * Fabr. Ent. S. et Sp. Ins. l. c. var.

15. *Scapularis.* * Oliv. Ent. VI. 95. p. 766. 13.
T. 1. f. 13.

Loc. *Carolina.*

16. *Unidentata.* * Oliv. Ent. VI. 95. p. 767. 14.
T. 1. f. 14. — Enc. Meth. VII. p. 96. 6.

Loc. *Cayenna.*

17. *Morio.* * Fabr. S. El. II. p. 60. 10.

Loc. *America meridionalis.*

b) Familia hæc a Dom. Prof. et Equ. Torquato Thunberg
ut proprium genus: "*Chalepus*," adoptata, vix vero ab
Hispa nec ab *Alurno* separanda. — Cfr. Latr. Gen.
Cr. et Ins. III. p. 49. et Illig. Mag. V. p. 248.

18. *Hæmorrhoidalis*. * Fabr. S. El. II. p. 60. 11.
 * Web. Obs. Ent. I. p. 64. 1.
 * Illig Mag. I. p. 183. 14.
 Loc. *Sumatra*.
- * 19. *Quadrata*. * Fabr. S. El. II. p. 60. 12.
 * Oliv. Ent. VI. 95. p. 774. 28. T. 2. f. 28.
 Loc. *Carolina*.
20. *Serrata*. * Fabr. S. El. II. p. 60. 13. * Ent. S.
 I. II. p. 72. 6. * Mant. I. p. 48. 12.
 Oliv. Enc. Meth. VII. p. 97. 8.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1732. 6.
 Loc. *Surinam*.
21. *Thoracica*. * Fabr. S. El. II. p. 61. 14.
 Cfr. * Latr. Gen. Cr. et Ins. III. p. 49.
 Loc. *America meridionalis*.
22. *Humeralis*. * Fabr. S. El. II. p. 61. 15.
 * Oliv. Ent. VI. 95. p. 764. 10. T. 1. f. 10.
 Loc. *America meridionalis*.
23. *Mucronata*. * Oliv. Ent. VI. 95. p. 765. 11. T.
 1. f. 11.
 Loc. *Cayenna*.
- * 24. *Dentata*. * Fabr. S. El. II. p. 61. 16. * Ent. S.
 I. II. p. 72. 7. * Mant. II. App. p. 378.
 * Oliv. Ent. VI. 95. p. 768. 16. T. 1. f. 16.
 — Enc. Meth. VII. p. 97. 10.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1733. 12.
 * Voet Col. ed. Panz. IV. p. 92. T. 44. fig.
 1. β .
 Loc. *Cayenna, Surinam*.
25. *Maura*. * Fabr. S. El. II. p. 61. 17.
 Loc. *America meridionalis*.
26. *Truncata*. * Fabr. S. El. II. p. 61. 18.
 * Oliv. Ent. VI. 95. p. 769. 18. T. 1. f. 18.
 Loc. *Amer. meridionalis, Cayenna*.
27. *Trimaculata*. * Oliv. Ent. VI. 95. p. 761. 5.
 T. 1. f. 5.
 Loc. *Cayenna*.
- * 28. *Angulata*. * Fabr. S. El. II. p. 62. 19. * Ent.
 S. I. II. p. 72. 8. * Mant. II. App. p. 379.
 * Oliv. Ent. VI. 95. p. 769. 17. T. 1. f. 17.
 — Enc. Meth. VII. p. 97. 11.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1733. 11.
 * Illig. Mag. III. p. 169. 19.
 Loc. *Cayenna*.

29. *Hastata*. * Fabr. S. El. II. p. 62. 20.
Loc. *America meridionalis*.
30. *Emarginata*. * Fabr. S. El. II. p. 62. 21.
* Ent. S. I. II. p. 72. 9.
* Oliv. Ent. VI. 95. p. 771. 22. T. 2. f. 23.
— Enc. Meth. VII. p. 97. 12.
Loc. *Surinam. Cayenna*.
31. *Elevata*. * Fabr. S. El. II. p. 62. 22.
Loc. *America meridionalis*.
32. *Carinata*. * Fabr. S. El. II. p. 63. 23.
Loc. *America meridionalis*.
33. *Ruficollis*. * Fabr. S. El. II. p. 63. 24.
* Oliv. Ent. VI. 95. p. 778. 34. T. 2. f. 34.
Loc. *America meridionalis, Cayenna*.
34. *Plicatula*. * Fabr. S. El. II. p. 63. 25.
* Oliv. Ent. VI. 95. p. 776. 31. T. 2. f. 31.
Loc. *Carolina*.
35. *Tuberculata*. * Oliv. Ent. VI. 95. p. 773. 24.
T. 2. f. 24. — Enc. Meth. VII. p. 99. 19.
Loc. *Jamaica*.
36. *Suturalis*. * Fabr. S. El. II. p. 63. 26.
* Oliv. Ent. VI. 95. p. 777. 32. T. 2. f. 32.
Hispa rosea. * Web. Obs. Ent. I. p. 66. 5.
Loc. *Carolina*.
var. β . * Fabr. S. El. II. p. 64. 26. var.
37. *Serraticornis*. * Fabr. S. El. II. p. 64. 27.
* Ent. S. I. II. p. 73. 10.
* Oliv. Ent. VI. 95. p. 767. 15. T. 1. f. 15.
— Enc. Meth. VII. p. 96. 7.
Loc. *Surinam*.
38. *Compressicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 64. 28.
Loc. *America meridionalis*.
39. *Bidens*. * Fabr. S. El. II. p. 64. 29. * Ent. S.
I. II. p. 73. 11.
* Oliv. Ent. VI. 95. p. 770. 19. T. 1. f. 19.
— Enc. Meth. VII. p. 97. 9.
Loc. *Surinam*.
40. *Nigricornis*. * Fabr. S. El. II. p. 64. 30. * Ent.
S. I. II. p. 73. 12.
* Oliv. Ent. VI. 95. p. 773. 25. T. 2. f. 25.
Loc. *Amer. merid.* teste Oliv. — *Cup bon. Spa*,
teste Fabr.
- * 41. *Vittata*. * Fabr. S. El. II. p. 64. 31. * Suppl.
p. 117. 14.

- * Oliv. Ent. VI. 95. p. 770. 20. T. 5. f. 20. a. b.
- * Coqueb. Illustr. Ins. III. p. 130. T. 29. f. 11.
Loc. *Carolina*.
- * 42. *Scutellaris*. * Oliv. Ent. VI. 95. p. 771. 21. T. 2. f. 21.
Chalepus dorsalis. Thunb. Götting. Gel. Anz. 1805, St. 29. — vid. Illig. Mag. V. p. 248. 4.
Loc. *Insula St. Domingo*.
43. *Sulcata*. * Fabr. S. El. II. p. 65. 32. * Ent. S. IV. App. p. 448. 13.
Loc. *Surinam*.
44. *Rotundata*. * Fabr. S. El. II. p. 65. 33.
Loc. *Amer. meridionalis*.
45. *Gibba*. * Fabr. S. El. II. p. 65. 34. * Suppl. p. 116. 13.
* Oliv. Ent. VI. 95. p. 772. 23. T. 2. f. 23.
— Enc. Meth. VII. p. 98. 14.
Loc. *Ins. St. Domingo*.
46. *Integra*. * Fabr. S. El. II. p. 65. 35.
Loc. *America meridionalis*.
47. *Cyanipennis*. * Fabr. S. El. II. p. 65. 36.
Loc. *Amer. meridionalis*.
48. *Metalica*. * Fabr. S. El. II. p. 66. 37.
* Oliv. Ent. VI. 95. p. 777. 33. T. 2. f. 33.
Loc. *Carolina*.
49. *Monoceros*. * Oliv. Ent. VI. 95. p. 760. 3.
T. 1. f. 3.
Loc. *Angola Africae*.
50. *Notata*. * Oliv. Ent. VI. 95. p. 774. 26. T. 2. f. 26.
Loc. *Carolina*.
51. *Bicolor*. * Oliv. Ent. VI. 95. p. 774. 27. T. 2. f. 27.
Loc. *Georgia Americae*.
52. *Excavata*. * Oliv. Ent. VI. 95. p. 775. 29. T. 2. f. 29.
Loc. *America septentrionalis*.
53. *Dimidiata*. * Oliv. Ent. VI. 95. p. 776. 30. T. 2. f. 30.
Loc. *Ins. St. Domingo*.
54. *Nigrita*. * Oliv. Ent. VI. 95. p. 778. 35. T. 2. f. 35.
Loc. *Carolina*.

55. *Inæqualis*. * Web. Obs. Ent. I. p. 65. 3.
Hispa nervosa. * Voet Col. ed. Panz. IV.
 Procem. et p. 92. 1. Tit. fig. 1. et 1 *.
 Loc. *America*.
56. *Rubra*. * Web. Obs. Ent. I. p. 66. 4.
 Loc. *America*.
57. *Collaris*. *Chalepus collaris*. Thunb. Götting. Gel.
 Anz. 1805. St. 29. — vid. Illig. Mag.
 V. p. 248. 1.
58. *Lineata*. *Chalepus lineata*. Thunb. l. c. — vid.
 Illig. Mag. V. p. 248. 2.
59. *Rubella*. *Chal. rubra*. Thunb. l. c. — vid. Illig.
 Mag. V. p. 248. 3.
60. *Rufogaster*. *Chal. rufogaster*. Thunb. l. c. — vid.
 Illig. Mag. V. p. 248. 5.
- * 61. *Porrecta*. Nov. Sp. — vid. App. p. 6. 6. Tab. 6.
 f. 5. a-e.
 Loc. *Sierra Leona*.

N:o 133. CUPES. Fabr. n. 103. c).

- * 1. *Capitata*. * Fabr. S. El. II. p. 66. 1.
 * Latr. Gen. Cr. et Ins. I. p. 255. 1. T. 8.
 f. 2. — Hist. Nat. d. Cr. et d. Ins. IX.
 p. 85.
 * Coqueb. Illustr. Ins. III. p. 130. T. 30. f. 1
 * Illig. Mag. III. p. 169. 1.
Hispa capitata. * Fabr. Suppl. p. 117. 15.
 Loc. *Carolina*.

N:o 134. DRYOPS. Fabr. n. 104.

1. *Femorata*. * Fabr. S. El. II. p. 67. 1. * Ent. S.
 I. II. p. 74. 1.
 * Panz. Ent. Germ. p. 200. 1.
Oedemera femorata. * Oliv. Ent. III. 5b. p.
 4. 1. T. 1. f. 1. a. b.
 * Latr. Gen. Cr. et Ins. IV. Add. p. 380.
 Loc. *Helvetia*.
2. *Ænea*. * Fabr. S. El. II. p. 67. 2. * Ent. S. I.
 II. p. 75. 2.

- Lagria ænea*. * Fabr. Mant. I. p. 93. 1. * Sp. Ins. I. p. 159. 1. * S. Ent. p. 124. 1.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1729. 214.
Oedemera ænea. * Oliv. Ent. III. 50. p. 5. 3.
T. 1. f. 3.

Loc. Amer. merid. insulis.

- ♂♀ 3. *Clavipes*. Nov. Sp. — vid. App. p. 7. 7.
♀. var. β.

Loc. Hungaria.

- ♂♀ 4. *Bipunctata*. *Osphya* (*Pelecina*) *bipunctata*. * Illig Mag. VI. p. 300. 33. et Add. p. 370.
Cantharis bipunctata. huj. Operis II. p. 69. 48.
♂. var. β. — vid. App. p. 9. 8.

Loc. Austria.

N:o 135. LAGRIA. Fabr. n. 105. d).

1. *Tuberculata*. * Fabr. S. El. II. p. 69. 1. * Ent. S. I. II. p. 78. 1. * Mant. I. p. 93. 10.
Cryptoceph. tuberculatus. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1730. 223.

Loc. Cayenna.

- * 2. *Grandis*. Nov. Sp. — vid. App. p. 9. 9.
Loc. Nova Hollandia.

- ♂♀ 3. *Viridipennis*. * Fabr. S. El. II. p. 69. 2.
* Suppl. p. 118. 1-2.

Loc. Tanger. Specimen nostrum e Sierra Leona.

- * 4. *Villosa*. * Fabr. S. El. II. p. 69. 3. * Ent. S. I. II. p. 79. 2. * Mant. I. p. 93. 11. * Sp. Ins. I. p. 169. 9.

* Oliv. Ent. III. 49. p. 4. 1. T. 1. f. 2.

Cryptoceph. villosus. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1730. 224.

Loc. Cap. bon. Spei, Sierra Leona.

5. *Marginata*. * Fabr. S. El. II. p. 69. 4.
Loc. Nova Cambria.

- * 6. *Rugosa*. * Fabr. S. El. II. p. 69. 5.
Loc. Sumatra.

- * 7. *Carulescens*. Nov. Sp. — vid. App. p. 9. 10.
Loc. India orientalis.

d) Cfr. Illig. Mag. III. p. 87. 143. et VI. p. 335.
Dum. r. Zool. Anal. p. 214. 2.

- * 8. *Brevicollis*. Nov. Sp. — vid. App. p. 10. 11.
 Loc *Sierra Leona*.
- * 9. *Lata*. * Fabr. S. El. II. p. 70. 7.
 Loc. *Mauritania*. Specimen nostrum e *Lusitania*.
- * 10. *Hirta*. ♀. * Fabr. S. El. II. p. 70. 8. * Ent. S.
 I. II. p. 79. 4. * Mant. I. p. 93. 13. * Sp.
 Ins. I. p. 160. 11. * S. Ent. p. 125. 8.
 * Oliv. Ent. III. 49. p. 4. 2. T. 1. f. 1. a. b.
 ♀ c. ♂.
- * Latr. Gen. Cr. et Ins. II. p. 198: 1. ♂.
 Hist. Nat. d. Cr. et d. Ins. X. p. 351. T.
 90. f. 4.
- * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 504. 1. ♂. ♀.
- * Payk. Fn. Sv. II. p. 154. 1. ♂. ♀.
- * Panz. Fn. Germ. CVII. 2. * Ent. G. p. 202. 2.
- * Ross. Fn. Etr. I. p. 108. 274. * ed. Hellw.
 I. p. 114. 274. et p. 453. 274.
- Chrysom. hirta*. * Linn. Fn. Sv. n. 578. * Syst.
 Nat. I. II. p. 602. 119.
- * Schrank Enum. p. 99. 189. — Fn: *Boica*
 I. p. 569. 719.
- * Brahm Ins. Kal. I. p. 186. 613.
- * Herbst (Borows.) Gemeinn. Naturg. VI.
 p. 96. 14.
 Vill. Ent. I. p. 167. 169.
- Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 201. 119.
 — Fn. Fridr. 9. 88.
- Tenebr. villosus*. * DeGeer Ins. V. p. 44. 6.
 T. 2. f. 23. ♀. 24. ♂.
- Crioc. hirta*. * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 85. 937.
- Auchenia hirta*. * Marsh. Ent. Br. I. p. 218. 10.
- Cryptoceph. hirtus*. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
 IV. p. 1730. 226.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 418. 13.
- Meloë chloroptera*. * Linn. S. Nat. ed. Gmel.
 I. IV. p. 2020. 25. ♀
- * Geoffr. Ins. I. p. 344. 6. ? *Cantharis*.
 Mart. Engl. Ent. Tab. 17. f. 55.
- * ♂. *Lagr. pubescens*. * Fabr. S. El. II. p. 70. 6.
 * Ent. S. I. II. p. 79. 3. * Mant. I. p. 93. 12.
 * Sp. Ins. I. p. 160. 10. * S. Ent. p. 125. 7.
 * Panz. Fn. Germ. CVII. 1. * Ent. G.
 p. 201. 1.

Chrys. pubescens. * Linn. S. Nat. I. II. p. 603.
120. * ed. Gmel. I. IV. p. 1730. 225.

Lagria hirta. * Roem. Gen. Ins. p. 44. 35. T.
34. f. 17.

Loc. *Europa.*

11. *Glabrata.* * Oliv. Ent. III. 49. p. 5. 3. T.
1. f. 3.

* Fabr. Mant. I. p. 94. 16. * Sp. Ins. I. p.
160. 13. * S. Ent. p. 125. 10.

Cryptoceph. glabratus. * Linn. S. Nat. ed. Gmel.
I. IV. p. 1730. 230.

Loc. *Gallia meridionalis.*

* 12. *Revestita.* Nov. Sp. — vid. App. p. 10. 12.

Loc. *India orientalis.*

13. *Tomentosa.* * Fabr. S. El. II. p. 70. 9. * Ent.
S. I. II. p. 79. 6. * Mant. I. p. 94. 15.

* Sp. Ins. I. p. 160. 12. * S. Ent. p. 125. 9.

Cryptos. tomentosus. * Linn. S. Nat. ed. Gmel.
I. IV. p. 1730. 229.

var. β . * Fabr. & Gmel. l. c.

Loc. *Nova Hollandia.*

14. *Obscura.* * Fabr. S. El. II. p. 70. 10. * Ent.
S. I. II. p. 79. 7.

Loc. *Guinea.*

15. *Tristis.* * Fabr. S. El. II. p. 70. 11.

Loc. *Tranquebaria.*

♀ 16. *Nitidula.* * Fabr. S. El. II. p. 71. 12.

Loc. *America meridionalis.*

* 17. *Lugubris.* * Fabr. S. El. II. p. 71. 13. * Ent.
S. I. II. p. 80. 8.

Loc. *Guinea.*

* 18. *Striatella.* Nov. Sp. — vid. App. p. 11. 13.

Loc. *Sierra Leona.*

19. *Fulvicollis. Anthicus fulvicollis.* * Fabr. S. El.
I. p. 290. 6.

* Hujus Operis II. p. 55. 7.

Loc. *America meridionalis.*

20. *Livida. e).* * Fabr. S. El. II. p. 71. 14. * Suppl.
p. 119. 15-16.

Loc. *Germania.*

* 21. *Elongata.* * Illig. Mag. VI. p. 322. & p. 335.
lin. 3.

e) An *Dasytes (Melyris) pallipes.* Illig. Mag. I. p. 83. 4.?

DASYTES.

- Helodes elongata.* * Fabr. — Huj. Operis. II.
p. 278. 3.
Loc. Cap. bon. Spei.
- * 22. *Quadrilineata.* *Helodes 4-lineata.* * Billberg.
— Huj. Op. II. p. 278. 4.
Loc. — — —
- * 23. *Porrecta.* * Illig. Mag. VI. p. 322. & p. 335.
Helod. porrecta. * Fabr. — Huj. Op. II. p. 278. 5.
Loc. Cap. bon. Spei.
24. *Collaris.* f). * Oliv. Ent. III. 49. p. 5. 4. T.
1. f. 4. a-d.
Loc. — — —

N:o 136. DASYTES. Fabr. n. 106. g).

1. *Rubripennis* h). * Latr. in Humb. & Bonpl.
Voy. II. IV. p. 258. 26. T. 17. f. 3. a. 4. a.
Loc. *America equinoctialis.*
- * 2. *Ater.* * Fabr. S. El. II. p. 71. 1.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 264. 1. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 129.
Lagria atra. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 80. 10.
* Mant. I. p. 94. 18.
* Panz. Ent. Germ. p. 202. 3.
Hispa hirta. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 82. 6. * S.
Ent. p. 70. 4.
Dermest. hirtus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 563.
14. * ed. Gmel. I. IV. p. 1594. 14.
* Schrank Enum. Ins. p. 23. 39.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 105.
Melyr. ater. * Oliv. Ent. II. 21. p. 9. 9. T. 2.
f. 8. a-e.
- Lagria nigra.* * Petagn. Ins. Cal. p. 12. 60.
Tab. fig. 9.
Canth. pilosa. * Scop. Ent. Carn. p. 41. 131.
* Schrank Physik. Aufs. p. 162. 5.
* Herbst Arch. p. 39. 6. Tab. 21. fig. F. f.
Hirtus.

f) Vix hujus generis.

g) Cfr. Illig. Mag. III. p. 32. 45. Dumer. Zool. Anal.
p. 214. 1.

h) Niger, piloso-hirtus; elytris rubris, nigro-maculatis.
L a t r.

- Loc. *Europa austral.* in *Tritico.*
- * 3. *Morio.* Nov. Sp. — vid. App. p. 11. 14.
Loc. *Barbaria.*
- * 4. *Pectinatus.* Nov. Sp. — vid. App. p. 12. 15.
Loc. *Germania.*
5. *Scutellaris.* * Fabr. S. El. II. p. 72. 2.
* Illig. Mag. III. p. 170. 2.
Lagr. scutellaris. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 80.
9. * Mant. I. p. 94. 17.
* Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p.
1730. 231.
Loc. *Hispania.*
- * 6. *Hæmorrhoidalis.* * Fabr. S. El. II. p. 72. 3.
Lagr. hæmorrhoidalis. * Fabr. Suppl. p. 118. 10-11.
Loc. *Tanger.*
- * 7. *Bi-pustulatus.* *Hispa bi-pustulata.* * Fabr. S. El.
II. p. 59. 6. * Ent. S. I. II. p. 71. 3.
* Mant. I. p. 47. 6. * Sp. Ins. I. p. 82. 8.
* Panz. Fn. G. XLIII. 17. * Kr. Rev. d.
Ins. Fn. I. p. 93.
* Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1733. 14.
Melyr. bi-maculatus. * Ross. Fn. Etr. I. p. 35.
86. T. 7. f. 14. * ed. Hellw. I. p. 38. 86.
T. 7. f. 14.
Loc. *Italia, Germania.*
- * 8. *Quadri-pustulatus.* *Hispa 4-pustulata.* * Fabr.
S. El. II. p. 59. 6. * Suppl. p. 116. 3-4.
Melyr. 4-maculatus. * Oliv. Ent. II. 21. p. 10.
11. T. 1. f. 2. a, b.
Loc. *Gallia meridionalis.*
- * 9. *Niger.* * Fabr. S. El. II. p. 72. 4.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 325. 2.
* Payk. Fn. Sv. II. p. 156. 1.
* Panz. Fn. Germ. XCVI. 9.
Lagr. nigra. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 80. 11.
* Mant. I. p. 94. 19. — Sp. Ins. App. p. 498.
* Ross. Fn. Etr. I. p. 109. 277. * ed.
Hellw. I. p. 115. 277.
* Panz. Ent. Germ. I. p. 202. 4.
Canth. nigra. * Fabr. S. El. I. p. 303. 49. * Ent.
S. I. p. 220. 30. * Mant. I. p. 168. 20.
* Panz. Ent. Germ. p. 91. 17.
* Cederh. Fn. Ingr. n. 116.
* Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1894. 35.

Anob. nigrum. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 71. 5. * S.
Ent. p. 62. 4.

Melyr. nigra. * Illig. Kæf. Pr. I. p. 309. 2.

Melyr. villosus. * Oliv. Ent. II. 21. p. 9. 10. T.
2. f. 10. a. b.

Dermest. niger. * Linn. Fn. Sv. n. 439. * Syst.
Nat. I. II. p. 564. 28.

Clerus niger. * DeGeer Ins. V. p. 164. 5.

Anob. atrum. * Bjer kand, A&t. Holm. 1783.
p. 246.

Cryptoceph. niger. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I.
IV. p. 1730. 232.

Canth. atra. * Schrank Enum. Ins. p. 180. 334.?
Loc. *Europa.*

8210. *Floralis.* * Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 326. 3.

Melyr. floralis. * Oliv. Ent. II. 21. p. 11. 13.
T. 3. f. 13. a. b.

Loc. *Svecia, Gallia.*

11. *Lineatus.* * Fabr. S. El. II. p. 72. 5.

Lagr. lineata. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 80. 12.
* Mant. I. p. 94. 20. — Sp. Ins. App.

Anob. lineatum. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 72. 6.
* S. Ent. p. 62. 5.

Ptinus lineatus. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV.
p. 1605. 10.

Loc. *Brasilia.*

* 12. *Pallipes. Melyr. pallipes.* * Illig. Mag. I. p. 83. 4.

Lagr. pallipes. * Panz. Ent. Germ. p. 202. 6.

Lagr. flavipes. * Panz. Fn. Germ. VI. 11.

Lagr. livida. * Fabr. S. El. II. p. 71. 14. ? * Suppl.
p. 119. 15-16. ?

Derm. tomentosus. * Panz. Fn. G. XL. 12. forte.

Cfr. * Panz. Kr. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 65.

Loc. *Germania, Georgia Asia.*

* 13. *Flavipes.* * Fabr. S. El. II. p. 73. 6.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 327. 5.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 158. 4.

Lagr. flavipes. * Fabr. Mant. I. p. 94. 21. — Sp.
Ins. II. App. p.

* Panz. Ent. Germ. p. 202. 5.

Anob. flavipes. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 71. 4.

* Gen. Ins. Mant. p. 212. 3-4.

Melyr. flavipes. * Oliv. Ent. II. 21. p. 12. 16.
T. 3. f. 16. a. b.

- Melyr. plumbea*. * Illig. Kæf. Pr. I. p. 310. 3.
 * Mag. I. p. 83. 3.
 * Oliv. Ent. II. 21. p. 10. 12. T. 2. f. 12.
 a. b. var. pedibus obscuris.
Teleph. plumbeus. * Müll. Zool. Dan. Pr. n. 576.
Tillus virens. * Marsh. Ent. Br. I. p. 230. 4.
Ptinus flavipes. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I.
 IV. p. 1605. 9.
 * Geoffr. Ins. I. p. 178. 15. *Cicindela*.? -
 Loc. *Europa*.
 ♂♀. 14. *Obscurus*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. III. Add.
 p. 685. 1-2.
 Loc. *Svecia*.
 15. *Fuscus*. *Melyr. fuscus*. * Illig. Mag. I. p.
 82. 2-3. b.
 Loc. *Borussia*.
 * 16. *Ceruleus*. * Fabr. S. El. II. p. 73. 7.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 324. 1.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 157. 2. ♀.
 * Panz. Fn. Germ. XCVI. 10.
Lagr. cerulea. * Fabr. Mant. I. p. 94. 22. — Sp.
 Ins. II. App. p. 499.
 * Panz. Ent. Germ. p. 202. 7.
 * Roem. Gen. Ins. p. 44. 33. T. 34. f. 13.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 108. 275. ? * ed.
 Hellw. I. p. 114. 275. ?
Anob. cyaneum. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 72. 7.
 * S. Ent. p. 63. 6.
Hispa cerulea. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 82. 7. * S.
 Ent. p. 70. 5.
 * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1733. 13.
Melyr. cerulea. * Illig. Kæf. Pr. I. p. 308. 1.
Teleph. ceruleus. * DeGeer Ins. IV. p. 76. 8.
Ptinus cyaneus. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I.
 IV. p. 1605. 11.
 Loc. *Europa borealis*.
 * 17. *Nobilis*. * Illig. Kæf. Pr. I. p. 309. not. ad
Melyr. ceruleum.
Lagr. viridis. * Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 35.
 87. * ed. Hellw. I. p. 373. 87.
Melyr. cyaneus. * Oliv. Ent. II. 21. p. 8. 8.
 T. 2. f. 9. a-d.
Tillus æneus. * Marsh. Ent. Br. I. p. 230. 3. ♀
 * Geoffr. Ins. I. p. 177. *Cicindela*, 14.

Cfr. * Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 325. not. ad

Dasyt. caruleum.

* Illig. Mag. VI. p. 302. 7. ibm.

Loc. *Europa meridionalis, Lusitania, Italia.*

18. *Cupreus. Canth. cuprea.* * Thunb. Nov. Ins. Sp. IV. p. 83.

* Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1895. 45.

Loc. *Cap. bon. Spi.?*

* 19. *Metallicus.* * Fabr. S. El. II. p. 73. 8.

Lagr. metallica. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 81. 15.

Dasytes aurarius. * Illig. Mag. VI. p. 302. 8.

Lagr. aenea. * Fabr. Mant. I. p. 94. 23.

* Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 35. 86. ? * ed.

Hellw. I. p. 372. 86. ?

Cryptoceph. barbarus. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1731. 233.

* var. β . *Lagr. aenea, var.* * Fabr. Mant. I. c.

Loc. *Barbaria, Lusitania.*

20. *Sub-aeneus. Melyr. aeneus.* * Oliv. Ent. II, 21. p. 11. 14. T. 3. f. 14. a, b.

Loc. *Gallia, Lusitania.*

* 21. *Aeneus. i).* * Fabr. S. El. II. p. 73. 9.

* Illig. Mag. VI. p. 302. 9.

Lagr. aenea. * Fabr. Suppl. p. 119. 14-15.

Loc. *Barbaria, Lusitania, Italia.*

* 22. *Nigricornis.* * Fabr. S. El. II. p. 73. 10.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 327. 4.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 158. 3.

Lagr. nigricornis. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 81. 16.

Melyr. nigricornis. * Illig. Mag. I. p. 81. 2-3. a.

Loc. *Europa borealis.*

23. *Femoralis.* * Illig. Mag. VI. p. 302. 10.

* Illig. Mag. I. p. 82. not. *Melyr. nigricorn. var.?*

Loc. *Borussia.*

* 24. *Rubidus.* Nov. Sp. — vid. App. p. 12. 16.

Loc. *Hungaria.*

1) Specimina plura e Lusitania allata, statura elongata & colore *Dasyti nobili Illigeri* simillima, sed thorax im- punctatus, in medio late canaliculatus, & elytra omnium subtilissime coriacea, tuberculis elevatis, seriatim digestis, singulis pilo fusco erecto elongato instructis, notantur, quod ad descriptionem egenam *Cl. Fabricii* lo- suppletandam afferre licet.

GYLLENH.

- * 25. *Linearis*. *Fabr. S. El. II. p. 73. 11.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 328. 6.
 Payk. Fn. Sv. III. Add. p. 454. 2-3. * Act.
 Holm. 1799. p. 115.
 Latr. Gén. Cr. & Ins. I. p. 265. 2.
Tillus filiformis. *Panz. Fn. Germ. LXVII. 17.
 * Creutz. Ent. Vers. I. p. 121. 13. T. 3.
 f. 25. a.
Lagr. linearis. * Ross. Fn. Etr. Mant. II. App.
 p. 92. 41. *
 Loc. *Europa*.
26. *Minutus*. * Fabr. S. El. II. p. 74. 12.
Lagr. minuta. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 81. 17.
 — Sp. Ins. II. App. p.
Anob. minutum. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 72. 8.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 42. 103. ? * ed.
 Hellw. I. p. 45. 103. ?
Ptinus minutus. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I.
 IV. p. 1605. 12.
 Loc. *Nova Zelândia*.
- * 27. *Viridis*. *Anob. viride*. * Thunb. Nov. Ins. Sp. p. 9.
Dermest. viridis. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I.
 IV. p. 1598. 48.
Corynetes viridis. * Schönh. Syn. Ins. II. p. 52. 8.
 Loc. *Africa & India orientalis*. Specimen nostr.
 e *Cap. bon. Spei*.
- * 28. *Violaceus*. *Anob. caruleum*. * Thunb. N. Ins. Sp. p. 10.
Dermest. caruleus. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I.
 IV. p. 1594. 24.
Corynet. caruleus. * Schönh. Syn. Ins. II. p. 52. 9.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
29. *Testaceus*. *Melyr. testaceus*. * Oliv. Ent. II. 21. p.
 11. 15. Tab. 3. f. 15. a. b.
 Loc. *Gallia*.
30. *Dubius*. *Melyr. dubius*. * Oliv. Ent. II. 21. p. 12.
 17. T. 3. f. 17. a. b.
 Loc. *Gallia*.

N:o 137. CEROCOMA. Fabr. n. 107. k)

- 3 1. *Schæfferi*. * Fabr. S. El. II. p. 74. 1. * Ent. S.
 I. II. p. 81. 1. * Mant. I. p. 217. 1. * Spec.
 Ins. I. p. 331. 1.

- * Oliv. Ent. III. 48. p. 5. 1. T. 1. f. 1. a-d.
— Enc. Meth. V. p. 140. 1.
- * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 214. 1.
- * Herbst Col. VII. p. 218. 1. T. 109. f. 6. 7.
- * Herbst Arch. p. 148. 1.
- * Panz. Fn. G. XCVI. 11. * Ent. G. p. 203. 1.
- * Sturm Ins. Cabin. IV. T. 25. 2.
- * Cuviers Dyr Hist. II. p. 201. 5.
- * Roem. Gen. Ins. p. 51. 85. T. 7. f. 13.

Meloë Schæfferi. * Linn. S. Nat. I. II. p. 681.
12. * ed. Gmel. I. IV. p. 2021. 12.

* Herbst (Borowsk.) Gemeinn. Naturg. VI.
p. 180. T. 28. f. 5. & a.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 839. 4.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 183. 603.

* Lepech. Tageb. I. p. 202. i.

Cerocoma viridis. * Scop. Del. Fl. & Fn. Ins.
I. p. 56. T. 22. fig. C.

Latr. Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 375.
T. 90. f. 5.

Fourcr. Ent. Par. I. p. 163. 1.

Meloïdes Adamovichiana. Piller & Mitterp. Itex.
Tab. 9. f. 1.

* Scriba Journ. p. 98.

* Geoffr. Ins. I. p. 358. 1. T. 6. f. 9. e-i. *Ce-*
rocoma

* Schæff. Elem. Tab. 37. *Cerocoma*.

* Schæff. Abhandl. II. VII. p. 291. Tab. fig.
1-22. * Icon. T. 53. f. 8. 9.

* Sulz. Gesch. d. Ins. p. 66. 13. T. 7. f. 13.
Harrer Beschr. n. 398.

Bechst. Naturg. I. II. p. 890. 4.

Schrank Fauna Boica I. p. 537. 645.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 383. 12.

Loc. *Europa meridionalis*.

♂♀ 2. *Mühlfeldi*. Nov. Sp. — vid. App. p. 13. 17.

Loc. *Austria*.

♂♀ 3. *Schreberi*. ♂ * Fabr. S. El. II. p. 74. 3. * Ent. S.
I. II. p. 82. 3. * Mant. I. p. 217. 3. * Sp.
Ins. I. p. 331. 2.

* Oliv. Ent. III. 48. p. 5. 2. T. 1. f. 2. a. b.
— Enc. Meth. V. p. 141. 3.

* Herbst Col. VII. p. 222. 3. T. 109. f. 8. b.

* Tausch. Mem. d. Nat. d. Moseou. III. p. 146. 1.

- * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 214. 1. not.
Meloë Schreberi. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I.
 IV. p. 2021. 28.
 Vill. Ent. I. p. 404. 18.
Ceroc. Schaefferi. * Ross. Fn. Etr. I. p. 241. 597.
 * ed. Hellw. I. p. 296. 597.
 ♀. *Ceroc. Vahli.* * Fabr. S. El. II. p. 74. 2. * Ent.
 S. I. II. p. 82. 2. * Mant. I. p. 217. 2.
 * Coqueb. Illustr. Ins. III. p. 131. T. 30. f. 2.
 * Herbst Col. VII. p. 222. 2.
 * Illig. Mag. III. p. 170. 2.
 Oliv. Enc. Meth. V. p. 141. 2.
Meloë Vahli. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV.
 p. 2021. 21.
 Loc. *Europa meridionalis.*

N:o 138. PAUSUS, Fabr. n. 108. 1).

1. *Microcephalus.* * Fabr. S. El. II. p. 75. 1.
 * Linn. (Diss. Dahli.) Bigæ Ins. p. 6. Tab.
 fig. 6-10.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 2. 1. — Hist.
 Nat. d. Cr. & d. Ins. XI. p. 208.
 * Afzel., Act. Soc. Linn. IV. p. 255. 1. & p.
 268. 1. T. 22. f. 1-5.
 * Herbst Col. IV. p. 100. 1. T. 39. f. 6. a. b.
 * Füssly, Herbst Arch. III. Tab. 13. — ed.
 Gall. p. 42. Tab. 13.
 * Wiedem. Arch. I. II. p. 297. 1.
 * Thunb. Act. Holm. 1781. p. 170. 1.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1737. 1.
Cerocoma microcephala. * Fabr. Ent. S. I. II.
 p. 82. 4.
 * Leske Naturg. I. Tab. 12. f. 19
 Loc. *Africa.*
 ♂♀. *Spharocerus.* * Afzel., Act. Soc. Linn. IV. p.
 260. 2. & p. 270. 2. T. 22. f. 1-6.
 * Wiedem. Arch. I. II. p. 297. 2.
 Loc. *Sierra Leona.*
 3. *Lineatus.* * Fabr. S. El. II. p. 75. 2.

1) Cfr. Illig. Mag. III. p. 112. — Ljungh, Web. &
 Mohr Arch. I. I. p. 77.

* Thunb., Act. Holm. 1781. p. 171. 2. T. 3. f. 4. 5. — ed. Germ. XXI. p. 172. T. 3. f. 4.
 * Herbst Col. IV. p. 102. 3. T. 39. f. 7. a. b.
 * Afzel., Act. Soc. Linn. IV. p. 272. 2.
Ceroc. lineata. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 82. 5.
 Loc. *Cap. bon. Spei.*

* 4. *Trigonicornis. m).* * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 3. 2. T. 11. f. 8.

Paus. thoracicus. Donovan. Natur. Hist. of Ins. XIV. T. 4. f. 2.
 Loc. *India orientalis.*

* 5. *Denticornis.* Nov. Sp. — vid. App. p. 14. 18.
 Loc. *India orientalis.*

6. *Ruber.* * Thunb., Act. Holm. 1781. p. 170. 1. — ed. Germ. XXI. p. 171.

* Herbst Col. IV. p. 101. 2.

* Afzel., Act. Soc. Linn. IV. p. 272. 1.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

* 7. *Bucephalus.* Nov. Sp. — vid. App. p. 15. 19.
 Tab. 6. f. 2. a.—c.

Loc. *Sierra Leona.*

8. *Ruficollis.* * Fabr. S. El. II. p. 75. 3.

* Afzel., Act. Soc. Linn. IV. p. 273. 3.

Ceroc. ruficollis. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 83. 6.

Loc. — — —

9. *Flavicornis.* * Fabr. S. El. II. p. 75. 4.

Loc. *Insula Java.*

10. *Bi-hamata* ^{m)} *Hispa. bi-hamata.* * Linn. S. Nat. I. II. p. 604. 3. * ed. Gmel. I. IV. p. 1732. 3.

Loc. *India.*

N:o 139. CERAPTERUS. Swederus.

1. *Latipes.* * Sweder., Act. Holm. 1788. p. 203. T. 6. f. 1-6.

Loc. *Honduras America.*

2. *Macleaii.* Donovan. Gener. Illust. of Entom. Tab. 3.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 4. 1.

Loc. *Nova Hollandia.*

m) *P. lineato proximus* et forte varietas *elytris latius nigris.*
 Latr.

n) An hujus generis.?

N:o 140. LYTTA. Fabr. n. 109. o).

- * 1. *Vesicatoria*. * Fabr. S. El. II. p. 76. 1. * Ent. S. I. II. p. 83. 1. (*L. ruficollis*). * Mant. I. p. 215. 1. * Sp. Ins. I. p. 328. 1. * S. Ent. p. 260. 1.
- * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 488. 1.
- * Payk. Fn. Sv. II. p. 150. 1.
- * Quens. Svensk Zool. I. I. n. V. p. 6. T. 5. B. fig. 1-5.
- * Panz. Fn. Germ. XLI. 4. * Ent. G. p. 203. 1. Tab. 5.
- * Ross. Fn. Etr. I. p. 293. 592. * ed. Hellw. I. p. 291. 592.
- * Marsh. Ent. Br. I. p. 484. 1.
- * Petagn. Ins. Cal. p. 27. 133.
- * Kühn, Naturf. XXI. p. 190. 1.
- * Loschge, Naturf. XXIII. p. 37. T. 1. f. 1-8.
- * Hoppe Enum. Ins. Elytr. I. p. 36. * Entom. Taschenb. 1796. p. 161.
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2013. 1.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 811. 1.
- * Voet Col. ed. Panz. IV. p. 117. 1. T. 48. f. 1. β.
- Meloë vesicatorius*. * Linn. Fn. Sv. n. 827. * Syst. Nat. I. II. p. 679. 3. — Amoen. Acad. VI. p. 135. 1.
- * Herbst (Borowsk.) Gemeinn. Naturg. VI. p. 179. 2. T. 28. f. 2.
- * Scop. Ent. Carn. p. 59. 185.
- * Schrank Enum. Ins. p. 221. 418. — Fn. Boica. I. p. 637. 859.
- * Blumenb. Handb. ed. 7:a p. 336. 2.
- * Brahm Ins. Kal. I. p. 122. 425.
- * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 238. 1.
- * Füessl. Verz. p. 20. 397.
- * Cuviers Dyr Hist. II. p. 201. 3.
- * Leske Naturg. I. ed. 2:da p. 482. 4. — Iter. 15.
- * Razoum. Hist. Nat. I. p. 171. 90.
- * Gregorü Dict. II. Tab. 84. f. 263.

o) Cfr. Illig. Mag. III. p. 94. 156. — Dumér. Zool. Anal. p. 214. 6.

- Poda Mus. Græc. p. 47. 2.
 Vill. Ent. I. p. 398. 3.
 Gleditsch Einl. I. p. 273. II. p. 164. 197
 & 207.
Canthar. vesicatoria. * Latr. Gen. Cr. & Ins.
 II. p. 220. 1. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins.
 X. p. 401. T. 90. f. 7.
 * Oliv. Ent. III. 46. p. 6. 1. T. 1. f. 1.
 a. b. c.
 * DeGeer Ins. V. p. 12. 2. T. 1. f. 9.
 * Tauscher, Mem. d. Nat. de Moscou III.
 p. 156. 2.
 * Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 485. 1.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 80. 869.
 Fourcr. Ent. Par. I. p. 154. 1.
Canth. officinarum. * Linn. It. Scan. p. 186.
Meloë caragana. * Pall. Icon. p. 97. Tab. E.
 fig. 28. forte.
 * Geoffr. Ins. I. p. 341. 1. T. 6. f. 5. *Cantharis.*
 * Gron. Zooph. p. 172. 618. Meloë.
 * Grew. Mus. Reg. p. 168.
 * Schæff. Elem. Tab. 33. * Icon. Tab. 47. f. 1.
 * Sulz. Kennz. Tab. 7. f. 55.
 * Buchoz Hist. d. Ins. p. 297. 29.
 * Ray Ins. p. 101. 1.
 * Jonst. Hist. Nat. p. 76. T. 15. f. 6.
 * Less. Theol. d. Ins. p. 481. 265. & 266.
 Harrer Besch. n. 224.
 Mart. Engl. Ent. T. 39. f. 2.
 Giulio, Mem. de l'Acad. d. Scienc. à Turin. I.
 Annales de Chemie An 12. p. 29. 142.
 Bechst. Naturg. I. II. p. 888. 1.
 Bocks Naturg. V. p. 53. 36.
 Schmiedl. Einl. 249.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 380. 3. T.
 8. f. 6.
 Linn. Mat. medic. *Cantharis cæruleo-viridis.*
 Dale Pharm. 389.
 Rochef. Cours Elem. de Mat. Med. 8:0 An
 11. Tom. II. p. 233. *Pharm. Canthar.*
 Trommsd. Journ. d. Pharm. 12. B. 2. 208.
 bey Parmentier.
 Rud. Forsten Diss. *Cantharidum historiam*
natur. exhib. Lugd. B. 1775. 4.
 Schwenkfeld theriotr. Siles. 520.

Neue Berl. Mannigfalt. III. 50.

Börners Stadt-und Landwirthschaft. II. 287.

Aldrov. Ins. p. 476.

Charlet. Onom. Zoic. p. 47.

Mouff. Ins. p. 144. fig. 1.

Loc. *Europa*.

- * 2. *Segetum*. * Fabr. S. El. II. p. 76. 2. * Ent. S. I. II. p. 84. 2.

* Coqueb. Illust. Ins. III. p. 131. T. 30. f. 3.

Loc. *Barbaria*.

- * 3. *Nitidula*. * Fabr. S. El. II. p. 76. 3. * Ent. S. I. II. p. 84. 3. * Mant. I. p. 215. 2. * Sp. Ins. I. p. 328. 2. * S. Ent. App. p. 820. 1-2.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2014. 2.

Canth. nitidula. * Oliv. Ent. III. 46. p. 12. 10. T. 2. f. 17.

Meloë nitidulus. * Thunb. Nov. Ins. Sp. VI. p. 107.

Canth. viridi-aurea. * DeGeer Ins. VII. p. 650. 54. T. 48. f. 18. P

Meloë aurea. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2019. 19. P

Loc. *Cap. bon. Spei*.

4. *Clematidis*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2015. 16.

Meloë Clematidis. * Pallas Icon. p. 95. 25. Tab. E. fig. 25.

Meloë Algerica.? * Pallas Iter II. App. 720. 51.

Loc. *Rossia meridionalis*.

5. *Collaris*. * Fabr. S. El. II. p. 77. 4. * Ent. S. I. II. p. 84. 4. * Mant. I. p. 215. 3.

* Tauscher, Mem. d. Nat. d. Moscou. III. p. 155. 1. T. 11. f. 1.

* Illig. Mag. III. p. 171. 4.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2014. 3.

Canth. collaris. * Oliv. Ent. III. 46. p. 9. 5. T. 2. f. 12.

Meloë erythrocyana. * Pall. Icon. p. 96. 27. Tab. E. fig. 27. a. b.

* Herbst (Borowsk.) Gemeinn. Naturg. VI. p. 179. 4. T. 28. f. 4.

Meloë syriaca. * Pall. It. p. 328.

Loc. *Rossia meridionalis*.

- * 6. *Gigas*. * Fabr. S. El. II. p. 77. 5. * Ent. S. I. II. p. 84. 5.

Canth. gigas. * Oliv. Ent. III. 46. p. 7. 2. T.
1. f. 9. a. b. c. — Enc. Meth. *Cantharide*, n. 2.

Loc. *Guinea*.

7. *Bicolor.* *Canth. testacea.* * Oliv. Ent. III. 46. p.
7. 3. T. 2. f. 11. — Enc. Meth. *Cantharide*, n. 3.

Loc. — — —

8. *Fusca.* *Canth. fusca.* * Oliv. Ent. III. 46. p. 8.
4. T. 2. f. 10. — Enc. Meth. *Cantharide*, n. 4.

Loc. *Senegalia*.

9. *Villosa.* * Fabr. S. El. II. p. 77. 6. * Suppl. p.
119. 15-16.

Loc. *Guinea*.

10. *Coccinea.* * Fabr. S. El. II. p. 77. 7.

Loc. *Guinea*.

* 11. *Syriaca.* * Fabr. S. El. II. p. 77. 8. * Ent. S.
I. II. p. 84. 6. * Mant. I. p. 216. 4. * Sp.
Ins. I. p. 329. 3.

* Panz. Fn. Germ. XLI. 5. * Ent. G. p. 204. 2.

* Schrank, Naturf. XXIV. p. 89. 59.

* Towns. Voy. en Hongr. III. p. 175. 168.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2014. 4.

Meloë syriacus. * Linn. Mus. Ludov. Ulr. p.
102. 1. * Syst. Nat. I. II. p. 680. 4.

Canth. syriaca. * Oliv. Ent. III. 46. p. 11. 9.
T. 1. f. 5. — Enc. Meth. *Cantharide*, n. 9.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 487. 2.

Oenas syriacus. * Tauscher, Mem. d. Nat. de
Moscou. III. p. 153. 2, T. 10. f. 20.

Lytta ruficollis. * Herb t Arch. p. 179. 6. T.
48. f. 4.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2015. 13.

Meloë austriacus. * Schrank Enum. Ins. p.
223. 420.

Meloë crambes. * Pall. Icon. p. 95. 26. Tab. E.
fig. 26.

Meloë dorso-rufo. * Scop. Ann. 5. Hist. Nat.
p. 103. 81.

* Gron. Zooph. II. p. 172. 620.

* Voet Col. ed Panz. II. Tab. 47. f. 16.

Loc. *Europa austral*.

* 12. *Humeralis.* Nov. Sp. — vid. App. p. 16. 20.

Loc. — — —

13. *Pallidicollis*. Nov. Sp. — vid. App. p. 16. 21.
Loc. — — —
- * 14. *Flavicollis*. Nov. Sp. — vid. App. p. 17. 22.
Loc. — — —
- * 15. *Melanocephala*. * Fabr. S. El. II. p. 77. 9.
Loc. *Guinea*.
16. *Rufa*. * Fabr. S. El. II. p. 78. 11.
Loc. *Guinea*.
17. *Afzeliana*. * Fabr. S. El. II. p. 78. 12.
Loc. *Carolina*.
- * 18. *Ruficollis*. * Fabr. S. El. II. p. 78. 13. * Ent.
S. I. II. p. 85. 7.
Canth. ruficollis. * Oliv. Ent. III. 46. p. 11.
8. T. 1. f. 6.
Meloë tenuicollis. * Pallas Icon. p. 102. 35. Tab.
E. fig. 35.
Lytta syriaca. * Herbst Arch. p. 145. 2. T.
30. f. 1.
Loc. *India orientalis*.
- * 19. *Testacea*. * Fabr. S. El. II. p. 79. 14. * Ent.
S. I. II. p. 85. 8.
Canth. melophtalmos. * Oliv. Ent. III. 46. p.
10. 7. T. 2. f. 13.
Loc. *Tranquebaria*.
20. *Voeti*. *Lytta vittata*. * Voet Col. ed. Panz. IV.
p. 118. T. 48. f. 2. β .
Loc. *America meridionalis*.
- * 21. *Marginata*. * Fabr. Syst. El. II. p. 79. 16.
* Ent. S. I. II. p. 85. 10. * Mant. I. p.
216. 6. * Sp. Ins. I. p. 329. 5. * S. Ent.
p. 260. 2.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2014. 6.
Meloë fimbriatus. * Thunb. N. Ins. Sp. VI.
p. 109.
Canth. marginata. * Oliv. Ent. III. 46. p. 15.
16. T. 1. f. 2. ? — Enc. Meth. *Cantharide*, n. 11.
Loc. *Cap. bon. Spei*.
22. *Lemniscata*. * Fabr. S. El. II. p. 79. 17.
Loc. *Carolina*.
- * 23. *Vittata*. * Fabr. S. El. II. p. 79. 18. * Ent. S.
I. II. p. 86. 11. * Mant. I. p. 216. 7. * Sp.
Ins. I. p. 329. 6. * S. Ent. p. 260. 3.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2014. 9.

* Voet Col. ed. Panz. IV. Procem. & p. 118.
Tab. Tit. fig. 2.

Canth. vittata. * Oliv. Ent. III. 46. p. 13. 12.
T. 1. f. 3. — Enc. Meth. *Cantharide*, n. 12.

Meloë vittatus. * Thunb. Nov. Ins. Sp. VI. p. 109.
Loc. *America.*

24. *Strigata.* Nov. Sp. — vid. App. p. 18. 23.
Loc. *Brasilia.*?

* 25. *Lineata.* *Canth. lineata.* * Oliv. Ent. III. 46.
p. 14. 13. T. 2. f. 21.
Loc. — — —

26. *Ambusta.* *Meloë ambusta.* * Pall. Icon. p.
102. 34. Tab. E. fig. 34.
Loc. *Rossia meridionalis.*

* 27. *Erythrocephala.* * Fabr. S. El. II. p. 80. 21.
* Ent. S I. II. p. 86. 13. * Mant. I. p.
216. 9. * Sp. Ins. I. p. 329. 8.
* Illig. Mag. III. p. 172. 21.

* Herbst Arch. p. 145. 2. T. 30. f. 2. forte.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2014. 8.

Canth. erythrocephala. * Oliv. Ent. III. 46. p.
12. 11. T. 2. f. 16.

* Tausch., Mem. d. Nat. de Mosc. III. p.
157. 3. T. 11. f. 2.

Meloë erythrocephalus. * Pall. Iter. I. p. 466. 46.

Mel. albi-vittis. * Pall. Icon. p. 101. 33. Tab.
E. fig. 33.

Canth. sonchi. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1896. 52.

* Lepech. Iter. I. p. 264. T. 16. f. 8. *Cantharis.*
Loc. *Rossia meridionalis.*

28. *Ruficapilla.* *Meloë lineatus.* * Thunb. N. Ins.
Sp. VI. p. 109.
Loc. — — —

29. *Fuliginosa.* *Canth. fuliginosa.* * Oliv. Ent.
III. 46. p. 14. 14. T. 2. f. 20.
Loc. — — —

* 30. *Strigosa.* Nov. Sp. — vid. App. p. 18. 24.
Loc. — — —

31. *Tri-vitta.* *Meloë tri-vittis.* * Pall. Icon. p. 92.
20. Tab. E. fig. 20.

Mel. tri-fascis. * Pall. Iter. II. App. p. 721. 52.

Mel. tri-fasciata. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 2020. 22.

- Loc. *Rossia meridionalis*.
- * 32. *Atrata*. p). * Fabr. S. El. II. p. 79. 19. * Ent. S. I. II. p. 86. 12. * Mant. I. p. 216. 8
* Sp. Ins. I. p. 329. 7. * S. Ent. p. 260. 4.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2014. 7.
* Illig. Mag. III. p. 93. not. & p. 171. 19.
Lytta coracina.
Canth. atrata. * Oliv. Ent. III. 46. p. 17. 18.
T. 2. f. 19. — Enc. Meth. *Cantharide*, n. 15.
* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 487. 3.
Meloe pensylvanicus. * DeGeer Ins. V. p. 16. 1. T. 13. f. 1.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2020. 26.
Lytta pensylvanica. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2016. 30.
Loc. *Amer. borealis*.
- * 33. *Cinerea*. * Fabr. S. El. II. p. 80. 20. * Suppl. p. 119. 12-13.
Mel. cinerea. * Pall. Icon. p. 98. 30, Tab. E. fig. 30.
* Forst. Cent. Ins. p. 62.?
Loc. *Amer. borealis*.
- * 34. *IctERICA*. Nov. Sp. — vid. App. p. 19. 25.
Loc. *Sierra Leona*.
- * 35. *Oculata*. * Fabr. S. El. II. p. 80. 22. * Ent. S. I. II. p. 86. 14.
Loc. *Guinea*.
- * 36. *Dubia*. * Fabr. S. El. II. p. 80. 23. * Ent. S. I. II. p. 86. 15. * Mant. I. p. 216. 10.
* Sp. Ins. I. p. 329. 9.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2015. 10.
cfr. Illig. Mag. III. p. 172. 23.
Loc. *Sibiria*.
- ♀ 37. *Sibirica*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2015. 18.

p) Cum Fabricius descriptiones atque figuras DeGeeri & Olivieri, Insectum ex America boreali repræsentantes, adfert; in Syst. Entom. & Spec. Ins. *Americam* ut patriam quoque attulit, *Lyttam atratam* Fabr. hoc loco citare ausus sum, etsi in editionibus ultimis tribus Systematis, errore forsan, *Barbariam* patriam dicit.

Insectum sub nomine: *Lytta atrata* in Collectionibus sæpe occurrens, vix nisi *Oenas lustruosus* Latr., antennic exceptis quoque simillimus.

Meloë sibirica. * Pall. Iter II. App. p. 720. 50.

Mel. erythrocephala. * Pall. Icon. p. 97. 29. Tab. E. fig. 29. a. ♂. 29. b. ♀.

Mel. pectinatus. * Lepech. Iter. II. p. 200. Tab. 11. f. 26.

Lytta pectinata. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2016. 21.

Loc. *Sibiria.*

38. *Ruficeps.* * Illig. Wiedem. Ah. I. II. p. 140. 33.

Loc. *Sumatra.*

* 39. *Verticalis.* * Illig. — cfr. Ejusd. Mag. III. p. 172. 21.

Lytta erythrocephala. * Panz. Fn. G. XLI. 6.

* Ent. G. p. 204. 3. * Krit. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 94.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 239. 593. * ed. Hellw. I. p. 291. 593.

* Town. Voy. en Hongr. III. p. 175. 169.

Canth. dubia. * Oliv. Ent. III. 46. p. 16. 17. T.

1. f. 7. — Enc. Meth. *Cantharide*, n. 14.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 488. 4.

Meloë algericus. * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 66. T. 7. f. 12.

Lytta dubia. * Roem. Ins. p. 51. 83. T. 7. f. 12.

Mel. capite-rufo. * Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 103. 82.

Lytta rufa. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2016. 26.

Mém. d'Agric. trim. print. 1787. p. 69. Tab. fig. 9. 10.

Loc. *Europa temperata.*

40. *Hæmorrhoidalis.* * Fabr. S. El. II. p. 81. 26.

* Ent S. I. II. p. 87. 17.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

41. *Sinuata.* *Canth. sinuata.* * Oliv. Ent. III. 46.

p. 9. 6. T. 2. f. 14. — Enc. Meth. *Cantharide*, n. 6.

Loc. — — —

42. *Marginea.* *Mylabr. marginata.* * Fabr. S. El.

II. p. 82. 6. * Ent. S. I. II. p. 88. 4.

* Coqueb. Illustr. Ins. III. p. 131. T. 30. f. 3.

cfr. Billb. Mon. Myl. p. 73.

Loc. *Barbaria.*

43. *Trichrus. Mel. trichrus.* * Pall. Icon. p. 100.
32. Tab. E. fig. 32.
Loc. *America Septentrionalis.*
44. *Cantharoides. Mel. cantharoides.* * Thunb. Nov.
Ins. Sp. VI. p. 108.
Canth. melooides. * Thunb. Mus. Acad. IV.
p. 55. 15.
cfr. Billb. Mon. Myl. p. 73.
Loc. *Cap. bon. Spei.*
45. *Hirsuta. Mel. hirsutus.* * Thunb. Nov. Ins.
Sp. VI. p. 107.
cfr. Billb. Mon. Myl. p. 73.
Loc. *Cap. bon. Spei.*
46. *Flava. Mel. flavus.* * Thunb. Nov. Ins. Sp.
VI. p. 108.
cfr. Billb. Mon. Myl. p. 73.
Loc. *China.*
47. *Rugosa. Mel. rugosus.* * Thunb. Nov. Ins. | Sp.
VI. p. 108,
cfr. Billb. Mon. Myl. p. 73.
Loc. — —
48. *Ursus. Mel. Ursus.* * Thunb. Nov. Ins. Sp.
VI. p. 107.
cfr. Billb. Mon. Myl. p. 73.
Loc. *Cap. bon. Spei.*

Species dubia.

49. *Necydalea. Mel. necydalea.* * Pall. Icon. p. 92.
19. Tab. E. fig. 19. * Iter II. App. p.
720. 49.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2020. 24.
Loc. *Rossia.*
50. *Bi-vitta. Mel. bi-vittis.* * Pall. Icon. p. 93. 21.
Tab. E. fig. 21.
Loc. *Rossia.*
51. *Punctata. Mel. punctata.* * Pall. Icon. p. 100.
31. Tab. E. fig. 31.
Loc. *Dauria Rossia.*
52. *Chrysomeloides. Mel. chrysomeloides.* Linn.
Amoen. Acad. VI. p. 396. 25. * Cent.
Ins. p. 13. 25. * Syst. Nat. I. II. p. 680.
8. * ed. Gmel. I. IV. p. 2018. 8.
Loc. *Surinam.*
— (*Bifasciata.*) * Illig. Wied. Arch. I. II. p.
141. 34.

Zonitis bi-fasciata. * Swartz, hujus Oper. II.
p. 340. 30.

— Ad genus *Zonitis* revocanda.

N:o 141. OENAS. Latr. n. 260. q).

- * 1. *Afer*. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 219. 1. T.
10. f. 10. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins.
X. p. 394.
Meloë afer. * Linn. S. Nat. I. II. p. 680. 10.
Lytta afra. * Fabr. S. El. II. p. 80. 24. * Ent.
S. I. II. p. 87. 16. * Mant. I. p. 216. 11.
* Sp. Ins. I. p. 330. 10. * S. Ent. p. 260. 5.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2015. 11.
Canth. afra. * Oliv. Ent. III. 46. p. 17. 19.
T. 1. f. 4. a, b. — Enc. Meth. *Cantharide*,
n. 16.
Loc. *Lusitania, Barbaria*.
- * 2. *Luctuosus*. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 220.
2. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 393.
* Tausch., Mem. d. Nat. de Moscou. III. p.
155. 4. ?
Canth. sericea. * Oliv. Ent. III. 46. p. 18. 20.
T. 1. f. 8. ? — Enc. Meth. *Cantharide*,
n. 17. ?
Cfr. — Illig. Mag. III. p. 93. not. & p. 171. 19.
Loc. *Barbaria*.
- * 3. *Crassicornis*. *Lytta crassicornis*. * Fabr. S. El.
II. p. 80. 25.
* Illig. Wiedem. Arch. I. II. p. 142. 35.
Loc. *Hungaria, Austria*.
- * 4. *Chalybæus*. * Tauscher, Mem. d. Nat. de Mo-
scou. III. p. 153. 1. T. 10. f. 19.
Loc. *Ross, merid. Tauria, Georgia*.
5. *Bi-pustulatus*. *Lytta bi-pustulata*. * Fabr. S.
El. II. p. 78. 10.
Loc. *Guinea*.
6. *Bi-vulnerus*. * Tauscher, Mem. des. Nat. de
Moscou. III. p. 154. 3. T. 10. f. 21.
Meloë bi-vulnera. * Pall. Icon. p. 94. 23. Tab.
E. fig. 23.
Attelab. bi-maculatus. * Pall. Iter. I. App. p.
466. 45.

q). Cfr. Illig. Mag. III. p. 93. 154.

Canth. parva-viridis. * Lepech. Iter I. p. 314.
T. 16. f. 11.

Canth. caspica. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1896. 53.

Loc. *Rossia meridionalis.*

N:o 142. MYLABRIS. Fabr. n. 110. r).

Tribus 1:a. (*Apice elytrorum nigro.*)

Fam. 1:a. (*Apice antennarum nigro.*)

- * 1. *Sida*. * Billb. Mon. Mylabr. p. 7. 1. T. 1. f. 1.
* Fabr. S. El. II. p. 83. 10. * Suppl. p. 120. 7-8.
Meloe phalerata. * Pall. Icon. p. 78. 4. Tab. E.
fig. 3. b.
* Herbst (Borowsk.) Gemeinn. Naturg. VI.
p. 179. 3. T. 28. f. 3.
* var. β . * Billb. l. c. T. 1. fig. 2.
* var. γ . * Billb. l. c. fig. 3.
* var. δ . * Billb. l. c. fig. 4.
var. ϵ . * Billb. l. c. fig. 5.
Loc. *China, Cap. bon. Spei.*
- * 2. *Pustulata.* * Billb. Mon. Myl. p. 9. 2. T. 1. f. 6
* Oliv. Ent. III. 47. p. 4. 2. T. 2. f. 10. b.
Mel. pustulatus, α . * Thunb. N. Ins. Sp. VI.
p. 113. Tab. fig. 13.
Mel. bi-undulata. * Pall. Ic. p. 78. 4. Tab. H.
fig. E. 4.
Mel. undulata. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 2019. 18. ?
Mel. undulata. * Herbst Arch. p. 179. 8. T.
48. f. 3. ?
Loc. *Cap. bon. Spei, China, Bengalia.*
- * 3. *Lavatera.* * Billb. Mon. Myl. p. 10. 3. T. 1. f. 7.
* Fabr. S. El. II. p. 83. 11.
Myl. pustulata, var. * Oliv. Ent. III. 47. p. 4.
2. T. 1. fig. 1. f.
Mel. pustulatus, var. β . * Thunb. N. Ins. Sp.
VI. p. 114.
Mel. Cichorii, ♀. * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 66.
T. 7. fig. a.
* Roem. Gen. Ins. Tab. 7. fig. a.

Loc. Cap. bon. Spei.

- * 4. *Cichorii*. * Billb. Mon. Myl. p. 11. 4. T. 1. f. 8.
* var. β . * Billb. l. c. fig. 9.

Myl. Cichorii, var. * Oliv. Ent. III. 47. p. 7.
7. T. 1. f. 1. b. c. e. ?

Mel. Cichorii. * Thunb. Nov. Ins. Sp. VI.
Tab. fig. 10.

- * var. γ . * Billb. l. c. fig. 10.

Myl. Cichorii, var. * Oliv. Ent. III. 47. p. 7.
7. T. 1. f. 1. d.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 216. 1. not.

- var. δ . * Billb. l. c. fig. 11.

Mel. Cichorii. * Linn. S. Nat. I. II. p. 68. 5.
* ed. Gmel. I. IV. p. 2018. 5. * Mus.
Lud. Ulr. p. 103. 2. Amoen. Acad. VI. p.
137. & V. T. 3. f. 188. 5.

* Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 103. 83.

Myl. Cichorii. * Fabr. S. El. II. p. 81. 2.
* Ent. S. I. II. p. 88. 2. * Mant. I. p.
216. 2. * Sp. Ins. I. p. 330. 2. * S. Ent.
p. 261. 2.

* Gron. Zooph. p. 172. 622. *M. loë*.

Loc. China.

5. *Fasciato-punctata*. * Tauscher, Mem. d. Nat.
de Mosc. III. p. 133. 1. T. 10. f. 1.

Loc. Montibus Caucasica.

6. *Tiflensis*. s). * Billb. Mon. Myl. p. 13. 5. T.
3. f. 1.

Loc. Tiflis Rossia.

- * 7. *Schoenherri*. * Billb. Mon. Myl. p. 14. 6. T.
2. f. 1.

Loc. Cap. bon. Spei.

- * 8. *Punctum*. * Billb. Mon. Myl. p. 15. 7. T. 2. f. 15.
* Fabr. S. El. II. p. 84. 13. * Ent. S. I. II.
p. 89. 8.

* Voet Col. ed. Panz. IV. p. 116. T. 48.
f. 2. α .

Myl. indica. * Oliv. Ent. III. 47. p. 14. 18.
T. 2. f. 19.

* Herbst Arch. VI. p. 147. 5. T. 30. f. 6.

Mel. indica. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
2019. 16.

s) An idem ac *Myl. fasciato-punctat*, Tausch. ?

Mel. bicolor. * Thunb. N. Ins. Sp. VI. p. 111.
Tab. fig. 2.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2021. 32.

Mel. balteata. * Pall. Icon. p. 88. 14. Tab. H.
fig. E. 14.

* Leske Mus. p. 43. 953. *Mylabris.*

var. β . * Billb. l. c. Tab. 2. f. 15.

var. γ . * Billb. l. c. Tab. 2. f. 17.

var. δ . * Billb. l. c. Tab. 2. f. 18.

Myl. indica. * Oliv. Ent. III. 47. p. 14. 18. T.
2. f. 20.

Mel. balteata. * Pall. Icon. p. 88. 14. Tab. F.
fig. E. 14.

Loc. *India orientalis, Tranquebaria.*

* 9. *Affinis.* * Billb. Mon. Myl. p. 17. 8. T. 2. f. 2.

* Oliv. Ent. III. 47. p. 8. 8. T. 2. f. 16.

Loc. *Sierra Leona.*

10. *Thunbergi.* * Billb. Mon. Myl. p. 18. 9. T.
2. f. 3.

Loc. *Isle de France.*

11. *Quadri-fasciata.* * Billb. Mon. Myl. p. 19. 10.
T. 2. f. 4.

Mel. 4 fasciatus. * Thunb. N. Ins. Sp. VI.
p. 114.

* var. β . * Billb. l. c. Tab. 2. f. 5.

Mel. 4 fasciatus, var. β . * Thunb. N. Ins. Sp.
VI. p. 115. Tab. fig. 18.

var. γ . * Billb. l. c. Tab. 2. f. 6.

var. δ . * Billb. l. c. Tab. 2. f. 7.

var. ϵ . * Billb. l. c. Tab. 2. f. 8.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

* 12. *Gyllenhali.* * Billb. Mon. Myl. p. 21. 11. T.
2. f. 9.

* var. β . * Billb. l. c. T. 2. f. 10.

* var. γ . * Billb. l. c. T. 2. f. 11.

Myl. variabilis. * Oliv. Ent. III. 47. p. 10. 11.
T. 2. f. 14. a.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

* 13. *Fuesslini.* * Billb. Mon. Myl. p. 22. 12. T.
2. f. 12.

* Panz. Fn. Germ. XXXI, 18. * Ent. Germ.
I. p. 204. 1.

Myl. variabilis. * Tausch., Mem. d. Nat. de
Mosc. III. p. 135. 3. T. 10. f. 5.

Myl. Cichorii. * Ross. Fn. Etr. I. p. 240. 595.
* ed. Hellw. I. p. 294. 595.

* Petagn. Ins. Cal. p. 27. 135. forte.

Mel. fasciatus. * Fuessl. Verz. p. 20. 398. Tab.
fig. 1. e.

Mel. Cichorii. * Schrank Enum. p. 222. 419.

Mel. floralis. * Pall. Icon. p. 82. E. 8. Tab.
H. fig. F. 8.

* Panz. En. S. Schæff. Ic. p. 142. 3.

Attelab. polymorphus. * Pall. Iter I. App. p.
465. 44. α.

* Schæff. Icon. T. 151. fig. 3:

Harrer Besch. n. 394.

* var. β. * Billb. l. c. Tab. 2. f. 13:

Loc. Germania, Helvetia.

14. *Picta*. t). * Billb. Mon. Myl. p. 23. 13. T. 2. f. 14.

* Oliv. Ent. III. 47. p. 9. 9. T. 1. f. 3.

Loc. — — —

15. *Axillaris.* * Billb. Mon. Myl. p. 24. 14. T. 3. f. 2.

Loc. — — —

* 16. *Variabilis.* * Billb. Mon. Myl. p. 25. 15. T.
3. f. 3.

* Oliv. Ent. III. 47. p. 10. 11. T. 2. f. 14. b.
(minime a.)

Mel. variabilis. * Pall. Icon. p. 81. 7. Tab. E.
fig. 7.

Mel. fasciatus. * Fuessl. Verz. p. 20. 398. Tab.
fig. 1. c.

* var. β. * Billb. l. c. Tab. 3. f. 4.

Myl. Cichorii. * Tausch., Mem. d. Nat. de
Mosc. III. p. 136. 4. T. 10. f. 6.

Mel. fasciatus. * Fuessl. Verz. p. 20. 398. Tab.
fig. 1. a.

* var. γ. * Billb. l. c. Tab. 3. f. 5.

Mel. fasciatus. * Fuessl. Verz. l. c. fig. d.

* var. δ. u). Billb. l. c. Tab. 3. f. 6.

Loc. Rossia merid., Germania, Helvetia.

* 17. *Pusilla.* * Tausch., Mem. d. Nat. de Mosc. III.
p. 137. 5. T. 10. f. 7.

Loc. Rossia meridionalis.

t. An Mylabr. exca var.?

α. Forte spec. distinct.

- * 18. *Quadri-punctata*. * Billb. Mon. Myl. p. 27.
 16. T. 3. f. 7. 8.
 * Tausch., Mem. d. Nat. de Mosc. III. p. 133.
 2. T. 10. f. 2.
Mel. 4-punctata. * Linn. S. Nat. I. II. p.
 680. 6.
 * Thunb. N. Ins. Sp. VI. Tab. fig. 6.
Myl. 10-punctata. * Oliv. Ent. III. 47. p. 12.
 15. T. 1. f. 4. & T. 2. f. 18. a. b.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 216. 1. —
 Hist. Nat. d. Cr. et d. Ins. X. p. 369.
Myl. Cichorii, var. * Oliv. Ent. III. 47. T. 2.
 f. 13. forte.
Mel. Melanura. * Pall. Icon. p. 86. 12. (minime
 vero Tab. E. fig. 12.)
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2020. 30.
Myl. melanura. * Petagn. Ins. Cal. p. 27. 136.
 Tab. fig. 13.
 var. β . * Billb. l. c. T. 3. f. 9.
Mel. variabilis. * Pall. Ic. Tab. E. fig. 14. a.
 var. γ . * Billb. l. c. T. 3. f. 10.
Mel. fasciatus. * Fuessl. Verz. p. 20. Tab. fig. b.
 var. δ . * Billb. l. c. T. 3. f. 11.
Myl. 4-punctata. * Tausch. l. c. T. 10. f. 4.
 var. ϵ . * Billb. l. c. T. 3. f. 13.
 * var. ζ . * Billb. l. c. T. 3. f. 12.
 Loc. *Rossia meridionalis, Hispania*.
19. *Tri-punctata*. * Billb. Mon. Myl. p. 29. 17.
 T. 3. f. 14.
Mel. tri-punctatus. * Thunb. Nov. Ins. Spec.
 VI. p. 112.
 * var. β . * Billb. l. c. T. 3. f. 15.
 * Thunb. l. c. var. β .
 var. γ . * Billb. l. c. T. 3. f. 16.
 * Thunb. l. c. var. γ .
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
20. *Groendali*. * Billb. Mon. Myl. p. 30. 18. T.
 3. f. 18.
 * var. β . * Billb. l. c. T. 3. f. 17.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
21. *Bi-punctata*. * Billb. Mon. Myl. p. 31. 19.
 T. 4. f. 1.
 Loc. — — —
- * 22. *Quatuordecim-punctata*. * Billb. Mon. Myl.
 p. 32. 20. T. 4. f. 2.

* Tausch., Mem. d. Nat. de Mosc. III. p. 143. 12. T. 10 f. 14.

* Oliv. Ent. III. 47. p. 13. 17. T. 2. f. 22. a. forte. — An fig. 22. b.?

Mel. 14-punctata. * Pall. Icon. p. 80. 6. Tab. E. fig. 6.

* Thunb. N. Ins. Sp. VI. p. 110. Tab. fig. 8.

Attelab. polymorphus. * Pall. Iter I. App. p. 466. 44. var. β .

var. β . * Billb. l. c. Tab. 4. f. 4.

var. γ . * Billb. l. c. Tab. 4. f. 5.

* var. δ . *Myl. 14-punctata*. var. * Billb. l. c. Tab. 4. f. 3.

Myl. sericea. * Tausch., Mem. d. Nat. de Mo c. III. p. 141. 11. T. 10. f. 13.

Mel. sericea. * Pall. Icon. p. 85. 10. Tab. E. fig. 11. (minime 10.)

Mel. festiva, var. β . * Pall. Iter II. App. p. 721. 54.

Lytta festiva. * Fabr. S. El. II. p. 79. 15.

* Ent. S. I. II. p. 85. 9. * Mant. I. p. 216. 5. * Sp. Ins. I. p. 329. 4.

* Illig. Mag. III. p. 171. 15.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2014. 5.

Canth. festiva. * Oliv. Ent. III. 46. p. 15. 15. T. 2. f. 15. (minime 12.)

Oliv. Dict. Ins. *Cantharide*, n. 10.

var. ϵ . w) *Myl. combusta*. * Tausch., Mem. d. Nat. de Mosc. III. p. 143. 13. Tab. 10. f. 15.

Loc. *Rossia merid. Montibus Caucasicis*.

23. *Solonica. Meloë solonica*. * Pall. Icon. p. 87. 12. Tab. H. fig. E. 12.

Loc. *Rossia meridionalis*.

24. *Caeca*. * Billb. Mon. Myl. p. 34. 21. T. 4. f. 6.

Mel. caecus, var. γ . * Thunb. Nov. Ins. Sp. VI. p. 113. Tab. fig. 12.

var. β . * Billb. l. c. Tab. 4. f. 7.

* var. γ . * Billb. l. c. Tab. 4. f. 8.

Mel. caecus, var. β . * Thunb. l. c. p. 113.

Mel. ochroptera. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2020. 31.

v). An species distinct.?

- * Leske Mus. p. 53. 952. *Mylabris*.
- var. β . * Billb. l. c. Tab. 4. f. 9.
Mel. caecus, var. α . * Thunb. N. Ins. Sp. VI.
 p. 112. Tab. fig. 11.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
- * 25. *Latreillei*. * Billb. Mon. Myl. p. 36. 22. T.
 4. f. 10.
 Loc. *Senegalia*.
- * 26. *Capensis*. * Billb. Mon. Myl. p. 37. 23. T.
 4. f. 11.
 * Fabr. S. El. II. p. 83. 8. * Ent. S. I. II.
 p. 86. 6. * Mant. I. p. 216. 4. * Sp. Ins.
 I. p. 330. 4. * S. Ent. p. 261. 3.
 * Oliv. Ent. III. 47. p. 10. 12. T. 2. f. 12.
Mel. capensis. * Linn. S. Nat. I. II. p. 680. 7.
 * ed. Gmel. I. IV. p. 2018. 7. * Mus.
 Lud. Ulr. p. 104. 3.
 * Wulf. Ins. Cap. p. 16. 9. T. 1. f. 5. a. b.
 * Thunb. N. Ins. Sp. VI. Tab. fig. 16.
Canth. capensis. * DeGeer Ins. VII. p. 648.
 51. T. 48. f. 14.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
- * 27. *Swartzii*. * Billb. Mon. Myl. p. 38. 24. T.
 4. f. 12.
Myl. anastomosis. * Voet Col. ed. Panz. IV.
 p. 120. T. 48. fig. 4. β .?
 Loc. *Sierra Leona*.
- * 28. *Flexuosa*. * Billb. Mon. Myl. p. 39. 25. T.
 4. f. 13.
 var. β . * Billb. l. c. T. 4. f. 14.
 var. γ . * Billb. l. c. T. 4. f. 15.
 Loc. *Hungaria*.
- * 29. *Undata*. * Billb. Mon. Myl. p. 40. 26. T. 4. f. 16.
Mel. undatus. * Thunb. N. Ins. Sp. VI. p.
 114. Tab. fig. 17.
 var. β . * Billb. l. c. Tab. 4. f. 17.
Canthar. undata-bifasciata. * DeGeer Ins. VII.
 p. 649. 52. T. 48. f. 15. 16.
Mel. arcuata. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 2019. 20.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
30. *Minuta*. * Billb. Mon. Myl. p. 41. 27. T. 4. f. 18.
 * Fabr. S. El. II. p. 85. 21. * Suppl. p. 121. 12.
Myl. atrata. * Oliv. Ent. III. 47. p. 15. 20.
 T. 1, f. 6.

- Mel. atrata*. * Pall. Icon. p. 90. 16. Tab. E. fig. 22. (minime 16).
 * Pall. Iter II. App. p. 722. 55.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2020. 43.
 Loc. Sibiria.
31. *Sedecim-guttata*. * Billb. Mon. Myl. p. 42. 28. T. 5. f. 1.
Mel. 16-guttatus. * Thunb. N. Ins. Sp. VI. p. 115. Tab. fig. 20.
 Loc. Cap. bon. Spei.
32. *Atrata*. * Billb. Mon. Myl. p. 43. 29. T. 5. f. 2.
Myl. atrata. * Fabr. S. El. II. p. 83. 12. ♀
Myl. sex-guttata. * Oliv. Ent. III. 47. p. 11. 13. T. 2. f. 15.
 Loc. Amer. meridionalis.
33. *Quadri-guttata*. * Billb. Mon. Myl. p. 44. 30. T. 5. f. 3.
 var. β . * Billb. l. c. T. 5. f. 4.
Mel. 4-guttatus. * Wulf. Ins. Cap. p. 18. 12. T. 1. f. 7. a. b.
 Loc. Cap. bon. Spei.
34. *Decem-guttata*. * Billb. Mon. Myl. p. 45. 31. T. 5. f. 5.
Mel. 10-guttatus. * Thunb. N. Ins. Sp. VI. p. 115. Tab. fig. 19.
 Loc. Cap. bon. Spei.
35. *Splendidula*. * *Meloë splendidula*. * Pall. Icon. p. 83. 8. Tab. E. fig. 8.
 Loc. Sibiria.

Familia 2:da. (*Apice antennarum colorato*).

- * 36. *Oculata*. * Billb. Mon. Myl. p. 46. 32. T. 5. f. 6.
 * Oliv. Ent. III. 47. p. 4. 1. T. 2. f. 11. a. b.
Mel. oculatus. * Thunb. N. Ins. Sp. VI. p. 114. a. β . Tab. fig. 14.
Mel. plagiata. * Pall. Icon. p. 77. 3. Tab. E. fig. 3. a.
Mel. bi-fasciata, var. β . * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2019. 21.
Cant. bi-fasciata. * DeGeer Ins. VII. p. 647. 50. α .
 var. β . * Billb. l. c. Tab. 5. f. 7.
 var. γ . * Billb. l. c. Tab. 5. f. 8.

- Canth. bi-fasciata. var. ** DeGeer Ins. VII. p. 647. 50. T. 48. f. 13.
- Myl. bi-fasciata. ** Herbst Arch. p. 179. 7. T. 48. f. 2.
- Mel. bi fasciata. ** Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2019. 21.
- * var. δ . * Billb. l. c. Tab. 5. f. 9.
- * var. ϵ . * Billb. l. c. Tab. 5. f. 10.
- Loc. Cap. bon. Spei, India orientalis.
- * 37. *Afzelii. ** Billb. Mon. Myl. p. 48. 33. T. 5. f. 11.
- * var. β . * Billb. l. c. Tab. 5. f. 12.
- * var. γ . * Billb. l. c. Tab. 5. f. 13.
- * var. δ . * Billb. l. c. Tab. 5. f. 14.
- * var. ϵ . * Billb. l. c. Tab. 5. f. 15.
- Myl. terminata. ** Illig. Wiedem. Arch. I. II. p. 143. 36.
- Loc. Sierra Leona.
- * 38. *Hermannia. ** Billb. Mon. Myl. p. 50. 34. T. 5. f. 16.
- * Fabr. S. El. II. p. 83. 9. * Ent. S. I. II. p. 89. 7.
- Loc. Guinea.
- * 39. *Tri-fasciata. ** Billb. Mon. Myl. p. 51. 35. T. 6. f. 1.
- * Fabr. S. El. II. p. 82. 3.
- * Oliv. Ent. III. 47. p. 5. 4. T. 1. f. 8.
- Mel. tri-fasciatus. ** Thunb. N. Ins. Sp. VI. p. 113. Tab. fig. 9.
- Canth. Cichorii. ** DeGeer Ins. V. p. 17. 2. T. 13. f. 2. 3.
- Loc. Senegalia, Guinea.
- * 40. *Bi-fasciata. ** Billb. Mon. Myl. p. 52. 36. T. 6. f. 2.
- * Oliv. Ent. III. 47. p. 5. 3. T. 1. f. 10.
- Loc. Senegalia, Sierra Leona.
41. *Fasciata. ** Billb. Mon. Myl. p. 53. 37.
- * Fabr. S. El. II. p. 81. 1. * Ent. S. I. II. p. 87. 1. * Mant. I. p. 216. 1. * Sp. Ins. I. p. 330. 1. * S. Ent. p. 261. 1.
- Mel. fasciata. ** Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2018. 4.
- Loc. India.
42. *Flavicornis. ** Billb. Mon. Myl. p. 54. 38. T. 6. f. 3.
- * Fabr. S. El. II. p. 84. 17.

Loc. Cap. bon. Spei.

* 43. *Lunata*. * Billb. Mon. Myl. p. 55. 39. T. 6. f. 4.
* Fabr. S. El. II. p. 82. 4. var. β .

* Oliv. Ent. III. 47. p. 6. 5. T. 1. f. 2. a. b.

* Illig. Mag. III. p. 172. 4.

Mel. Cichorii. * Wulf Ins. Cap. p. 17. 10. T.
1. f. 4. a. b.

* var. β . * Billb. l. c. Tab. 6. f. 5.

* Fabr. S. El. II. p. 82. 4. α .

Mel. lunatus. * Thunb. N. Ins. Sp. VI. p. 111.
Tab. fig. 15.

* Pall. Icon. p. 795. Tab. E. fig. 5. a. b.

Mel. Cichorii. * Wulf Ins. Cap. p. 17. 10. T.
1. f. 6. a. b.

* Sulz. Gesch. d. Ins. p. 66. T. 7. f. 11.

Myl. Cichorii. * Roem. Ins. p. 51. 84. T. 7. f. 11.

Myl. americana. * Herbst Arch. p. 146. 2. T.
30. f. 5. a.

Mel. americana. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 2019. 15.

* var. γ . * Billb. l. c. Tab. 6. f. 6.

Mel. Cichorii. * Wulf Ins. Cap. l. c. Tab. 1.
f. 3. a. b.

* var. δ . * Billb. l. c. Tab. 6. f. 7.

Loc. Cap. bon. Spei.

44. *Africana*. * Billb. Mon. Myl. p. 57. 40. T.
6. f. 8.

* Oliv. Ent. III. 47. p. 12. 16. T. 2. f. 21.

Mel. 10.punctata, var. α . * Thunb. N. Ins. Sp.
VI. p. 110. Tab. fig. 7.

var. β . * Billb. l. c. T. 6. f. 9.

Mel. 10 punctata, var. β . * Thunb. l. c.

Loc. Cap. bon. Spei.

45. *Arabica. Meloë arabica*. * Pall. Icon. p. 89. 15.
Tab. H. fig. E. 15.

Loc. Arabia.

Trib. 2:a (*Apice elytrorum colorato.*)

Fam. 1:a. (*Antennis nigris.*)

* 46. *Tri-maculata*. * Billb. Mon. Myl. p. 61. 42.
T. 6. f. 15.

* Fabr. S. El. II. p. 85. 20. * Ent. S. I. II.
p. 89. 11. * Mant. I. p. 217. 8. * Sp.

Ins. I. p. 331. 6. * S. Ent. p. 261. 4.

* Illig. Mag. III. p. 173. 20.

- Canth. tri-maculata.* * Oliv. Ent. III. 46. p. 18.
21. T. 2. f. 18.
- Mel. tri-maculata.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 2018. 10.
Cyrill. Ent. Neap. I. Tab. 3. f. 7.
- * var. β . * Billb. Mon. Myl. l. c. T. 6. f. 16.
- Myl. 4-maculata.* * Tausch., Mem. d. Nat. de
Mosc. III. 141. 10. T. 10. f. 12.
- Loc. *Italia, Rossia meridionalis.*
- * 47. *Paykulli.* * Billb. Mon. Myl. p. 63. 43. T.
7. f. 1.
- Myl. tri-fasciata.* * Voet Col. ed. Panz. IV. p.
120. T. 48. f. 5. β .
- * var. β . * Billb. l. c. T. 7. f. 2.
- * var. γ . * Billb. l. c. T. 7. f. 3.
- var. δ . * Billb. l. c. T. 7. f. 4.
- var. ϵ . * Billb. l. c. T. 7. f. 5.
- var. ζ . * Billb. l. c. T. 7. f. 6.
- Loc. *Algier.*
48. *Elongata.* * Herbst Arch. p. 147. 6. T. 30.
f. 7. b.
- * Billb. Mon. Myl. p. 66. 45. T. 7. f. 7.
- Mel. elongata.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 2019. 17.
- Loc. — — —
- * 49. *Decem-punctata.* * Billb. Mon. Myl. p. 65. 44.
T. 6. f. 17.
- * Fabr. S. El. II. p. 84. 14. * Ent. S. I. II.
p. 89. 9. * Mant. I. p. 216. 5. * Sp. Ins.
I. p. 331. 5.
- * Tausch., Mem. d. Nat. de. Mosc. III. p. 140.
9. T. 10. f. 11.
- * Petagn. Ins. Cal. p. 27. 134.
- Mel. 10 punctata.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 2018. 6.
- Loc. *Italia, Rossia meridionalis.*
- * var. β . Billb. l. c. Tab. 6. f. 18.
- var. γ . *Myl. maculata, a.* * Billb. Mon. Myl. p.
59. 41. T. 6. f. 10.
- * var. δ . *Myl. maculata, var. β .* * Billb. l. c. T.
6. f. 11.
- * Oliv. Ent. III. 47. p. 7. 6. T. 1. f. 9.
- Myl. calida.* * Tausch., Mem. d. Nat. de Mosc.
III. p. 188. 7. T. 10. f. 9.

Chrysom. Cichorii. * Hasselqv. Iter p. 410. 101.

Cryptoceph. Cichorii. * Linn. S. Nat. Gmel. I.

IV. p. 1729. 213.

Loc. *Rossia merid. montibus Caucasicis.*

* Var. ε. *Myl. maculata*, var. γ. * Billb. l. c. T. 6. f. 12.

Mel. calida. * Pall. Icon. p. 85. 11. Tab. E. fig. 10. (minime 11).

Loc. *Mont. Caucasicis.*

* Var. ζ. *Myl. maculata*, var. δ. * Billb. l. c. T. 6. f. 13. (minime 14).

Mel. impar. * Thunb. N. Ins. Sp. VI. p. 110. Tab. fig. 3.

Loc. *Montibus Caucasicis.*

50. *Speciosa. Mel. speciosa.* * Pall. Icon. p. 84. 9. Tab. E. fig. 9. 12. (non fig. 9. a. b.)

Mel. festiva. * Pall. Iter II. App. p. 721. 54. var. α.

Loc. *Irtin Rossia.*

* 51. *Crocata.* * Billb. Mon. Myl. p. 67. 46. T. 7. f. 8.

* Oliv. Ent. III. 47. p. 11. 14. T. 2. f. 23.?
(obs. elytris apice nigris).

Mel. crocata. * Pall. Icon. p. 87. 13. Tab. E. fig. 13.

Mel. lutea. * Pall. Iter II. App. p. 722. 54.

Lytta lutea. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2016. 19.

Myl. 12-punctata. * Tausch., Mem. d. Nat. de Mosc. III. p. 139. 8. T. 10. f. 10.

Loc. *Hungaria, Rossia meridionalis.*

* 52. *Griseascens.* * Tausch., Mem. d. Nat. de Mosc. III. p. 145. 15. T. 10. f. 17.

Myl. maculata, var. * Billb. Mon. Myl. Tab. 6. f. 14.?

Loc. *Iberia Ross. merid.*

* 53. *Geminata.* * Billb. Mon. Myl. p. 68. 47. T. 7. f. 9.

* Fabr. S. El. II. p. 84. 18. * Suppl. p. 120. 9-10.

* Illig. Mag. III. p. 173. 18.

Loc. *Rossia meridionalis.*

Var. β. * Billb. Mon. l. c. T. 7. f. 10.

Loc. *Calabria.*

* 54. *Algirica.* * Fabr. S. El. II. p. 82. 7. * Ent. S.

I. II. p. 88. 5. * Mant. I. p. 216. 3. * Sp. Ins. I. p. 330. 3.

- * Oliv. Ent. III. 47. p. 9. 10. T. 1. f. 5.
 * Billb. Mon. Myl. p. 69. 48. T. 7. f. 15.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 241. 596. * ed. Hellw.
 I. p. 295. 596.

Mel. algiricus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 681. 11.
 * ed. Gmel. I. IV. p. 2019. 11.

* Wulf. Ins. Cap. p. 18. 11. T. 1. f. 8. a.

Myl. immaculata. * Fabr. Syst. Ent. p. 826. 2-3.

Mel. Maura. * Pall. Icon. p. 93. 22. Tab. H.
 fig. E. 22.

Canth. fulva. * DeGeer Ins. VII. p. 650. 53.
 T. 48. f. 17.

Cyrill. Ent. Neap. I. Tab. 2. f. 10.

Loc *Italia, Barbaria.*

* Var. β . * Tausch., Mem. d. Nat. de Mosc. III.
 p. 138. 6. T. 10. f. 8.

* Billb. Mon. Myl. p. 69. 48. T. 7. f. 11.

* Voet Col. ed. Panz. IV. p. 119. T. 48. f. 3. β .

Mel. algiricus. * Wulf. l. c. T. 1. f. 8. b.

Lytta indica. * Herbst Arch. p. 145. 4. T. 30. f. 3.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2015. 12.

Loc. *Ross. merid. (Africa merid.)?*

55. *Præusta.* * Fabr. S. El. II. p. 82. 5. * Ent. S.
 I. II. p. 88. 3.

* Coqueb. Illustr. Ins. III. p. 131. T. 30. f. 4.

* Billb. Mon. Myl. p. 70. 49. T. 7. f. 12.

Loc. *Barbaria.*

56. *Sex-maculata. x)* * Tausch., Mem. d. Nat. de
 Mosc. III. p. 145. 16. T. 10. f. 18.

Loc. *Montibus Caucasicis.*

Familia 2:a. (*Apice antennarum colorato*).

57. *Olivieri.* * Billb. Mon. Myl. p. 71. 50. T. 7. f. 13.

Loc. — —

* 58. *Ruficornis.* * Billb. Mon. Myl. p. 72. 51. T.
 7. f. 14. a. b.

* Fabr. S. El. II. p. 84. 19. * Suppl. p. 121.
 10-11.

Loc. *Africa.*

x) D. Tauscher ad *Myl. sex-maculatam* suam *M. 6-maculatam*
 Fabr. S. El. affert, quæ vero certe *Zonitis*, & jam a
 D. Tauscher Mem. d. Nat. de Mosc. III. p. 161. 6.
 T. 11. f. 9. nomine *Zon. caucasica* descripta.

(Species dubia.)

59. *Ocellata*. y) * Tausch., Mem. d. Nat. de Mosc. III. p. 144. 14. T. 10. f. 16.

Loc. *Rossia meridionalis*.

60. *Pupillata*. y) *Mel. ocellata*. * Pall. Icon. p. 89. 15. Tab. E. fig. 15. * Pall. Iter II. App. p. 721. 53.

Lytta ocellata. * Linn. S. N. Gmel. I. IV. p. 2016. 20.

Loc. *Rossia meridionalis*.

61. *Argentata*. y) * Fabr. S. El. II. p. 85. 22. * Ent. S. I. II. p. 90. 12.

* Billb. Mon. Myl. p. 73.

Cerocoma ocellaris. * Oliv. Ent. III. 48. p. 6. 3. *Mylabris*, Tab. 1. f. 7. — Enc. Meth. V. *Cerocome*, n. 4.

* Herbst Col. VII. p. 223. 4. T. 109. f. 9.

Loc. *Senegalia*.

62. *Ruficollis*. z) * Oliv. Ent. III. 47. p. 14. 19. T. 2. f. 17.

Loc. *Siberia*.

* — (*Quadri-punctata*. a) * Fabr. S. El. II. p. 84. 15. Loc. *Rossia meridionalis*.

* — (*Sex-maculata*. a) * Fabr. S. El. II. p. 84. 16. *Zonit. caucasica*. * Tausch., Mem. d. Nat. de Mosc. III. p. 161. 6. T. 11. f. 9.

Meloë caucasica. * Pall. Icon. p. 94. 24. T. 6. f. 24.

Loc. *Rossia meridionalis*.

N:o 143. TETRAONYX. Latr.

1. *Octo-maculatum*. * Latr., Humb. & Bonpl. Voy. II. IV. p. 237. 17. T. 16. f. 7.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. IV. Add. p. 380.

Loc. *Nova Hispania*.

N:o 144. HORIA. Fabr. n. 111. b):

1. *Maculata*. * Fabr. S. El. II. p. 85. 1. * Ent. S. I. II. p. 90. 1.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 211. 1. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 365. T. 89. f. 9.

y) *Myl. ocellata*, *pupillata* & *argentata*, an idem species?

z) Potius *Galleruca* l. *Crioceris*.

a) Ad genus *Zonitis* revocanda.

b) Cfr. Illig. Mag. III. p. 89. 148. — Dumér. Zool. Anal. p. 218. 6.

* Oliv. Ent. III. 53 bis, p. 4. 1. T. 1. f. 1. a. b.

* Illig. Mag. III. p. 90. Annot.

Cucujus maculatus. * Sweder. Act. Holm. 1787.
p. 199. 22. T. 8. f. 8.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1890. 11.

Loc. *Cayenna*.

♀. 2. *Testacea*. * Fabr. S. El. II. p. 86. 2. * Ent. S. I.
II. p. 91. 2. * Mant. I. p. 164. 1.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 212. 2. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 365.

* Oliv. Ent. III. 53 bis, p. 4. 2. T. 1. f. 2. a. b.

* Hübn., Naturf. XXIV. p. 47. 13. T. 2. f. 14-17.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1888. 1.

Cucuj. clavipes. * Fabr. Mant. I. p. 166. 4.

* Sp. Ins. I. p. 257. 2. * Gen. Ins. Mant.
p. 233. 2.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1889. 5.

Lymexylon testaceum. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 256. 1.

Canthar. sanguinolenta. * Schröt. Abhandl. I.
p. 364. 14. T. 3. f. 6. 2

Loc. *Tranquebaria*.

3. *Maxillosa*. * Fabr. S. El. II. p. 86. 3.

* Illig. Mag. III. p. 173. 3.

Horia cephalotes. * Oliv. Ent. III. 53 bis, p. 5.
3. T. 1. f. 3.

Loc. *Amer. meridionalis, Sumatra*.

4. *Rufa*. c) *Cucuj. rufus*. * Sweder. Acta Holm.
1787. p. 198. 21.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1890. 10.

Loc. *Sumatra*.

N:o 145. HYLECOETUS. Latr. n. 124.

* 1. *Dermestoides*. ♀. * Latr. Gen. Cr. & Ins. I.
p. 266. 1.

Canth. dermestoides. * Linn. Fn. Sv. n. 702.

* Syst. Nat. I. II. p. 650. 25.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 223. 1.

Lymex. dermestoides. * Fabr. S. El. II. p. 87.

1. * Ent. S. I. II. p. 91. 1. * Sp. Ins. I.
p. 256. 2. * S. Ent. p. 204. 1.

* Oliv. Ent. II. 25. p. 4. 1. T. 1. f. 1. a-d.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 314. 1. ♀.

c) Forte hujus generis.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 161. 1.
 Latr. Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 134.
 Tab. 76. f. 4.

* Panz. Fn. G. XXII. 2. * Ent. G. p. 205. 1.

* Schellenb. Ent. Beytr. I. p. 5. Tab. 1.

* Sturm. Ins. Cab. I. Tab. 19.

Horia dermesto'des. * Fabr. Mant. I. p. 164. 2.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1888. 2.

* Roem. Gen. Ins. p. 47. 59. T. 34. f. 26.

Lytta francofurtana. * Herbst Arch. p. 145. 5.
 T. 30. f. 4.

* Voet Col. ed. Panz. II. p. 132. T. 47. f. 17.⁹

* ♂. *Lymex. dermestoides*, ♂. * Gyllenh. Ins. Sv. I.
 p. 315. 1.

* Payk. Fn. Sv. I. c. ♂.

Lym. proboscideum. * Fabr. S. El. II. p. 87. 3.

* Ent. S. I. II. p. 92. 3. * Mant. I. p. 165.

2. * Sp. Ins. I. p. 256. 4.

* Panz. Fn. G. XXII. 3. * Ent. G. p. 205. 2.

* Schellenb. Ent. Beytr. I. p. 8. T. 2. f. 1-4. ♀.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 224. 3.

Canth. proboscidea. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
 IV. p. 1900. 69.

* ♂. Var. β. * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. ♂, var. b.

* Payk. Fn. Sv. I. c. ♂, var.

Meloe Marci. * Linn. S. Nat. I. II. p. 681. 13.

* ed. Gmel. I. IV. p. 2020. 13.

Lymex. Marci. * Oliv. Ent. II. 25. p. 4. 2.
 T. 1. f. 2.

Lymex. Morio. * Fabr. S. El. II. p. 88. 6. * Ent.

S. I. II. p. 93. 7. * Mant. I. p. 165. 6.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 206. 7.

Lymex. barbatum. * Panz. Fn. G. XXII. 4.

* Ent. G. I. p. 205. 3. * Krit. Rev. d. Ins.
 Fn. I. p. 94.

Dircea barbata. Panz. Fn. G. ed. 2; a XXII. 4.

* Panz. Fn. S. Schæff. Icon. p. 212. 7.

Lymex. proboscideum, ♂. * Schellenb. Ent. Beytr.
 I. p. 8. T. 2. f. 5-8.

Canthar. Morio. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1900. 72.

* Schæff. Elem. Tab. 139, *Elateroides*.

* Schæff. Icon. Tab. 279. f. 7. a. b.

Harrer Beschr. n. 237.

Loc. *Europa septentrionalis, Germania, Svecia, Lapponia.*

- * 2. *Flabellicornis*. *Lymex. flabellicornis*. * Panz. Fn. G. XIII. 10. * Ent. Germ. p. 205. 4. * Krit. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 90. * Schneid. Mag. p. 109. not.
* Uddm. Diss. p. 24. 48. *Cantharis*. Tab. 1. f. 4. Loc. *Borussia, Finlandia.*
3. *Analisis*. d). * Uddm. Diss. p. 25. 49. *Cantharis*. Loc. — — —

N:o 146. LYMEXYLON. Fabr. n. 112. e).

- * 1. *Navale*, ♀. * Fabr. S. El. II. p. 88. 4. * Ent. S. I. II. p. 92. 5. * Mant. L. p. 165. 4. * Sp. Ins. I. p. 256. 3. * S. Ent. p. 204. 2.
* Oliv. Ent. II. 25. p. 5. 4. T. 1. f. 4. a. b.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 316. 2. ♀.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 267. 1. ♀. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 135.
* Payk. Fn. Sv. II. p. 161. 2. ♀.
* Panz. Fn. G. XXII. 5. * Ent. G. p. 206. 5. *Canth. navalis*. * Linn. S. Nat. I. II. p. 650. 26. * ed. Gmel. I. IV. p. 1900. 26. * Fn. Sv. n. 718. * It. Westrog. p. 153. Tab. 2. f. 2-4.
* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 224. 2.
* Herbst (Borowsk.) Naturg. VI. p. 146. 6.
* Cuviers Dyr- Hist. II. p. 199. 5.
* Leske Naturg. I. ed. 2:da p. 478. 2.
* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 655. 9.
* Sülz. Gesch. d. Ins. p. 50.
* Fischerstr. Sw. Econ. Dict. IV. p. 220. Tab. 2. *Skepps Warfs Mask*.
Bechst. Naturg. I. II. p. 873. 8.
Bocks Naturg. IV. p. 44. 26.
Schmiedl. Einl. 233.
Berl. Sammlungen VIII. 20-26.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 314. 26.
* ♂. * Latr. Gen. Cr. & Ins. l. c. ♂.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. c. ♂.
* Payk. Fn. Sv. I. c. ♂.

d) An hujus generis?

e) Cfr. Illig. Mag. III. p. 32. 46. — Dumér. Zool. Anal. p. 208. 6.

Lymex. flavipes. * Fabr. S. El. II. p. 88. 5.

* Ent. S. I. II. p. 93. 6. * Mant. I. p. 165. 5.

* Panz. Fn. G. XXII. 6. * Ent. G. p. 206. 6.

Canth. saxonica. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.

p. 1900. 71.

Pterophorus. * Herbst Arch. p. 105. T, 27. f.

1. a. b.

Loc. Europa.

2. *Liguricum.* * Schellenb. Ent. Beytr. I. p. 112

T. 3. f. 5-8.

Loc. Liguria.

3. *Proboscideum.* f). * Oliv. Ent. II. 25. p. 6. 5.

T. 1. f. 5. a-d.

Loc. Germania.

N:o 147. ATRACTOCERUS. Latr. n. 126. g).

* 1. *Necydaloides.* * Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p.

268. 1. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p.

137.

Palis. de Beauv. Magaz. Encycl.

Necydal. brevicornis. * Linn. S. Nat. I. II. p.

643. 11. * ed. Gmel. I, IV. p. 1881. 11.

Lymex. abbreviatum. * Fabr. S. El. II. p. 87.

2. * Ent. S. I. II. p. 92. 2. * Mant. I. p.

164. 1.

Macrogaster abbreviatus. * Thunb., Illig. Mag.

V. p. 247. 1.

Canth. abbreviata. * Linn. S. Nat. Gmel. I.

IV. p. 1900. 68.

Loc. Guinea. Specimina nostræ e Sierra Leona

& Brasilia.

N:o 148. SERROPALPUS. Latr. n. 243. h).

* 1. *Striatus.* * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 193. 1.

T. 9. f. 12. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X.

p. 338.

* Hellenius, Act. Holm. 1786. p. 318. 1. T. 8.

f. 3-5.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 515. 1.

f) Forte proprii generis.

g) Cfr. Illig. Mag III. p. 33. 47.

h) Cfr. Illig. Mag. III. p. 86. 142. — Cuviers Dyr.
Hist. II, p. 203.

- * Payk. Fn. Sv. II. p. 163. 1.
 * Illig. Kæf. Pr. I. p. 130. 7.
 * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1901. 1.
Dircea barbata. * Fabr. S. El. II. p. 88. 1.
 * Suppl. p. 121. 1.
 * Duftschm. Fn. Austr. II. p. 264. 1.
Lymex. barbatum. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 92.
 4? * Mant. I. p. 165. 3? (Cff. Latr. Gen.
 l. c. not.)
 * Oliv. Ent. II. 25. p. 5. 3. T. 1. f. 3. a. b.? *Mordella barbata.* * Schall. Act. Hal. I. p. 322.
 T. 1. f. 7. & 7, a.
Canth. barbata. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1900. 70.
 Schæff. Zweif. u. Schw. T. 1. f. 2.
 Loc. *Finlandia, Westrogothia, Germania.*
 2. *Biguttatus.* * Schellenb. Ent. Beytr. I. p. 10.
 T. 3. f. 1-4.
 Loc. *Germania.*

N:o 148. DIRCAEA. Fabr. n. 113.

- * 1. *Discolor. i.* * Fabr. S. El. II. p. 89. 2. * Suppl.
 p. 121. 2.
 * Panz. Fn. G. XCVII. 6. (in Tabula *Dir-
 cea laevigata*).
 * Duftschm. Fn. Austr. II. p. 264. 3.
 * Illig. Mag. V. p. 231. 2.
Dircea laevigata. * Gyllenh. Ins. Sv. II. p. 517. 1.
Serropalp. laevigatus. * Hellenius, Act. Holm.
 1786. p. 318. 2.
 * Illig. Kæf. Pr. I. p. 131. 8.
Lymex. laevigatum. * Panz. Ent. G. p. 206. 8.
 * Fn. G. XXIV. 16. * Krit. Rev. d. Ins.
 Fn. I. p. 96.
Xylita buprestoides. * Payk. Fn. Sv. I. p. 249. 1.
 Loc. *Germania, Svecia.*

2. D. Latr. Gen. Crust. & Insect. II. p. 19. hanc *Melandrya* generis speciem esse putat; quod quidem non absimile nobis videtur; habitus tamen a unde dif- fert, & in palpis maxillaribus differentia evidens ob- servatur, nam in *Melandrya* articulus 2:us multo major & sub-triangularis, quod in præsentis non ita. — Cfr. Illig. Mag. VI. p. 335.

- * 2. *Rufipes*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 519. 2.
Loc. *Finlandia*.
- * 3. *Quadri-guttata*. * Fabr. S. El. II. p. 89. 3.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 520. 3.
* Duftschm. Fn. Austr. II. p. 264. 2.
Hypulus 4-guttatus. * Payk. Fn. Sv. I. p. 251. 1.
Serrop. 4-maculatus. * Illig. Kæf. Pr. p. 130. 6.
Loc. *Finlandia, Germania*.
- * — (*Ruficollis*) k) * Fabr. S. El. II. p. 90. 4.
Melandrya ruficollis. * Gyllenh. Ins. Sv. I. II.
p. 536. 3.
Lymexyl. paradoxum. * Payk. Fn. Sv. II. p.
162. 3.
Loc. *Finlandia*.
- * 4. *Ferruginea*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 521. 4.
Xylita ferruginea. * Payk. Fn. Sv. I. p. 250. 2.
Helops sericeus. * Sturm D. Fn. II. p. 261. 4.
T. 51. fig. b. B-C.
Loc. *Germania, Finlandia, Westrogothia*.
5. *Suturalis*. *Dryops suturalis*. * Panz. Fn. G.
XLV. 12. * Krit. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 93.
Loc. *Germania*.
6. *Fulvicollis*. * Fabr. S. El. II. p. 90. 7.
Loc. *Germania*.
7. *Variiegata*. * Fabr. S. El. II. p. 90. 8.
Serrop. variegatus. Act. Hist. Nat. Paris. I. Tab.
10. f. 2.
Cft. — Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 192.
Loc. *Gallia*.
8. *Murina*. * Fabr. S. El. II. p. 91. 9.
Loc. *Carolina*.
- * 9. *Tri-guttata*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 524. 7.
* var. β . maculis pallidis obsoletissimis.
Loc. *Suecia*.
- * 10. *Fuscula*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 525. 8.
Serrop. fusculus. * Illig. Kæf. Pr. p. 132. 9.?
Loc. *Suecia*.
- * 11. *Sericea*. — vid. App. p. 19. 26. 1).

k) Ad genus *Melandrya* revocanda.

l) Descriptione hujus Insecti jam dudum typis excusa, animalculum idem sub nomine; „*Scraptia fusca* Latreille,“ a pesillustri Barone A. Dejean, Copiarum Præfecto Gallico,
D

Scraptia fusca. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 200. 1.

Melandr. fusca. Latr. Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 342.

Loc. Gallia, Lusitania.

* 12. *Bi-fasciata.* * Fabr. S. El. II. p. 90. 5.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 522. 5.

* Duftschm. Fn. Austr. II. p. 266. 6.

* Schönh., Act. Holm. 1809. p. 55.

Notoxus bi-fasciatus. * Fabr. Ent. S. I. p. 210. 3.

* Panz. Ent. Germ. p. 86. 1.

Serropalpus bi-fasciatus. * Illig. Käf. Pr. I. p. 129. 5.

Helops fasciatus. * Panz. Fn. G. VI. 3.

Ptilin. bi-fasciatus. * Kugel., Schneid. Mag. p. 492. 4.

Ptilin. Alni. * Schneid. Mag. p. 242.

* Payk. Fn. Sv. I. p. 253. *Hypulo quercino*, not.

* Illig. Mag. VI. p. 335. *Melandrya.*

Loc. Germania, Suecia meridionalis.

* 13. *Quercina.* * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 523. 6.

Dircea dubia. * Fabr. S. El. II. p. 90. 6.

* Duftschm. Fn. Austr. II. p. 265. 5.

Notox. dubius. * Fabr. Ent. S. I. p. 211. 4.

* Panz. Ent. Germ. p. 86. 2. * Fn. Germ. XI. 13.

Serrop. dubius. * Illig. Käf. Pr. p. 128. 4.

Hypulus quercinus. * Payk. Fn. Sv. I. p. 252. 2.

Elat. quercinus. * Quens. Diss. Ign. Ins. p. 17.

Elat. blekingensis. * Rehn., Schneid. M. p. 241. 9.

* Illig. Mag. VI. p. 335. *Melandrya.*

* Latr. Gen. Cr. & Ins. IV. Add. p. 379. *Melandrya?*

Loc. Germania, Suecia meridion.

inter plurima alia Insecta Europæ meridionalis, missum accepi; Character specialis a Dom. Latreille in Gen. Crust. & Ins. Tom. II. p. 200, datus, valde brevis, & ad *Dirceam fusculam*, Gyll. Ins. Sv. Tom. II. p. 525. n. 8. æque applicabilis, præsertim cum Celebrator *Serropalpus fuscum* Illig. Col. Bor. I. p. 131. n. 9. allegat, qui vero: „lineam tantum longus“ describitur, adeoque jam descripto multo minor; in utroque, tam *D. sericea* nostra, quam *D. fuscula* Gyll. præterea thorax brevissimus; semi-circularis, unde ulterius dubium de Insecto Illigeri oritur.

N:o 149. HALLOMENUS. Latr. n. 244. l).

- * 1. *Humeralis*. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 94. 1.
 T. 10. f. 11. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins.
 X. p. 334.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 527. 1.
 * Panz. Fn. G. XVI. 17. * Ent. G. p. 369. 1.
 * Duftschm. Fn. Austr. II. p. 268. 2.
Dircaea humeralis. * Fabr. S. El. II. p. 91. 10.
Hallom. bi-punctatus. * Payk. Fn. Sv. II. p. 179. 1.
Serropalp. (Hallomen.) humeralis. * Illig. Käf.
 Pr. I. p. 134. 10.
Dinophorus humeral. * Illig. Mag. VI. p. 302. 10.
Mordella humeralis. * Rehn, Schneid., Mag. p.
 238. 6.
Chrysom. binotata. * Quens. Diss. Ign. Ins. p. 14.
 var. β . * Duftschm. Fn. Austr. II. p. 268. 2.
 var. β .
 Loc. Suecia, Germania.
- * 2. *Fuscus*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 528. 2.
Dinophorus axillaris. * Illig. Mag. VI. p. 335.
Hallom. bi-punctatus, var. β . * Payk. Fn. Sv.
 II. p. 180. 1.
Mord. picea. * Marsh, Ent. Br. I. p. 494. 21.
 var. β . * Gyllenh. l. c. var. b.
Hallom. bi-punctatus, var. γ . * Payk. Fn. Sv.
 II. p. 180. 1.
 Loc. Suecia, Anglia.
- * 3. *Pallens*. Nov. Sp. — vid. App. p. 20-27.
 Loc. Sierra Leona.
- * 4. *Affinis*. * Payk. Fn. Sv. II. p. 181. 3.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 529. 3.
 Loc. Suecia, Finlandia.
- * 5. *Flexuosus*. * Payk. Fn. Sv. II. p. 182. 5.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 529. 4.
Dirc. flexuosa. * Duftschm. Fn. Austr. II. p.
 265. 4.
Hallom. undatus. * Panz. Fn. G. LXVIII.
 23. * Krit. Rev. d. Ins. Fn. l. p. 97.
 * Illig. Mag. VI. p. 335. *Melandrya*.
 Loc. Suecia, Germania.

N:o 150. ORCHESIA. Latr. n. 245. m).

- * 1. *Micans*. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 195. 1.

l) Cfr. Illig. Mag. III. p. 85. 140. & VI. p. 311.
 m) Cfr. Illig. Mag. VI. p. 335. *Hallomenus*.

- Dircea micans.* * Fabr. S. El. II. p. 91. 11.
Hallom. micans. * Payk. Fn. Sv. II. p. 181 [2].
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 532. 6.
 * Panz. Fn. G. XVI. 18. * Ent. G. I. p. 370. 2.
 * Duftschm. Fn. Austr. II. p. 267. 1.
Serrop. (Hallom.) micans. * Illig. Kæf. Pr. p. 135. 12.
Anaspis clavicornis. Latr. Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 417. 1.
Megatoma picea. * Herbst Col. IV. p. 97. 5.
 T. 39. f. 5. a. b. c.
Derm. piceus * Panz. Ent. G. p. 97. 11.
Mord. boleti. * Marsh. Ent. Br. I. p. 494. 20.
 * var. β . *Hallom. micans*, var. b. * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 532. 6.
 Loc. *Europa*.
 * 2. *Fasciata. Hallom. fasciatus.* * Payk. Fn. Sv. II. p. 182. 4.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 531. 5.
Serropalp. (Hallom.) fasciatus. * Illig. Kæf. Pr. I p. 135. 11.
 Loc. *Suecia, Borussia.*

N:o 151. CONOPALPUS. Gyllenh.

1. *Flavicollis.* * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 547. 1.
 Loc. *Westrogothia Sueciæ.*

N:o 152. CUCUJUS. Fabr. n. 114. n).

1. *Gigas.* * Fabr. S. El. II. p. 92. 1.
 Loc. *Guinea*.
 2. *Heros.* * Fabr. S. El. II. 92. 2.
 Loc. *Sumatra*.
 3. *Rufipennis.* * Fabr. S. El. II. p. 93. 3.
 Loc. *Sumatra*.
 ♂ 4. *Depressus. o).* * Fabr. S. El. II. p. 93. 4.

n) Cfr. Illig. Mag. III. p. 113. 189. — Dumér. Zool. Anal p. 229. 4.

o) In altero sexu, forte masculo, tarsi postici tantum 4-articulati, primo minuto stipuliformi, secundo elongato cylindrico, tertio brevi sub-bilobo, quarto unguiculari longo clavato.

- * Ent. S. I. II. p. 93. 1. * Mant. I. p. 165.
 1. * Sp. Ins. I. p. 257. 1. * S. Ent. p. 204. 1.
 * Oliv. Ent. IV. 74 bis. p. 4. 2. T. 1. f. 2.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 24. 1. — Hist.
 Nat. d. Cr. & d. Ins. XI. p. 165.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. Add. ad partim: m
 p. VII. 1.
 * Payk. Fn. Sv. XCIV. 2. * Ent. G. p. 206. 1.
 * Schönh., Act. Holm. 1809. p. 52.
 * Herbst Arch. II. Tab. 7. f. 1-4. — ed. Gall.
 p. 21. T. 7. f. 1-4.
 * Gœze Eur. Fn. VIII. p. 634. 2.
 * Rœm. Gen. Ins. p. 48. 61. T. 34. f. 28.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1889. 8.
Canth. sanguinolenta. * Linn. S. Nat. I. II. p.
 647. 1.
Cucuj. sanguinolentus. * Duftschm. Fn. Austr.
 II. p. 270. 1.
 * Frisch. Ins. XII. p. 40. Tab. 7. f. 1.
 Bechst. Naturg. I. II. p. 869. 1.
 Müll. Linn. Nat. Syst. VI. I. p. 307. 1.
 Loc. *Suecia, Germania, Gallia.*
 5. *Clavipes.* * Oliv. Ent. IV. 74 bis. p. 4. 1. T.
 1. f. 1. a. b. — Enc. Meth. VI. p. 242. 2.
 Loc. *America septentrionalis.*
 6. *Rufus.* * Fabr. S. El. II. p. 93. 6. * Suppl. p.
 123. 2-3.
 * Oliv. Ent. IV. 74 bis. p. 5. 3. T. 1. f. 3?
 Loc. *Carolina.*
 * — (*Rufipes.* p). * Fabr. S. El. II. p. 93. 7. * Ent.
 S. I. II. p. 94. 3.
 * Illig. Mag. III. p. 174. & VI. p. 302. 93. 7.
Siagona rufipes. * Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p.
 209. T. 7. f. 9.
Carab. depressus. * hujus Op. I. p. 192. 134. }
 * Illig. Mag. V. p. 224. 5. }
Carac. sulcicollis. * Megerle, Cat. Ins. } q)
 Wienn. 1802. Nov. n. 120. }
 Loc. *Barbaria.*
 7. *Maxillosus.* * Fabr. S. El. II. p. 93. 8.
 Loc. *Amer. meridionalis.*
 8. *Spinosus.* * Fabr. S. El. II. p. 93. 9.

p) Ad genus *Siagona* revocanda.

q) Forte huc pertinet.

Loc. Amer. merid.

9. *Oblongus*. * Fabr. S. El. II. p. 94. 10.

Loc. Amer. borealis.

10. *Planus*. r). * Fabr. S. El. II. p. 94. 11.

Loc. Amer. meridionalis.

* 11. *Dermestoides*. * Fabr. S. El. II. p. 94. 12.

* Ent. S. I. II. p. 96. 10.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. Add. ad partem pri-
mam p. VIII. 2.

* Panz. Fn. G. III. 13. * Ent. G. p. 208. 7.

* Schönh., Act. Holm. 1809. p. 53.

* Kugel., Schneid. Mag. p. 571. 4.

Colydium depressum. * Herbst Col. VII. p. 286.
8. T. 113. f. 4. D.

* Illig. Mag. VI. p. 303. 12. & p. 320. *Sylvanus*.
Loc. Suecia, Germania.

* 12. *Muticus*. * Fabr. S. El. II. p. 94. 13. * Ent. S.
I. II. p. 96. 12. * Mant. I. p. 166. 8. * Sp.
Ins. I. p. 257. 5.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. Add. ad Partem
1:m p. X. 3.

* Panz. Fn. G. XCIV. 3. * Ent. G. p.
208. 9.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 169. 6.

* Illig. Mag. VI. p. 303. 13.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1889. 2.

Cucuj. piceus. * Oliv. Ent. IV. 74 bis. p.
6. 5. T. 1. f. 5. a. b. — Enc. Meth. VI.
p. 243. 9.

Cucuj. labiatus * Kugel., Schneid. Mag. p.
572. 6.

* Illig. Mag. VI. p. 320. *Sylvanus*.

Loc. Germania, Gallia, Suecia.

* 13. *Monilis*. * Fabr. S. El. II. p. 95. 14. * Ent. S.
I. II. p. 96. 13. * Mant. I. p. 166. 9.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. Add. ad partem 1:m
p. XI. 4.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 169. 7.

* Panz. Fn. G. IV. 12. * Ent. G. p. 208. 10.

* Duftschm. Fn. Austr. II. p. 271. 2.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1889. 1.

* Illig. Mag. III. p. 174. 14.

r) Tarsi quatuor anteriores 5-articulati, postici 4-arti-
culati. GYLLENH.

Cuc. bi-maculatus. * Oliv. Ent. IV. 74 bis. p. 6.
4. T. 1. f. 4. a-d. — Ent. Meth. VI. p. 242. 7.

Cuc. bi-pustulatus. * Panz. Fn. G. IV. 13.
* Ent. G. p. 208. 11. * Kr. Rev. d. Ins.
Fn. I. p. 97.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 25. Obs.

Silphid denticulata. * Preysl. in Mayers Aufs.
Böhm. Naturg. I. p. 117. 17. Tab. fig. 17.

Loc. *Germania, Gallia, Suecia.*

14. *Minutus.* * Fabr. S. El. II. p. 95. 15.

Loc. *America meridionalis.*

15. *Americanus.* * Oliv. Ent. IV. 74 bis. p. 7. 7.
T. 1. f. 7. a. b.

Loc. *Cayenna.*

16. *Pusillus. Cucuj. minutus.* * Oliv. Ent. IV. 74
bis. p. 8. 9. T. 1. f. 9. a. b.

Loc. *Ile de France.*

* 17. *Testaceus.* * Fabr. Ent. S. I. II. p. 96. 11.
* Mant. I. p. 166. 7.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. Add. ad Part. 1:ma
p. XII. 5.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 168. 5.

* Ross. Mant. I. p. 55. 135. * ed. Hellw. I.
p. 397. 135.

* Panz. Ent. Germ. p. 208. 8.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1889. 3.

Brontes testaceus. * Fabr. S. El. II. p. 98. 4.

* Duftschm. Fn. Austr. II. p. 273. 2.

* Dict. d. Sciences Nat. V. p. 349. 3.

Loc. *Europa, Amer. Insulis.*

18. *Minimus. Cuc. minutus.* * Kugel. Schneid. Mag.
p. 573. 7.

Loc. *Borussia.*

19. *Ater.* * Oliv. Ent. IV. 74 bis. p. 9. 10. T. 1. f.
10. a. b.

Loc. *Europa.*

* 20. *Bi-maculatus.* * Payk., Act. Holm. 1801. p. 122.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. Add. ad Part. 1:ma
p. XIII. 6.

Loc. *Suecia.*

No 153. PYTHO. Fabr. n. 215. s.)

22. 1. *Depressus.* * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 509.
1. a. & var. b. ♀.

5) Cfr. Illig. Mag. III. p. 85. 139.

- * Duftschm. Fn. Austr. II. p. 274. 1.
Tenebr. depressus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 675. 11.
 * Oliv. Ent. III. 57. p. 15. 19. T. 2. f. 18.
Pytho cæruleus. * Fabr. S. El. II. p. 95. 1.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 196. 1.
 — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 332.
 — Préc. d. Caract. gén. d. Ins. p. 23.
 * Panz. Fn. Germ. XCV. 2.
Cuc. cæruleus. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 94. 4.
 * Mant. I. p. 166. 3.
 * Oliv. Ent. IV. 74 bis. p. 9. 11. T. 1. f. 11. a. b. — Enc. Meth. VI. p. 242.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 166. 2.
 * Gyllenh., Nov. Act. Ups. VI. p. 131. 20.
 * Herbst Arch. II. p. 6. 2. T. 7. f. 5. 6.
 * Kugel., Schneid. Mag. p. 570. 2.
 * Panz. Ent. Germ. p. 207. 2.
 * Gæze Eur. Fn. VIII. p. 633. 1.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1889. 6.
Pytho festivus. * Fabr. S. El. II. p. 96. 2.
Cucuj festivus. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 95. 5.
 * Panz. Ent. Germ. p. 207. 3.
Tenebr. lignarius. * DeGeer Ins. V. p. 38. 4.
 var. 1. T. 2. f. 15.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1999. 57.
Tenebr. planus. * Herbst Col. VIII. p. 14. 37.
Tenebr. lævigatus. T. 117. f. 4.
 * var. β . *Pytho depressus*, var. c. * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 509. 1.
 * var. γ . *Pytho castaneus*. * Fabr. S. El. II. p. 96. 3.
 * Duftschm. Fn. Austr. II. p. 275. 2.
Cuc. castaneus. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 95. 6.
 * Panz. Ent. Germ. p. 207. 4.
Cuc. cæruleus, var. β . * Payk. Fn. Sv. II. p. 166. 2.
Tenebr. lignarius, var. 2. * DeGeer Ins. V. p. 39.
 * var. δ . *Pytho depressus*, var. d. et e. * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 510. 1.
Pytho castaneus. * Panz. Fn. G. XCV. 3.
 * var. ϵ . *Pytho depressus*, var. f. * Gyllenh. Ins. Sv. I. III. Add. p. 706.
Tenebr. lignarius, var. 3. * DeGeer Ins. V. p. 39.
Cuc. cæruleus, var. * Oliv. Ent. IV. 74 bis. p. 9. 11. T. 1. f. 11. c.

* Kugel., Schneid. Mag. p. 570. 2.
 Loc. Suecia, Germania, Gallia.

N:o 154. BRONTES. Fabr. n. 116. s).

1. *Dubius*. * Fabr. S. El. II. p. 97. 1.

Cuc. dubius. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 95. 7.

* Mant. I. p. 166. 5. * Sp. Ins. I. p. 257. 3.

* Gen. Ins. Mant. p. 233. 3.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1889. 4.

Loc. Amer. borealis.

* 2. *Flavipes*. * Fabr. S. El. II. p. 97. 2: [⊙]

* Panz. Fn. Germ. XCV. 4.

* Dict. d. Sciences Nat. V. p. 349. 1.

Cuc. flavipes. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 95. 8.

* Mant. I. p. 166. 6. * Sp. Ins. I. p. 257.

4. — Iter Norwag. d. 14 Junii.

* Oliv. Ent. IV. 74 bis, p. 7. 6. T. 1. f. 6.
 a. b.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 167. 3.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 166. 413. * ed. Hellw.
 I. p. 189. 413.

* Sturm Verz. 1796. p. 43. 13. T. 2. f. 1.

* Panz. Ent. Germ. p. 207. 5.

Ceramb. planatus. * Linn. Fn. Sv. n. 645. * S.
 Nat. I. II. p. 625. 17. * ed. Gmel. I. IV.
 p. 1819. 17.

Brontes planatus. * Duftschm. Fn. Austr. II.
 p. 272. 1.

Cucuj. planatus. * Herbst Arch. II. p. 7. 3.
 T. 7. f. 7-8.

Uleoiota flavipes. * Latr. Gen. Cr. & Ins. III.
 p. 26. 1. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins.
 XI. p. 257. — Préc. d. Caract. Génér. d.
 Ins. p. 46.

Ceramb. compressus. Fourcr. Ent. Par. I. p. 76. 11.

* Geoffr. Ins. I. App. p. 526. 11.

* var. β *Brontes pallens*. * Fabr. S. El. II. p.
 98. 3.

* Dict. d. Sciences Nat. V. p. 349. 2.

s) Cfr. Illig. Mag. III. p. 113. 190. — Ljungh, Web. &
 Mohr Arch. I. I. p. 71.

Cuc. pallens. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 96. 9.

* Sturm Verz. 1796. p. 64. 14. T. 2. f. 2.

* Panz. Ent. Germ. p. 207. 6.

Cuc. flavipes, var. β. * Payk. Fn. Sv. II. p. 167. 3.

Bront. planatus, var. β. * Duftschm. Fn. Austr. II. p. 273. 1.

Loc. *Europa.*

3. *Minimus.* * Fabr. S. El. II. p. 98. 5.

Loc. *America meridionalis.*

N:o 155. DENDROPHAGUS. Schönh., Gyllenh.

* 1. *Crenatus.* * Schönh., Act. Holm. 1809. p. 51. T. 3. f. 1. a. b.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. Add. ad P:m 1:m p. XIV. 1.

Cucuj. crenatus. * Payk. Fn. Sv. II. p. 168. 4.

Bront. crenatus. * Illig. Mag. VI. p. 320. 31.

Cuc. sulcatus. * Fabr. S. El. II. p. 93. 5. * Ent. S. I. II. p. 94. 2. * Mant. I. p. 165. 2.

* Illig. Mag. III. p. 174. 5.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1889. 7.

Loc. *Suecia, Germania.*

N:o 156. COSSYPHUS. Fabr. n. 117. t).

* 1. *Depressus.* * Fabr. S. El. II. p. 98. 1. * Ent. S. I. II. p. 97. 1. * Suppl. p. 123. 1.

* Illig. Mag. III. p. 175. 1.

Cossyph. Hoffmannseggii. * Herbst Col. VII. p. 229. 2. T. 109. f. 13.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 185. 2. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 325. T. 90. f. 2.

Loc. *Mauritania, Lusitania.*

* 2. *Planus.* * Fabr. S. El. II. p. 98. 2. * Suppl. p. 123. 2.

* Illig. Mag. III. p. 175. 2.

Cossyph. depressus. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 184. 2. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 325.

* Oliv. Ent. III. 44 bis. p. 4. 1. Tab. f. 1. 2. b. c.

* Herbst Col. VII. p. 228. 1. T. 109. f. 12.
Lampyr. depressa. * Fabr. Mant. I. p. 162. 19.
 * Sp. Ins. I. p. 254. 18.

* Herbst Arch. p. 171. 2. T. 46. f. 7.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1884. 26.

Loc. *Tranquebaria.*

* 3. *Pusillus. u)* * Gyllenh. Ins. Sv. II. p. 576. 1.
 * var. β . * Gyllenh. l. c. var. b.

Loc. *Suecia, Westrogothia.*

* 4. *Cassidoïdes. u)*. *Derm. cassidoïdes.* * Marsh.
 Ent. Br. I. p. 77. 53.

cfr. * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 67.

— * Gyllenh. Ins. Sv. II. p. 577. not.

Loc. *Anglia.*

N:o 157. LAMPYRIS. Fabr. n. 118. v)

Fam. 1:a. (*Corpore angusto oblongo*).

♂♀. 1. *Noctiluca.* * Fabr. S. El. II. p. 99. 1. * Ent.
 S. I. II. p. 98. 1. * Mant. I. p. 161. 1. * Sp.
 Ins. I. p. 251. * S. Ent. p. 200. 1.

* Linn. S. Nat. I. II. p. 643. 1. * ed. Gmel.
 I. IV. p. 1882. 1.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 318. 1.

* Oliv. Ent. II. 28. p. 12. 2. T. I. f. 2. ♂.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 170. 1.

* Panz. Ent. G. p. 209. 1. * Fn. Germ. XLI.
 7. (sed femina p̄ta non genuina, sed forte Larva *Silphæ*.)

* DeGeer Ins. IV. p. 31. 1. T. 1. f. 19-33. ♀.

* Müll. Illig. Mag. IV. p. 188. sequ.

* Herbst Arch. p. 104. 1.

* Herbst (Borows.) Naturg. VI. p. 138. 1. T.
 19. f. 1.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 361. 1.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 619. 1.

* Petagn. Ins. Cal. p. 19. 94.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 219.

* Leske Naturg. I. ed. 2:a p. 477. 1.

u) Forte proprii generis, a Dom. *Andersch* CLYPEASTER vocati.

v) Cfr. Illig. Mag. III. p. 30. 40. — Dumer. Zool. Anal. p. 211. 5.

- * Fisch. Naturg. v. Liv. p. 136. 282.
- * Kühn, Naturf. XXI. p. 191. 2.
- * Blumenb. Handb. ed. 7:a p. 331. 1.
- * Brahm Ins. Kal. p. 132. 449.
- * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 196. 1.
- * Razoum. Hist. Nat. I. p. 156. 62.^P
- Canth. Noctiluca.* * Linn. Fn. Sv. n, 699.
- * Pontopp. Nachricht. p. 207. 1.
- Gleditsch Einl. II. p. 278.
- Lamp. splendidula.* * Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 92. 48.
- Lamp. anomala.* * Razoum. Hist. Nat. I. p. 157. 64. *Larva?*
- * Geoffr. Ins. I. p. 166. 1. T. 2. f. 7.
- * Schmid Vers. I. p. 233. *Der Leuchtküfer.*
- * Fischerstr. Econ. Dict. IV. p. 219. *Lysmask.*
- * Gron. Zooph. p. 157. 514.
- * Ray Ins. p. 78. 15. 3. p. 79. 9.
- * Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 297. 1. T. 8 f. 7-11.
- Bechst. Naturg. I. II. p. 866. 1.
- Pallas Nordische Beytr. IV. 396.
- Swammerd. Bibl. Nat. Lpz. 1752. Fol. p. 119.
- Schmiedl. Einl. 231.
- Hamb. Magaz. IV. 19. p. 58.
- n. Hamb. Mag. IX. p. 58.
- n. Berl. Mannichfalt. II. 516.
- Göttingisches Magaz. Ann. 3. II. p. 282.
- Philos. Transact. abridged by Lowthorp II. p. 761. T. 10.
- Templer, Philos. Trans. ed. Leske I. p. 87.
- Waller, Act. Philos. Londinens. p. 841. 167.
- Mém. présentés à l'Acad. II. p. 261. Tab. 9.
- Mém. de l'Acad. d. Sciences de Paris. 1766. p. 342. T. 10. f. 7. 8. 9.
- Bonnets und anderer Naturf. Abhandl. a. d. Franz. übers. von Goeze. Halle 1774. p. 348. Tab. 5.
- Bomare Dict. IV. 530.
- Krünitz Ökonomische Encycl. XXX. 638.
- Twiss's Travels. p. 281.
- Aldrov. Ins. p. 494. Tab. 1. *Larva.*
- Charleton exercit. p. 47. *Cicindela.*
- Merret Pin. p. 201. *Cicindela.*
- Dal. Pharmac. p. 391. *Cicindela.*

Bradl. Nat. T. 26. f. 3. a, ♀, b, ♂.

Mouff. Ins. p. 109. f. 1. ♂. f. 2. ♀.

List. Mut. Tab. 2. f. 11.

Lesser Theol. d. Ins. par Lyonnet. I. p. 94.

Loc. *Europa borealis*.

- ♂♀. 2. *Splendidula*, * Fabr. S. El. II. p. 99. 2. * Ent. S. I. II. p. 98. 2. * Mant. I. p. 161. 2. * Sp. Ins. I. p. 251. 2. * S. Ent. p. 200. 2.
 * Linn. S. Nat. I. II. p. 644. 3. * ed. Gmel. I. IV. p. 1882. 3.
 * Oliv. Ent. II. 28. p. 11. 1. T. 1. f. 1. a-d. — Enc. Meth. VII. 483.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 259. 2. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 100. T. 75. f. 7. 8.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 319. 2.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 171. 2.
 * Panz. Fn. G. XLI. 8. ♂. ♀. * Ent. G. p. 209. 2.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 165. 411. * ed. Hellw. I. p. 187. 411.
 * Müll., Illig. Mag. IV. p. 188. sequ.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 362. 2.
 * Schrank Enum. p. 172. 321. — Fn. Boica I. p. 577. 733.
 * Leske Naturg. I. ed. 2:a. p. 478. 2.
Canth. Noctiluca. Poda Mus. Græc. 39. 1.
Cassida Noctiluca. * Scop. Ent. Carn. p. 37. 118.
 * Uddm. Diss. p. 23. 47. *Canth*.
 * Schæff. Elem. T. 74. f. 1-4. ♂.
 * Schæff. Icon. T. 268. f. 4.
 Harrer Besch. n. 138.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 301.
 Loc. *Europa*.
- ♂ 3. *Analisis*. * Fabr. S. El. II. p. 100. 4.
 Loc. *China*.
- ♀ 4. *Obscura*. * Fabr. S. El. II. p. 100. 5. * Ent. S. I. II. p. 99. 4. * Mant. I. p. 161. 4. * Sp. Ins. I. p. 251. 4. * S. Ent. p. 200. 3.
 * Oliv. Ent. II. 28. p. 18. 13. T. 2. f. 13.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1883. 19.
L. nigricans. Melsheim. (secund. D. Sturm.)
 Loc. *Terra del Fuego*.
5. *Bicolor*. * Fabr. S. El. II. p. 100. 6.
 Loc. *Nova Cambria*.

6. *Laticornis*. * Fabr. S. El. II. p. 100. 7. * Ent. S. I. II. p. 99. 5.
L. atra. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 101. 17.
 * Oliv. Ent. II. 28. p. 27. 28. T. 3. f. 28.
 Loc. *America borealis*.
7. *Pyralis*. * Fabr. S. El. II. p. 101. 8. * Ent. S. I. II. p. 99. 6. * Mant. I. p. 161. 5. * Sp. Ins. I. p. 251. 5. * S. Ent. p. 200. 4.
 * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 78. 1. * Syst. Nat. I. II. p. 644. 4. * ed. Gmel. I. IV. p. 1883. 4.
 * Oliv. Ent. II. 28. p. 17. 11. T. 2. f. 11.
 * DeGeer Ins. IV. p. 52. 7. T. 17. f. 7.
 Loc. *America meridionalis*.
8. *Conspicua*. Nov. Sp. — vid. App. p. 20. 28.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
9. *Cincta*. * Fabr. S. El. II. p. 101. 9. * Ent. S. I. II. p. 99. 7. * Mant. I. p. 161. 6.
 * Oliv. Ent. II. 28. p. 23. 22. T. 3. f. 22.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1883. 20.
 Loc. *Paulicandor*.
10. *Marginata*. * Fabr. S. El. II. p. 101. 10. * Ent. S. I. II. p. 100. 8. * Mant. I. p. 167. 7. * Sp. Ins. I. p. 252. 6. * S. Ent. p. 201. 5.
 * Linn. S. Nat. I. II. p. 644. 5. * ed. Gmel. I. IV. p. 1883. 5.
 * Oliv. Ent. II. 28. p. 20. 17. T. 2. f. 16.
 Loc. *America meridionalis*.
11. *Pectinata*. * Fabr. S. El. II. p. 101. 11. * Ent. S. I. II. p. 100. 9. * Mant. I. p. 161. 8.
 * Sp. Ins. I. p. 252. 7. * Syst. Ent. App. p. 824. 5-6.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1885. 27.
 Loc. *America meridionalis*.
12. *Lucida*. * Fabr. S. El. II. p. 101. 12. * Ent. S. I. II. p. 101. 13. * Mant. I. p. 161. 12.
 * Sp. Ins. I. p. 253. 11. * S. Ent. p. 201. 8.
 * Linn. S. Nat. I. II. p. 645. 8. * ed. Gmel. I. IV. p. 1883. 8.
 * Oliv. Ent. II. 28. p. 22. 20. T. 2. f. 19.
 * DeGeer Ins. IV. p. 51. 5. T. 17. f. 5.
 * Sulz. Kennz. p. 12. T. 5. f. 32.
 Loc. *America meridionalis*.
13. *Guttula*. * Fabr. S. El. II. p. 101. 13.
 Loc. *America meridionalis*.

14. *Hectica*. * Fabr. S. El. II. p. 101. 14.
Loc. *America meridionalis*.
15. *Nitidula*. * Fabr. S. El. II. p. 101. 15. * Ent.
S. I. II. p. 101. 14. * Mant. I. p. 161. 13.
* Sp. Ins. I. p. 253. 12.
* Oliv. Ent. II. 28. p. 19. 15. T. 2. f. 15.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1884. 21.
Loc. *Africa equinoctialis*.
16. *Phosphorea*. * Fabr. S. El. II. p. 102. 16. * Ent.
S. I. II. p. 101. 15. * Mant. I. p. 161. 14.
* Sp. Ins. I. p. 253. 13. * S. Ent. p. 201. 9.
* Linn. S. Nat. I. II. p. 645. 9. * ed. Gmel.
I. IV. p. 1884. 9.
* DeGeer Ins. IV. p. 51. 6. T. 17. f. 6.
Loc. *America meridionalis*.
17. *Livida*. * Oliv. Ent. II. 28. p. 24. 23. T. 3. f. 23.
Loc. *Cayenna*.
- * 18. *Occidentalis*. * Oliv. Ent. II. 28. p. 24. 24. T.
3. f. 24. a. b.
Loc. *Cayenna*.
19. *Compressicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 103. 18.
Loc. *America meridionalis*.
- * 20. *Vittigera*. Nov. Sp. — vid. App. p. 21. 29.
Loc. *Insula Martinique*.
21. *Albi-latera*. Nov. Sp. — vid. App. p. 21. 30.
Loc. *Amer. meridionalis*.
22. *Mixta*. Nov. Sp. — vid. App. p. 22. 31.
Loc. *Indiis*.
23. *Thoracica*. * Fabr. S. El. II. p. 104. 24.
* Oliv. Ent. II. 28. p. 27. 29. T. 3. f. 29. a. b.
Loc. *America meridionalis*.
24. *Planicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 104. 25.
Loc. *America meridionalis*.
- ? 25. *Capensis*. * Fabr. S. El. II. p. 103. 21. * Ent.
S. I. II. p. 102. 18. * Mant. I. p. 162. 16.
* Sp. Ins. I. p. 253. 14. * S. Ent. p. 201. 10.
* Oliv. Ent. II. 28. p. 21. 18. T. 2. f. 17?
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1884. 24.
Loc. *Cap. bon. Spei*.
26. *Pallens*. * Fabr. S. El. II. p. 103. 19. * Suppl.
p. 124. 15-16.
* Browne Nat. Hist. Jam. p. 431. 1. T. 44. f.
9. a. b. *Pyralis*.
Loc. *Amer. meridionalis in Insulis*.

27. *Striata*. * Fabr. S. El. II. p. 103. 20.
 Loc. *Insulæ maris pacif.*
- * 28. *Japonica*. * Fabr. S. El. II. p. 102. 17. * Ent.
 S. I. II. p. 101. 16. * Mant. I. p. 162. 15.
 * Oliv. Ent. II. 28. p. 22. 19. T. 2. f. 18. a. b.
 * Thunb. N. Ins. Sp. IV. p. 79.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1884. 22.
 * var. *β. w*).
 Loc. *Japonia, Cap. bon. Spei.*
- * 29. *Vespertina*. * Fabr. S. El. II. p. 103. 22. * Suppl.
 p. 124. 18-19.
Lamp. chinensis. * Linn. S. Nat. I. II. p. 645.
 12. * ed. Gmel. I. IV. p. 1885. 12.
Lamp. japonica, var. 3. * Thunb. N. Ins. Sp.
 IV. p. 80.
Canth. chinensis. * Osbeck Iter. p. 224.
 Loc. *India orientalis, China.*
- * 30. *Australis*. * Fabr. S. El. II. p. 104. 23. * Ent.
 S. I. II. p. 102. 19. * Mant. I. p. 162. 17.
 * Sp. Ins. I. p. 253. 15. * S. Ent. p. 201. 11.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1884. 25.
 Loc. *Nova Hollandia.*
- * 31. *Italica*. * Fabr. S. El. II. p. 104. 26. * Ent.
 S. I. II. p. 102. 20. * Sp. Ins. I. p. 253.
 16. * S. Ent. p. 202. 12.
 * Linn. S. Nat. I. II. p. 645. 11. * ed. Gmel.
 I. IV. p. 1884. 11.
 * Oliv. Ent. II. 28. p. 17. 12. T. 2. f. 12. a-d.
 * DeGeer Ins. IV. p. 53. 9. T. 17. f. 9. 10.
 & fig. 11. *Larva.*
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 164. 410. * ed. Hellw.
 I. p. 187. 410.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 628. 2.
 * Herbst (Borows.) Naturg. VI. p. 140. 2. T.
 19. f. 2.
 * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 196. 2.
 * Fuessl. Verz. p. 15. 298.
 * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 49. Tab. 6. f. 3.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 303. 11.
 Bechst. Naturg. I. II. p. 868. 3.
 Mém. de l'Acad. des Scienc. de Paris. 1776.
 p. 343. T. 10. f. 4. 5. 6.
 Loc. *Europa meridionalis.*

w) Capite toto nigro.

32. *Caliginosa*. * Oliv. Ent. II. 28. p. 20. 16. T.
3. t. 21. a. b.

Loc. *Cayenna*.

* 33. *Exigua*. Nov. Sp. — vid. App. p. 22. 32.

Loc. *Insula Solo maris pacif.*

34. *Cayennensis*. * Fabr. S. El. II. p. 105. 27.

* Suppl. p. 124. 20-21.

Loc. *Cayenna*.

35. *Vittata*. * Fabr. S. El. II. p. 105. 28. * Ent. S.

I. II. p. 102. 21.

Loc. *Insula Guadeloupe*.

36. *Suturalis*. x) *Lamp. vittata*. * Oliv. Ent. II.
28. p. 23. 21. T. 3. f. 20.

Loc. *Ins. St. Domingo*.

* 37. *Versicolor*. * Fabr. S. El. II. p. 105. 29. * Suppl.
p. 125. 21-22.

Lamp. marginata. * Panz. Naturf. XXIV. p.
31. 43. T. 1. f. 44. * Scriba Journ. p. 19. 43.

Loc. *America borealis*.

* 38. *Mauritanica*. * Fabr. S. El. II. p. 105. 30. * Ent.
S. I. II. p. 103. 22. * Mant. I. p. 162. 18.

* Sp. Ins. I. p. 254. 17. * S. Ent. p. 202. 13.

* Linn. S. Nat. I. II. p. 645. 10. * ed. Gmel.
I. IV. p. 1884. 10.

* Oliv. Ent. II. 28. p. 13. 5. T. 1. f. 5, a. b. c.

Loc. *Africa*.

* 39. *Icterica*. Nov. Sp. — vid. App. p. 23. 33.

Loc. *India*.

40. *Glauc*a. * Oliv. Ent. II. 28. p. 13. 4. T. 1. f. 4.

Loc. *Ins. St. Domingo*.

41. *Compressa*. y) * Thunb. N. Ins. Sp. IV. p. 80.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1884. 23.

Loc. *India orientalis*.

42. *Surinamensis*. *Donacia surinamensis*. * Voet.
Col. ed. Panz. II. p. 124. 4. U. 46. f. 4.

Loc. *Surinam*.

43. *Plumicornis*. z) * Latr. — Humb. & Bonpl.
Voy. II. IV. p. 232. 15. T. 16. f. 4.

Loc. *Mexico*

x) A specie precedenti distincta.

y) An hujus generis?

z) Elongata; antennis valde plumosis; thorace semi-cir-
culari, transverso, flavescenti, eminentiis duabus tu-
scis, marginibus omnibus flavidis. LATR

An ad genus *Pbengodes* l. *Amydetes* Illig. pertinet?

44. *Erythrocephala*. * Fabr. S. El. II. p. 105. 31.
Loc. *Carolina*.
45. *Hemiptera*. * Fabr. S. El. II. p. 106. 33. * Ent.
S. I. II. p. 103. 23.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. III. Add. p. 684. 3.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 259. 3. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 102.
* Oliv. Ent. II. 28. p. 25. 25. T. 3. f. 25. a. b.
* Müll. in Illig. Mag. IV. p. 175.
* Geoffr. Ins. I. p. 168. 2.
Loc. *Gallia, Germania, Suecia*.

Fam. 2:a (*Corpore latiori, ovato*.)

46. *Gigantea*. * Drury Ins. III. p. 75. T. 50. f. 2.
Loc. *Brasilia, Rio Janeiro*.
47. *Rufo-vittata*. * Drury Ins. III. p. 76. T. 50.
f. 3.
Loc. *Brasilia, Rio Janeiro*.
- * 48. *Maculata*. * Fabr. S. El. II. p. 106. 34. * Suppl.
p. 125. 21-22.
* Oliv. Ent. II. 28. p. 12. 3. T. 1. f. 3.
Loc. *India orientalis, Surinam, Brasilia*.
49. *Lineata*. Nov. Sp. — vid. App. p. 23. 34.
Loc. *Brasilia*.
50. *Lateralis*. a) * Fabr. S. El. II. p. 106. 35.
* Voet Col. I. Tab. 48. f. 3.
Loc. *America meridionalis*.
51. *Flabellata*. * Fabr. S. El. II. p. 106. 36.
* Voet Col. I. Tab. 48. f. 5.
Loc. *America meridionalis*.
52. *Guttata*. * Fabr. S. El. II. p. 107. 37.
Loc. *America meridionalis*.
53. *Flabellicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 107. 38.
* Ent. S. I. II. p. 100. 10. * Mant. I. p.
161. 9. * Sp. Ins. I. p. 252. 8.
* Oliv. Ent. II. 28. p. 25. 26. T. 3. f. 26.
* Herbst (Borows.) Naturg. VI. p. 140. 3.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1885. 28.
Loc. *Brasilia*.
54. *Hespera*. * Fabr. S. El. II. p. 107. 39. * Ent.
S. I. II. p. 100. 11. * Mant. I. p. 161. 10.
* Sp. Ins. I. p. 252. 9. * S. Ent. p. 201. 6.

a, Nymis affinis videtur *L. ignita*.

* Linn. S. Nat. I. II. p. 644. 6. * ed. Gmel.
I. IV. p. 1883. 6.

* Oliv. Ent. II. 28. p. 14. 6. T. 1. f. 6.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 258. 1.

* Herbst (Borows.) Naturg. VI. p. 140. 4.

Lamp. surinamensis. * DeGeer Ins. IV. p. 48.
1. T. 17. f. 1.

Loc. *America æquinoctialis.*

* 55. *Ignita.* * Fabr. S. El. II. p. 107. 40. * Ent.
S. I. II. p. 100. 12. * Mant. I. p. 161. 11.

* Sp. Ins. I. p. 252. 10. * Ent. S. p. 201. 7.

* Linn. S. Nat. I. II. p. 645. 7. * ed. Gmel.
I. IV. p. 1883. 7.

* Oliv. Ent. II. 28. p. 15. 7. T. 1. f. 7.

* DeGeer Ins. IV. p. 49. 2. T. 17. f. 2.

* Petiv. Gazoph. T. 138. f. 18.

Loc. *America meridionalis.*

56. *Nitens.* * DeGeer Ins. IV. p. 50. 3. T. 17. f. 3.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1887. 38.

Loc. *Surinam.*

57. *Maculosa.* *Lamp. maculata.* * DeGeer Ins. IV.
p. 50. 4. T. 17. f. 4.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1887. 39.

Loc. — — —

58. *Pensylvanica.* * DeGeer Ins. IV. p. 52. 8.
T. 17. f. 8.

* Oliv. Ent. II. 28. p. 15. 8. T. 1. f. 8.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1887. 40.

Loc. *Pensylvania.*

* 59. *Corrusca.* * Fabr. S. El. II. p. 100. 3. * Ent.
S. I. II. p. 98. 3. * Mant. I. p. 161. 3. * Sp.

Ins. I. p. 251. 3.

* Linn. S. Nat. I. II. p. 644. 2. * ed. Gmel.
I. IV. p. 1882. 2.

* Oliv. Ent. II. 28. p. 19. 14. T. 2. f. 14.

* Sturm Ins. Cab. II. Tab. 22.

Cfr. Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 320. *Lamp. splend.*
did. not.

Loc. *America septentrionalis.*

* 60. *Dorsalis.* Nov. Sp. — vid. App. p. 24. 35.

Loc. *Insula St. Barthelemy.*

61. *Fulgida.* * Oliv. Ent. II. 28. p. 16. 9. T. 2. f.
9. a. b.

Loc. *Ins. St. Domingo.*

62. *Pallida*. * Oliv. Ent. II, 28. p. 16. 10. T. 2. f. 10.
Loc. *Cayenna*.
63. *Rufa* * Oliv. Ent. II. 28. p. 28. 30. T. 3. f. 30.
Loc. *Ins. St. Domingo*.

N:o 152. PHENGODES. Hoffmansegg. b).

1. *Plumosa*. *Lampyr. plumosa*. * Fabr. S. El. II.
p. 105. 32.
* Oliv. Ent. II. 28. p. 26. 27. T. 3. f. 27.
Loc. *America borealis*.

N:o 159. AMYDETES. Hoffmans.

1. *Fastigiata*. * Illig. Mag. VI. p. 342.
Loc. *Bahia Brasiliae*.

N:o 160. PYROCHROA. Fabr. n. 120. c).

- * 1. *Coccinea*. * Fabr. S. El. II. p. 108. 1. * Ent.
S. I. II. p. 104. 1. * Mant. I. p. 162. 1. * Sp.
Ins. I. p. 254. 1. * S. Ent. p. 202. 1.
* Oliv. Ent. III. 53. p. 4. 1. T. 1. f. 1. a. b. c.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 505. 1.
* Payk. Fn. Sv. II. p. 172. 1.
* Panz. Fn. G. XIII. 11. * Ent. G. p. 210. 1.
* Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 54. 134. * ed.
Hellw. I. p. 386. 134.
* Cederh. Fn. Ingr. n. 220.
* Marsh. Ent. Br. I. p. 364. 2.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 205. 1. not.
* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 202. 2.
Canthar. coccinea. * Linn. Fn. Sv. n. 705.
Pyrochr. rubra. * DeGeer Ins. V. p. 20. 1.
T. 1. f. 14-17.
Pyrochr. purpurata. * Schrank, Naturf. XXIV.
p. 78. 39. * Enum. Ins. p. 173. 323.
* Fuessly n. Mag. II. p. 161. 323.
Lampyr. coccinea. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1886. 18.

b) Cfr. Illig. Mag. VI. p. 341.

c) Cfr. Illig. Mag. III. p. 88. 146. — Dumér. Zool.
Analyt. p. 212. 5.

- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 631. 4.
- * Brahm Ins. Kal. I. p. 149. 486.
- * Herbst (Borows.) Naturg. VI. p. 141. 6,
T. 19. f. 4.
- * Voet Col. ed. Panz. III. p. 66. T. 23. f. 121.
- * Frisch. Ins. XII. p. 38. 32. Pl. 3. Tab. 6. f. 7.
- * Barb. Gen. Ins. Tab. 6. f. 4.
- * Schæff. Elem. Tab. 106.
- * Schaff. Icon. Tab. 90. f. 4.
- Harrer Besch. n. 227.
- Müll. Linn. N. Syst. V. I. p. 305. 18.
- Viller Ent. Tab. 2. f. 35.
- Bechst. Naturg. I. II. p. 866. 4.

Loc. *Europa.*

- * 2. *Rubens.* * Fabr. S. El. II. p. 109. 2. * Ent. S.
I. II. p. 105. 2.
- * Oliv. Ent. III. 53. p. 4. 2. T. 1. f. 2. a. b.
- * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 507. 2.
- * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 205. 1. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 361.
- * Panz. Fn. G. XCV. 5. * Ent. G. p. 210. 2.
- * Illig. Mag. III. p. 176. 2.
- * Sturm Verz. 1796. p. 64. 15. T. 2. f. 3.
- * Marsh. Ent. Br. I. p. 363. 1.
- * Voet Col. ed. Panz. IV. p. 113. 1. T. 48. f. 1.
- Lampyr. rubens.* * Schall. Act. Hal. I. p. 301.
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1886. 35.
- Pyrochr. Satrapa.* * Schrank Enum. p. 174. 324.
- * Herbst Arch. p. 104. 3.
- Vill. Ent. I. p. 289. 2.

* *Pyr. coccinea.* Don. Brit. Ins. T. 56. f. 1.

* *Pyr. purpurata.* * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 80. 872.

Canthar. serraticornis. * Scop. Ent. Carn. p.
42. 135.

* Geoffr. Ins. I. p. 338. 1. T. 6. f. 4. *Pyrochr.*

Loc. *Eurora.*

- * 3. *Flabellata.* * Fabr. S. El. II. p. 109. 3. * Ent.
S. I. II. p. 105. 3. * Mant. I. p. 162. 2.
- * Oliv. Ent. III. 53. p. 5. 3. T. 1. f. 3.
- Lampyr. flabellata.* * Linn. S. Nat. Gmel. I.
IV. p. 1886. 36.

Loc. *America.*

- * 4. *Pectinicornis.* * Fabr. S. El. II. p. 109. 4.
* Ent. S. I. II. p. 105. 4. * Mant. I. p.
162. 3.

- * Oliv. Ent. III. 53. p. 5. 4. T. 1. f. 4. a. b.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 507. 3.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 173. 2.
 * Panz. Fn. G. XIII. 12. * Ent. G. p. 210. 3.
Canth. pectinicornis. * Linn. Fn. Sv. n. 715.
 * Syst. Nat. I. II. p. 650. 20.
Lamp. pectinicornis. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
 IV. p. 1886. 34.
 Loc. *Germania, Succia.*
 5. *Decem-maculata.* * Fabr. S. El. II. p. 109. 5.
 * Ent. S. I. II. p. 105. 5.
 Loc. *Cayenna.*
 6. *Serraticornis.* d) * Thunb. N. Ins. Sp. V. p. 85.
 Loc. *Cap. bon. Spei.*

N:o 161. POGONOCERUS, Fischer.

1. *Thoracicus.* * Fischer, Mem. d. Nat. de Moscou. III. p. 281. Tab. 15.
 Loc. *Rossia meridionalis.*

N:o 162. LYCUS. Fabr. n. 121. e).

Familia 1a. (*Ore rostrato*). *Lycus* Illig. f)

d) Genus hujus Insecti dubium, tarsi enim omnes 5-articulati, ut in Mus. Thunbergii vidi.

e) Cfr. Illig. Mag. III. p. 30. 39. — Dumér. Zool. Anal. p. 210. 2.

Lyci sexu distinguuntur:

Femina: segmentis ventralibus tantum septem conspicuis; penultimo (6:to) integro, ultimo obtuso. Antennæ longitudine vix dimidji corporis, articulis brevioribus.

Mas: segmentis ventralibus octo; penultimo 7:mo profunde emarginato, ultimo acutiusculo, l. subtriangulæri. Antennæ dimidjo corporis longitudine æquales vel longiores, articulis quam in femina longioribus.

Hæ notæ a me detectæ postquam descriptiones in Appendice hujus operis jam typis mandatæ erant, unde ibidem dubia nonnulla orta. Quod pag. 27.n.41.) de sexu *Lycorum dentipedis* & *rostrati* dicitur omnino delendum; specimina enim non nisi mascula utriusque speciei vidi.

DALM.

f) Nur diejenigen Arten, die eine rüsselformige Schnauze haben. — Illig. Mag. VI. p. 341.

- ♂ 1. *Præmorsus*. Nov. Sp. — vid. App. p. 25. 36.
T. 5. f. 1. a. b
Loc. Sierra Leona.
- ♂ 2. *Corniger*. Nov. Sp. — vid. App. p. 25. 37. T.
5. f. 2. a. b.
Loc. Sierra Leona.
- ♀ 3. *Latissimus* g) * Fabr. S. El. II. p. 110. 1.
* Ent. S. I. II. p. 106. 1. * Mant. I. p. 163. 1.
Pyrochr. latissimu. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 255. 5.
* S. Ent. p. 203. 5.
♀ var. β. h) *Lampyr. latissima*. * Linn. S. Nat. I.
II. p. 646. 14 * ed. Gmel. I. IV. p. 1887. 14.^p
Lycus latissimus. * Oliv. Ent. II. 29. p. 5. 2.
T. 1. f. 2.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 256. 1. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 89.
Loc. Sierra Leona.
- ♂ 4. *Foliaceus*. Nov. Sp. — vid. App. p. 26. 38. T.
5. f. 4.
Loc. Sierra Leona.
5. *Xanthomelas*. Nov. Sp. — vid. App. p. 26. 39.
T. 5. f. 5.
Loc. — — —
- ♂ 6. *Palliatus*. * Fabr. S. El. II. p. 110. 2. * Ent.
S. I. II. p. 106. 2. * Mant. I. p. 163. 2.
* Oliv. Ent. II. 29. p. 5. 3 T. 1. f. 3.
Pyrochr. palliata. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 255. 6.
* S. Ent. p. 203. 6.
Lampyr. palliata. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1887. 41.
Lamp. reticulata. * Wulf. Ins. Cap. p. 20. 15.
Lyc. rostrata. * Roem. Gen. Ins. Tab. 34. f. 25.
♂ var. γ. Macula minuta nigra ad scutellum.
Loc. Cap. bon. Spéi.
- ♀ 7. *Pallulatus*. Nov. Sp. — vid. App. p. 27. 40.
♀ var. β. — vid. App. p. 27. 40. T. 5. f. 6.
Loc. Cap. bon. Spéi.

g) Character hujus speciei emendandus: subtus niger, supra flavus, thoracis disco, elytris macula marginali posticoque nigris; margine laterali dilatato. — Tab. nostr. 5. fig. 3.

h) Elytrorum nigredine apicali dilatata, cum macula marginali confluenta.

DAHM.

- ♂ 8. *Dentipes*. — vid. App. p. 27. 41.
Lampyr. rostrata. * DeGeer Ins. VII. p. 622.
 19. T. 46. f. 11.
 Loc. Cap. bon. Spei.
- ♂ 9. *Rostratus*. * Fabr. S. El. II. p. 110. 3. * Ent.
 S. I. II. p. 106. 3. * Mant. I. p. 163. 3.
 * Oliv. Ent. II. 29. p. 8. 7. T. 1. f. 4.
Canth. rostrata. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 79. 2.
Lamp. rostrata. * Linn. S. Nat. I. II. p. 645.
 15. * ed. Gmel. I. IV. p. 1887. 10.
 * Wulf. Ins. Cap. p. 19. 14. T. 1. f. 9.
Pyrochr. rostrata. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 255. 7.
 * S. Ent. p. 203. 7.
 * Voet Col. ed. Panz. II. p. 131. T. 47. f. 11.
 * Petiv. Gazoph. Tab. 138. f. 21.
 Loc. Cap. bon. Spei, Isle de France.
10. *Marginatus*. * Fabr. S. El. II. p. 110. 4.
 Loc. Sumatra.
- ♀ 11. *Melanurus*. Nov. Sp. — vid. App. p. 28. 42.
 T. 5. f. 7.
 Loc. Sierra Leona.
- ♀ 12. *Sinuatus*. Nov. Sp. — vid. App. p. 28. 43. T.
 5. f. 8.
 Loc. Sierra Leona.
- ♀ 13. *Terminatus*. Nov. Sp. — vid. App. p. 29. 44.
 T. 5. f. 9.
 Loc. Sierra Leona.
- ♀ 14. *Proboscideus* i). * Fabr. S. El. II. p. 111. 5.
 * Ent. S. I. II. p. 107. 4. * Mant. I. p. 164. 4.
 * Oliv. Ent. II. 29. p. 8. 6. T. 1. f. 6.
Pyrochr. proboscidea. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 255. 8.
Lamp. proboscidea. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
 IV. p. 1888. 42.
 Loc. Sierra Leona.
15. *Lateralis*. Nov. Sp. — vid. App. p. 29. 45.
 Loc. — — —
16. *Ferrugineus*. * Fabr. S. El. II. p. 112. 13.
 * Suppl. p. 125. 4-5.
 Loc. India orientalis.

i) A præcedente differt magnitudine fere dupplo minore, thorace postice in medio subcarinato, elytrorum nigredine apicis breviorè abdomineque nigro toto &c. Satura in nostris haud inuscata. DALM.

17. *Linearis*. * Fabr. S. El. II. p. 114. 21.
Loc. *Guinea*.
- ♀ 18. *Præustus*. * Fabr. S. El. II. p. 112. 14. * Ent.
S. I. II. p. 107. 6.
Loc. *Tranquebaria*.
19. *Inæqualis*. * Fabr. S. El. II. p. 112. 12.
Loc. *Sumatra*.
- ♂ 20. *Analisis*. Nov. Sp. — vid. App. p. 30. 46. T. 5.
f. 10.
Loc. *India orientalis*.
21. *Punctatus*. k) * Oliv. Ent. II. 29. p. 10. 11. T.
1. f. 11.
Loc. *America meridionalis*.
- * 22. *Militaris*. Nov. Sp. — vid. App. p. 30. 47.]
Loc. — —
23. *Succinctus*. l) * Latr., Humb. & Bonpl. Voy.
II. IV. p. 256. 25. T. 17. f. 2.
Loc. *America merid.*
24. *Striatus*. m) Oliv., Journ. d'Hist. Nat. VII. p.
268. 7. T. 14. f. 7.
Loc. *Surinam*.
- ♀ 25. *Pallidus*. Nov. Sp. — vid. App. p. 31. 48.
Loc. *Insula Sole maris austral.*
- ♂ 26. *Ochraceus*. Nov. Sp. — vid. App. p. 31. 49. T.
5. f. 11.
Loc. *Nova Hollandia*.
27. *Galeatus*. * Fabr. S. El. II. p. 114. 23.
Loc. *Amer. meridionalis*.
28. *Cristatus*. * Fabr. S. El. II. p. 114. 24.
Loc. *Guinea*.

k) Forte ad familiam 1:dam pertinet.

l) Niger; elytris valde elongatis, versus apicem sensim dilatatis, caeruleo-nigris, ad basin sanguineis; singulis lineis quatuor elevatis; antennis simplicibus; thorace admodum inæquali. LATR.

m) Sanguineus; thorace macula nigra, elytris lineis quatuor elevatis.

Caput nigrum, rostro porrecto. Thorax postice angulatus, ruber, macula media nigra. Elytra rubra immaculata, lineis quatuor elevatis notata. Alæ, antennæ, corpus subtus pedesque nigra. OLIV.

29. *Compressus*. * Fabr. S. El. II. p. 115. 26.
Loc. Amer. meridionalis.
30. *Diaphanus*. * Fabr. S. El. II. p. 115. 27. n).
Loc. Amer. merid.
31. *Discoideus*. * Fabr. S. El. II. p. 115. 28.
Loc. Amer. merid.
- ♂♀ 32. *Sanguineus*. * Fabr. S. El. II. p. 116. 29.
* Ent. S. I. II. p. 108. 10.
* Oliv. Ent. II. 29. p. 4. 1. T. 1. f. 1. a. b. c.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 320. 1.
* Payk. Fn. Sv. II. p. 174. 1.
* Panz. Fn. Germ. XLI. 9. * Ent. G. p. 211. 1.
* Cederh. Fn. Ingr. n. 221.
* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 197. 1.
Latr. Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 87.
T. 75. f. 6.
- Lycus rufipennis*. * Latr. Gen. Cr. & Ins. I.
p. 256. 2.
- Pyrochr. sanguinea*. * Fabr. Mant. I. p. 163. 4.
* Sp. Ins. I. p. 254. 2. * S. Ent. p. 202. 2.
* Ross. Fn. Etr. I. p. 166. 412. * ed. Hellw.
I. p. 188. 412.
* Preysl. Böhm. Ins. p. 83. 77.
- Lamp. sanguinea*. * Linn. S. Nat. I. II. p. 646.
17. * ed. Gmel. I. IV. p. 1686. 17.
* Brahm Ins. Kal. I. p. 155. 499.
* Herbst (Borows.) Naturg. VI. p. 141. 5.
T. 29. f. 3.
* Razoum. Hist. Nat. I. p. 157. 63.
* Gregory Dict. II. Tab. 77. f. 239.
- Canth. sanguinea*. * Linn. Fn. Sv. n. 704. d.
(cfr. Illig. Mag. III. p. 177. 29.)
* Ström, Danske Vid. Sellsk. Skr. I. p. 61. 41.
Poda Mus. Græc. p. 40.
- Lamp. villosa*. * DeGeer Ins. IV. p. 47. 4.
Lamp. coccinea. Vill. Ent. I. p. 287. 7. T. 1. f. 34. ?
- Telephor. sanguineus*. * Müll. Zool. Dan. Prodr.
p. 61. 555.
* Geoffr. Ins. I. p. 168. 3. *Lampyrus*.
* Voet Col. ed. Panz. II. p. 130. T. 46. f. 8.
* Frisch Ins. XII. p. 41. 35. Pl. 3. Tab. 7. f. 2.
* Schæff. Icon. Tab. 24. f. 1.

n) Niger, thoracis margine flavo, elytris striatis fuscis,
& a (non fasciis.)

Hamer Besch. n. 12. ed. 2:a n. 10.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 305. 17.

Act. Ups. 1736. p. 19. 3. *Cantharis elytris ruberrimis*.

Var. β . * Payk. Fn. Sv. II. p. 175. 1. var. β .

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 321. 1. var. b.

Loc. *Europa*.

33. *Nigripes*. * Fabr. S. El. II. p. 116. 31. * Ent. S. I. II. p. 108. 12.

* Oliv. Ent. II. 29. p. 11. 12. T. 1. f. 12.

Pyrochr. nigripes. * Fabr. Mant. I. p. 163. 5.

Lampyr. nigripes. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1886. 33.

Loc. *Siam*.

Fam. 2:a. (*Ore haud rostrato*) HOMALISUS Illig. o).

Sect. 1:a *Antennis cylindræis*.

♀ 34. *Suturalis*. *Omalysus suturalis*. * Fabr. S. El. II. p. 108. 1. * Ent. S. I. II. p. 103. 1.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 257. 1. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 83. T. 75. f. 5.

* Oliv. Ent. II. 24. p. 4. 1. T. 1. f. 1. a-e.

* Panz. Fn. G. XXXV. 12. * Ent. G. p. 209. 1.

Omalysus Fontis-bellaquæi. Fourcr. Ent. Par. I. p. 64. 1.

* Geoffr. Ins. I. p. 180. 1. T. 2. f. 9. *Omalis*.

Loc. *Gallia, Germania*.

♂♀ 35. *Minutus*. *Lyc. minutus*. * Fabr. S. El. II. p. 117. 34. * Ent. S. I. II. p. 108. 13.

* Oliv. Ent. II. 29. p. 11. 13. T. 1. f. 13.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 323. 4.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 176. 4.

* Panz. Fn. G. XLI. 11. * Ent. G. I. p. 211. 3.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 257. 2. not. ad *Lyc. rufipen*.

Pyrochr. minuta. * Fabr. Mant. I. p. 163. 6.

* Panz. Naturf. XXIV. p. 31. 44. T. 1. f. 45.

Lampyr. nigro-rubra, var. β , l. δ . * DeGeer Ins. IV. p. 47. 3.

o) $\sigma\mu\alpha\lambda\iota\zeta\epsilon\upsilon$ minime *Omalysus*. cfr. Illig. Mag. I. p. 139. & III. p. 29. 37. & VI. p. 341. — cfr. Dumér. Zool. Anal. p. 211. 3.

Lamp. pusilla. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1886. 32.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 363. 3.

Loc. *Europa borealis.*

♂♀ 36. *Aurora. Lycus Aurora.* * Fabr. S. El. II. p.
116. 30. * Ent. S. I. II. p. 108. 11.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 321. 2.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 175. 2.

* Panz. Fn. G. XLI. 10. * Ent. G. p. 211. 2.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 222.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 257. 2. Not. ad
Lyc. rufipen.

Pyrochr. Aurora. * Herbst Arch. V. p. 105. 4.

* Voet Col. ed. Panz. II. p. 130. T. 47. f. 9. 10. 2.

Canthar. sanguinea. * Linn. Fn. Sv. n. 704. β.
(Cfr. Illig. Mag. III. p. 177. 29.)

Lampyr. coccinea. * Linn. S. Nat. I. II. p. 648. 18.

Lamp. sanguinea. * DeGeer Ins. IV. p. 45. 2.

* Schrank Enum. Ins. p. 172. 322.

* Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 93. 49.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 629. 3.

* Sulz. Gesch. d. Ins. p. 49. T. 6. f. 4.

Lamp. Aurora. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1887. 37.

Lycus sanguineus. * Towns. Voy. en Hongr.
III. p. 176. 165.

Cassida sanguinea. * Scop. Ent. Carn. p. 38. 119.

Loc. *Europa.*

♀ 37. *Rubens.* Nov. Sp. — vid. App. p. 31. 50.

Loc. *Germania, Norimbergæ.*

♀ 38. *Affinis. Lycus affinis.* * Payk. Fn. Sv. II. p.
176. 3.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 322. 3.

Lycus Aurora, var. * Fabr. S. El. II. p. 116. 30.

Lamp. nigro-rubra, a. l. ♀. * DeGeer Ins. IV.
p. 46. 3.

* Towns. Voy. en Hongr. III. p. 177. 166.
Nov. Spec.

Loc. *Suecia, Hungaria.*

♂♀ 39. *Humeralis. Lycus humeralis.* * Fabr. S. El. II.
p. 111. 10.

Loc. *Carolina.*

40. *Hæmorrhoidalis. Lyc. hæmorrhoid.* * Fabr. S.
El. II. p. 113. 18.

Loc. *Insulæ maris pacif.*

41. *Ruficollis*. *Lyc. ruficollis*. * Fabr. S. El. II. p. 117. 36. * Ent. S. I. II. p. 109. 15.
Loc. Cap. bon. Spei.
- Sect. 2:a. *Antennis compressis*.
42. *Marginellus*. *Lycus marginellus*. * Fabr. S. El. II. p. 118. 38.
Loc. Carolina.
43. *Flabellicornis*. *Lycus flabellicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 116. 32. * Ent. S. I. II. p. 109. 14.
Canth. pectinata. * Linn. S. Nat. I. II. p. 649. 17.
Lampyr. pectinata. * DeGeer Ins. IV. p. 57. 11. T. 17. f. 13. var.
Loc. India orientalis, Cayenna.
44. *Pectinatus*. *Lycus pectinatus*. * Fabr. S. El. II. p. 117. 33.
Loc. Amer. merid.
- * 45. *Lævigatus*. *Lycus lævigatus*. * Fabr. S. El. II. p. 117. 35.
Loc. America merid.
46. *Cruentus*. *Lycus cruentus*. * Fabr. S. El. II. p. 114. 22.
Loc. Sumatra.
- * 47. *Bicolor*. *Lycus bicolor*. * Fabr. S. El. II. p. 113. 16. * Ent. S. I. II. p. 108. 9.
* Oliv. Ent. II. 29. p. 9. 9. T. 1. f. 9. a. b.
* Coqueb. Illustr. Ins. III. p. 128. T. 29. f. 4.
Pyrochr. bicolor. * Fabr. Mant. I. p. 163. 7.
* Sp. Ins. I. p. 255. 3. * S. Ent. p. 203. 3.
Lampyr. bicolor. * Linn. S. Nat. I. II. p. 646. 16. * ed. Gmel. I. IV. p. 1885. 16.
Canth. bicolor. Linn. Amœn. Acad. VI. p. 395. 21. * Cent. Ins. p. 12. 21.
Loc. Africa.
48. *Dimidiatus*. p) * Fabr. S. El. II. p. 111. 7.
Loc. Carolina.
- * 49. *Flabellatus*. Nov. Sp. — vid. App. p. 32. 51.
Loc. Sierra Leona.
- * 50. *Serraticornis*. *Lycus serraticornis*. * Fabr. S. El. II. p. 111. 6. * Ent. S. I. II. p. 107. 5. * Mant. I. p. 164. 5.
* Oliv. Ent. II. 29. p. 12. 14. T. 1. f. 14.
Pyrochr. serraticornis. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 256. 9.

p) An hujus Familæ?

- Lampyr. serraticornis.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1888. 43.
 Loc. *Nova Hollandia.*
- ♀ 51. *Canaliculatus.* Nov. Sp. — vid. App. p. 32. 52.
 Loc. *Sierra Leona.*
- ♂ 52. *Limbatus.* *Lyc. limbatus.* * Fabr. S. El. II. p. 115. 25.
 Loc. *Amer. meridionalis.*
- ♀ 53. *Tricolor.* *Lycus. tricolor.* * Fabr. S. El. II. p. 112. 15.
 * Oliv. Ent. II. 29. p. 10. 10. T. 1. f. 10.
 Loc. *Amer. meridionalis.*
- ♂ 54. *Reticulatus.* *Lycus reticulatus.* * Fabr. S. El. II. p. 111. 9. * Ent. S. I. II. p. 107. 8.
Pyrochr. reticulata. * Fabr. Mant. I. p. 163. 8.
 * Sp. Ins. I. p. 255. 4. * S. Ent. p. 203. 4.
Lamp. reticulata. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1885. 31.
 var. β. q) *Lyc. reticulatus.* * Oliv. Ent. II. 29. p. 7. 5. T. 1. f. 7.
 Loc. *America septentrionalis.*
- ♀ 55. *Serratus.* *Lycus serratus.* * Fabr. S. El. II. p. 112. 11.
 * Oliv. Ent. II. 29. p. 6. 4. T. 1. f. 5.
Canth. serrata. * Linn. S. Nat. I. II. p. 649. 18. * ed. Gmel. I. IV. p. 1896. 18.
Lamp. serrata. * DeGeer Ins. IV. p. 55. 10. T. 17. f. 12.
 Loc. *America meridionalis, Surinam.*
- ♀ 56. *Fasciatus.* *Lycus fasciatus.* * Fabr. S. El. II. p. 111. 8. * Ent. S. I. II. p. 107. 7.
 * Oliv. Ent. II. 29. p. 9. 8. T. 1. f. 8.
Canth. tropica. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 80. 3. * Syst. Nat. I. II. p. 649. 19. * ed. Gmel. I. IV. p. 1896. 19.
Pyrochr. fasciata. * Fabr. Mant. I. p. 163. 9.
Lamp. fasciata. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1885. 30.
 * Gron. Zooph. p. 157. 515. T. 14. f. 7.
 Loc. *Cayenna.*
- ♀ 57. *Atratus.* *Lycus atratus.* * Fabr. S. El. II. p. 113. 17.
 Loc. *Insula Oceani pacif.*
58. *Cinctus.* *Lyc. cinctus.* * Fabr. S. El. II. p. 113. 19.
 Loc. *Ins. maris pacif.*

q) *Sutura basi nigra.*

59. *Rufipennis*. *Lyc. rufipennis*. * Fabr. S. El. II.
p. 114. 20.
Loc. *Ins. maris. pacif.*
60. *Thoracicus* *Lyc. thoracicus*. * Fabr. S. El. II.
p. 117. 37.
Loc. *Australasia*.

N:o 163. RIPIPHORUS. Fabr. n. 122. r).

1. *Sub-dipterus*. * Fabr. S. El. II. p. 118. 1. * Ent.
S. I. II. p. 109. 1.
* Oliv. Ent. III. 65. p. 4. 1. T. 1. f. 1. b. c. ♂.
fig. 1. d. e. ♀.
* Panz. Fn. Germ. XCVII. 7. ♀.
Loc. *Galicia meridionalis*.
2. *Ferrugineus*. * Fabr. S. El. II. p. 118. 2. * Ent.
S. I. II. p. 110. 2.
Mord. ferruginea. * Fabr. Mant. I. p. 217. 1.
* Sp. Ins. I. p. 332. 1. * Syst. Ent. p. 262. 1.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2022. 7.
Loc. *India orientalis*.
3. *Nasutus*. * Fabr. S. El. II. p. 118. 3. * Ent.
S. I. II. p. 110. 3.
Mord. nasuta. * Fabr. Mant. I. p. 217. 2.
* Thunb. N. Ins. Sp. III. p. 66. Tab. fig. 77.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2022. 8.
Loc. *Japonia*.
4. *Spinusus*. * Fabr. S. El. II. p. 119. 4. * Suppl.
p. 126. 3-4.
Loc. *Amer. meridionalis Insula*.
5. *Pectinatus*. * Fabr. S. El. II. p. 119. 5. * Ent.
S. I. II. p. 111. 4.
Mordella pectinata. * Fabr. Mant. I. p. 118. 3.
* Sp. Ins. I. p. 332. 3. * S. Ent. p. 263. 3.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2022. 9.
Loc. *America*.
- ♂♀ 6. *Paradoxus*. * Fabr. S. El. I. p. 119. 6. ♂.
* Ent. S. I. II. p. 111. 5. ♂.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 207. 1. ♂, ♀.
— Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 411.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 619. 1.
* Oliv. Ent. III. 65. p. 7. 7. T. 1. f. 7. ♂.
* Payk. Fn. Sv. II. p. 177. 1. ♂. ♀.

r) Cfr. Illig. Mag. III. p. 90. 149. — Dumer. Zool.
Anal, p. 216. 4.

* Panz. Fn. Germ. XXVI. 14. ♂. * Ent. G.
I. p. 211. 1. ♂.

* Illig. Mag. III. p. 177. 6. ♀. & V. p. 234. 6. ♀.

* Germar. Mag. d. Ent. I. p. 137.

Mord. paradoxa. * Linn. Fn. Sv. n. 831. ♂.

* Syst. Nat. I. II. p. 682. 1. ♂. * ed. Gmel.
I. IV. p. 2022. 1.

* Fabr. Mant. I. p. 218. 4. * Sp. Ins. I. p.
332. 2. * Syst. Ent. p. 262. 2.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 244. 603. ♂. * ed. Hellw.
I. p. 300. 603. ♂.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 845. 1. ♂.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 491. 9.

* Herbst (Borows.) Naturg. VI. p. 181. 3.
Vill. Ent. I. p. 405. 1.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 385. 1.

Frölich, Naturf. XXVI. p. 164. 92.

Ripiph. angulatus. * Panz. Fu. G. XG. 3. ♀.

* Kr. Rev. d. Ins. Fn. I, p. 98.

Mord. erythrogaster. Frölich, Naturf. XXVI.
p. 163. 91.

Loc. *Europa.*

♂* 7. *Flabellatus.* * Fabr. S. El. II. p. 119. 7. * Ent.
S. I. II. p. 111. 6.

* Oliv. Ent. III. 65. p. 4. 2. T. 1. f. 2. b. c.

Mord. flabellata. * Fabr. Mant. I. p. 218. 5. Sp.
Ins. II. App. p. 501.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 244. 602. * ed. Hellw.
I. p. 299. 602.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2022. 10.

Cyriil. Ent. Neap. I. Tab. 4. f. 1.

Loc. *Italia.*

8. *Bicolor.* * Oliv. Ent. III. 65. p. 5. 3. T. 1. f. 3.
Loc. — —

9. *Humeratus.* * Fabr. S. El. II. p. 119. 8.
Loc. *Carolina.*

10. *Tristis.* * Fabr. S. El. II. p. 119. 9.
Loc. *Carolina.*

11. *Nigricornis.* * Fabr. S. El. II. p. 119. 10.
Loc. *Carolina.*

12. *Punctatus.* * Fabr. S. El. II. p. 120. 11. * Ent.
I. II. p. 111. 7.

Mord. punctata. * Fabr. Mant. I. p. 218. 6.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2022. 11.

Loc. *Cayenna.*

13. *Sex-maculatus*. * Fabr. S. El. II. p. 120. 12.
 * Ent. S. I. II. p. 111. 8.
 * Oliv. Ent. III. 65. p. 7. 6. T. 1. f. 6.
Mord. 6-maculata. * Fabr. Mant. I. p. 218. 7.
 * Sp. Ins. I. p. 332. 4. * Syst. Ent. p. 263. 4.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2022. 12.
 Loc. *America*.
14. *Ventralis*. * Fabr. S. El. II. p. 120. 13.
 Loc. *Carolina*.
15. *Bi-maculatus*. * Fabr. S. El. II. p. 120. 15.
 * Ent. S. I. II. p. 112. 9.
 * Oliv. Ent. III. 65. p. 5. 4. T. 1. f. 4. a. b.
 * Illig. Mag. III. p. 177. 15.
Mord. bi-maculata. * Fabr. Mant. I. p. 218. 8.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2023. 13.
M. larvata. * Schrank, Naturf. XXIV. p. 90. 60.?
 * Scriba Journ. p. 35. 60.
 Loc. *Hungaria*.
- * *Var. β. R. lituratus*. * Fabr. S. El. II. p. 120. 14.
 * Suppl. p. 126. 8-9.
 * Illig. Mag. III. p. 177. 14.
R. carinthiacus. * Panz. Fn. Germ. XXII. 7.
 * Krit. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 97. * Ent.
 Germ. I. p. 312. 3.
Mord. tri-cuspidata. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
 IV. p. 2024. 20.
 * Lepech. Tageb. I. p. 311. T. 19. f. 8.
 Loc. *Gallia, German. meridian.*
16. *Quadri-maculatus*. Nov. Sp. — vid. App. p.
 36. 56.
 Loc. *Hungaria*.
17. *Dimidiatus*. * Fabr. Syst. El. II. p. 120. 16.
 * Ent. S. I. II. p. 112. 10.
 * Oliv. Ent. III. 65. p. 8. 8. T. 1. f. 8. a. b.
 * Coqueb. Illustr. Ins. III. p. 132. T. 30. f. 6.
Mord. dimidiata. * Fabr. Mant. I. p. 218. 9.
 * Sp. Ins. I. p. 332. 5.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2023. 14.
 Loc. *America borealis*.
18. *Bi-punctatus*. * Fabr. S. El. II. p. 120. 17.
 Loc. *Tranquebaria*.
19. *Tarsatus*. * Fabr. S. El. II. p. 120. 18.
 Loc. *Amer. meridionalis*.
20. *Limbatus*. * Fabr. S. El. II. p. 121. 19. * Ent.
 S. I. II. p. 112. 11.

* Oliv. Ent. III. 65. p. 6. 5. T. 1. f. 5. a. b.
Mord. limbata. * Fabr. Mant. I. p. 218. 10. * Sp.
 Ins. I. p. 332. 6.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2023. 15.

Loc. — — —

21. *Populneus*. * Fabr. S. El. II. p. 121. 20. * Ent.
 S. I. II. p. 112. 12.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 211. 2.

Loc. *Germania*.

N:o 164. PELECOTOMA. Fischer.

1. *Mosquense*. * Fischer Entomologia Mosquens.
 pag. Tab.

Mém. d. Natural. de Moscou II. p. 293. Tab.
 18. f. 1.

Ripiphorus fennicus. * Payk. Fn. Sv. II. p.
 178. 2.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 621. 2.

Loc. *Rossia, Finlandia*.

N:o 165. MORDELLA. Fabr. n. 123. s).

* 1. *Duodecim-punctata*. * Ross. Fn. Etr. I. p. 243.
 601. T. 4. f. 4. * ed. Hellw. I. p. 299.
 601. T. 4. f. 4.

* Oliv. Ent. III. 64. p. 5. 3. T. 1. f. 3. a-d.

M. perlata. * Town. Voy. en Hongr. III. p.
 176. 170.

* Sulz. Gesch. d. Ins. p. 67. T. 7. f. 14.

* Roem. Gen. Ins. p. 51. 86. T. 7. f. 14.

* Fuessl. Verz. p. 21. 402.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 850. 6.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2025. 26.

* Herbst (Borowsky) Naturg. VI. p. 181. 1.
 T. 29. f. 1.

Schrank Fn. Boica I. p. 571. 723.

Loc. *Italia, Germania*.

* 2. *Aculeata*. * Fabr. S. El. II. p. 121. 1. * Ent.
 S. I. II. p. 113. 1. * Mant. I. p. 218.
 11. * Sp. Ins. I. p. 333. 7. * S. Ent. p.
 263. 5.

s) Cfr. Illig. Mag. III. p. 91. 150. — Dumér. Zool.
 Anal. p. 216. 5.

- * Linn. Fn. Sv. n. 832. * Syst. Nat. I. II. p. 682. 2. * ed. Gmel. I. IV. p. 2023. 2.
- * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 604. 1.
- * Oliv. Ent. III. 64. p. 4. 1. T. 1. f. 1. a. b. c.
- * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 208. 1. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 413.
- * Payk. Fn. Sv. II. p. 185. 3.
- * DeGeer Ins. V. p. 28. 1.
- * Ross. Fn. Etr. I. p. 242. 598. * ed. Hellw. I. p. 298. 598.
- * Cederh. Fn. Ingr. n. 223.
- * Leske Naturg. I. ed. 2:a p. 482. 1.
- * Panz. Ent. Germ. I. p. 212. 1.
- * Blumenb. Handb. ed. 7:a p. 336. 1.
- * Bråhm Ins. Kal. I. p. 41. 132.
- * Schrank En. Ins. p. 227. 427. — Fn. Boica I. p. 572. 725.
- * Petagn. Ins. Cal. p. 27. 137.
- * Scop. Ent. Carn. p. 62. 192.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 846. 2.
- * Marsh. Ent. Br. I. p. 488. 1.
- * Pontopp. Nachricht. p. 211. 2. Tab. 16. fig.
- * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 84. 917.
- Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 386. 2. T. 2. f. 5.
- Bechst. Naturg. I. II. p. 891. 1.
- Schmiedl. Einl. 250.
- Poda Mus. Græc. p. 47. 1.²
- * Geoffr. Ins. I. p. 353. 1. T. 6. f. 7. *Mordella*.
- * Schæff. Elem. T. 84.
- * Gronov. Zooph. p. 173. 625. *Mordella*.
- Vill. Ent. I. p. 406. 2.
- Müll. Faun. Fridr. 22. 218.
- Acta Ups. 1736. p. 15. 1.
- * *Var. β.* * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 604. 1. var. b.
Loc. *Europa*.
- * 3. *Pumila.* * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 605. 2.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 209. Not. *Mordella*, spec. altera ab *M. aculeata* distincta.
Loc. *Europa*.
4. *Mixta.* * Fabr. S. El. II. p. 122. 2.
Loc. *Nova Cambria*.
- * 5. *Fasciata.* * Fabr. S. El. II. p. 122. 3. * Ent. S. I. II. p. 113. 2. * Mant. I. p. 218. 12. * Sp. Ins. I. p. 333. 8. * S. Ent. p. 263. 6.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 606. 3.

- * Oliv. Ent. III. 64. p. 4. 2. T. 1. f. 2. a. b.
- * Payk. Fn. Sv. III. App. p. 455. 1-2.
- * Herbst Arch. p. 148. 2.
- * Ross. Fn. Etr. I. p. 243. 599. * ed. Hellw. I. p. 298. 599.
- * Panz. Fn. Germ. I. p. 212. 2.
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2023. 16.
- * Marsh. Ent. Br. I. p. 488. 2.
- * Brahm Ins. Kal. I. p. 155. 498.
- * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 210. 1.

M. aculeata, var. * Linn. Fn. Sv. n. 832. * S. Nat. I. II. p. 682. 2.

* Scop. Ent. Carn. p. 63. 192. var. 2.

* Geoffr. Ins. I. p. 354. 2. *Mordella*.

* Schæff. Icon. Tab. 127. f. 7.

* Sulz. Kennz. d. Ins. p. 77. Tab. 7. f. 46. a.

* Var. β . *M. Fasciolata*. * Ross. Mant. II. App. p. 103. 68.

* Var. γ . *Mord. murina*. * Herbst Arch. p. 148. 3.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2024. 21.

M. villosa. * Schrank Enum. p. 228. 428.

M. aculeata, var. β . Poda Mus. Græc. p. 47. 1. Loc. *Europa*.

6. *Sex-punctata*. * Herbst Arch. p. 148. 4.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 243. 600. ? * ed. Hellw. I. p. 299. 600. ?

* Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 2024. 22. Loc. *Germania*.

7. *Hamata*. * Fabr. S. El. II. p. 122. 4.

Loc. *America meridionalis*.

8. *Variiegata*. * Fabr. S. El. II. p. 122. 5. * Suppl. p. 127. 3-4.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 611. 9.

Mord lateralis. * Oliv. Ent. III. 64. p. 3. 8. T. 1. f. 8. a. b.

* Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. b.

M. dorsalis. * Panz. Fn. G. XIII. 15. * Ent. Germ. I. p. 214. 12.

M. bicolor. * Marsh. Ent. Br. I. p. 490. 8.

M. humeralis, var. γ . * Payk. Fn. Sv. II. p. 188. 6.

Var. γ . * Gyllenh. Ins. Sv. I. III. Add. p. 713. 9. var. c.

Var. δ . * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. d.

* Var. ϵ . * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. e.

Loc. *Europa*.

9. *Axillaris*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 611. 8.
Loc. *Westrogothia Suecia*.
10. *Decem-guttata*. * Fabr. S. El. II. p. 123. 6.
Loc. *Insula Java*.
11. *Pubescens*. * Fabr. S. El. II. p. 123. 7. * Suppl.
p. 127. 3-4.
Loc. *America*.
12. *Octo-punctata*. * Fabr. S. El. II. p. 123. 8. * Ent.
S. I. II. p. 114. 3. * Mant. I. p. 218. 13.
* Sp. Ins. I. p. 333. 9. * S. Ent. p. 263. 7.
* Oliv. Ent. III. 64. p. 6. 4. T. 1. f. 4.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2023. 17.
Loc. *America septentrionalis*.
13. *Testacea*. t) * Fabr. S. El. II. p. 123. 9. * Ent.
S. I. II. p. 114. 4. * Mant. I. p. 218. 14.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 613. 10.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2023. 18.
M. humeralis, var. β . * Payk. Fn. Sv. II. p.
188. 6.
Loc. *Africa, Suecia*.
14. *Nigripennis*. * Fabr. Syst. El. II. p. 123. 10.
* Suppl. p. 127. 4-5.
Loc. *America*.
15. *Bi-maculata*. u). * Fabr. S. El. II. p. 123. 11.
Loc. *Germania*.
- * 16. *Atomaria*. * Fabr. S. El. II. p. 123. 12.
M. guttata. * Payk. Fn. Sv. II. p. 186. 4.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 607. 4.
M. maculosa. * Næzén, Acta Holm. 1794. p.
273. Tab. fig. 4.
Loc. *Germania, Suecia*.
- * 17. *Scutellaris*. * Fabr. S. El. II. p. 123. 13.
Loc. *America meridionalis*.
18. *Vittata*. * Fabr. S. El. II. p. 124. 14.
Loc. *America meridionalis*.
19. *Hæmorrhoidalis*. * Fabr. S. El. II. p. 124. 15.
Loc. *America meridionalis*.
20. *Bi-fasciata*. * Fabr. S. El. II. p. 124. 16.
Loc. *America meridionalis*.

t) Ano aculeato. — Cfr. Fabr. Mant. I. c.

u) Fabr. loc. cit. citationem adfert: „Entom. Syst. App. p. 413. 4.“ ubi vero omnino nulla descriptio *Mordellæ* invenienda est. Neque Insectum hocce alio loco descriptum credo.

21. *Ferruginea*. * Fabr. S. El. II. p. 124. 17.
 Loc. *America meridionalis*.
22. *Brunnea*. * Fabr. S. El. II. p. 125. 18.
M. Neuwaldeggiana. * Panz. Fn. G. XXXVI. 8.
M. ferruginea. * Marsh. Ent. Br. I. p. 490. 6.
 Loc. *Austria, Anglia*.
- * 23. *Ventralis*. * Fabr. S. El. II. 125. 19. * Ent.
 Syst. I. II. p. 114. 5.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 609. 6.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 212. 3.
M. abdominalis, var. β. * Payk. Fn. Sv. II. p.
 187. 5.
M. nigra. * Marsh. Ent. Br. I. p. 490. 5.
 Loc. *Suecia, Germania, Anglia*.
- * 24. *Abdominalis*. * Fabr. S. El. II. p. 125. 20.
 * Ent. S. I. II. p. 114. 6. * Mant. I. p.
 219. 15. * Sp. Ins. I. p. 333. 10. * S.
 Ent. p. 264. 8.
 * Oliv. Ent. III. 64, p. 7. 5. T. 1. f. 5. a. b.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 608. 5.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 186. 5.
 * Ross, Fn. Etr. Mant. I. p. 94. 211. * ed.
 Hellw. I. p. 411. 211.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 212. 4.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2024. 19.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 489. 4.
 * Roem. Gen. Ins. p. 51. 86. T. 7. f. 15.
 Vill. Ent. I. p. 408. 7.
M. bicolor. * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 67. T. 7.
 f. 15.
 * Fuessl. Verz. p. 21. 403.
 * Herbst (Borows.) Gem. Naturg. VI. p. 181.
 2. T. 29. f. 2.
 Loc. *Europa*.
- * 25. *Humeralis*. * Linn. Fn. Sv. n. 833. * Syst.
 Nat. I. II. p. 682. 3. * ed. Gmel. I. IV.
 p. 2024. 3.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 610. 7.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 187. 6.
 * Panz. Fn. Germ. LXII. 3. * Ent. G. I. p. 213. 5.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 849. 5.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 489. 3.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 386. 3.
 Vill. Ent. I. p. 406. 3.
 Schrank Fn. Boica I. p. 573. 727.

Loc. *Europa*.

26. *Marmorata*. * Fabr. S. El. II. p. 125. 22.

Loc. *America meridionalis*.

27. *Flavescens*. * Marsh. Ent. Br. I. p. 490. 7.

Loc. *Anglia*.

Species dubia.

28. *Oxyacantha*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2024. 23.

M. testacea. * Forst. Cent. p. 63. 63.

Loc. *Anglia*.

29. *Melanopa*. * Forst. Cent. p. 64. 64.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2024. 24.

Loc. *Anglia*.

30. *Bicolor*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2024. 25.

M. fasciata. * Forst. Cent. p. 65. 65.

Loc. *Anglia*.

N:o 166. ANASPIS. Latr. n. 255. ♀).

* 1. *Frontalis*. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 210.

1. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 418.

* Duméril, Dict. d. Sciences Nat. II. p. 103. 6.

Mord. frontalis. * Linn. Fn. Sv. n. 834. * S. Nat. I. II. p. 682. 4. * ed. Gmel. I. IV. p. 2024. 19.

* Fabr. S. El. I. II. p. 125. 24. * Ent. S. I.

II. p. 114. 9. * Mant. I. p. 219. 17. * Sp.

Ins. I. p. 333. 12. * S. Ent. p. 264. 10.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 614. 11.

* Oliv. Ent. III. 64. p. 7. 6. T. 1. f. 6. a. b. c.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 183. 1.

* Panz. Fn. G. XIII. 13. * Ent. Germ. I. p. 213. 7.

* Ross. Mant. I. p. 95. 212. & II. App. p. 135. * ed. Hellw. I. p. 441. 212.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 224.

* Schrank Enum. Ins. I. p. 228. 429. — Fn. Boica I. p. 573. 728.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 491. 10.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 847. 3.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 84. 915.

2) Cfr. Illig. Mag. VI. p. 334. & III. p. 91. 151. — Dumer. Zool. Anal. p. 216. 6.

- Vill. Ent. I. p. 407. 4.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 386. 4.
 * Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 614. 11.
 var. b.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 210. 1. w).
Anasp. atra. * Duméril, Dict. d. Sciences Nat.
 II. p. 103. 3.
Mord. atra. * Fabr. S. El. II. p. 126. 25. * Ent.
 S. I. II. p. 115. 10.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 213. 8.
 * Fallén, Obs. Ent. I. p. 11.
Mord. nigra. * Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 95.
 213. * ed. Hellw. I. p. 441. 213.
Mord. clavicornis. * Forst. Cent. Ins. p. 66.?
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 2025. 28.?
 * Geoffr. Ins. I. p. 316. 1. T. 5. f. 7. *Anasp.*
Loc. Europa.
 * 2. *Lateralis*. * Duméril, Dict. d. Sciences Nat. II.
 p. 103. 7.
Mord. lateralis. * Fabr. S. El. II. p. 125. 23.
 * Ent. S. I. II. p. 114. 8.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 616. 12.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 213. 6.
 Var. β . *M. lateralis*, var. b. * Gyllenh. Ins. Sv. I. c.
Loc. Holsatia, Suecia.
 * 3. *Thoracica*. * Duméril, Dict. d. Sciences Nat.
 II. p. 103. 4.
Mord. thoracica. * Linn. Fn. Sv. n. 835. * S.
 Nat. I. II. p. 682. 5. * ed. Gmel. I. IV.
 p. 2024. 5.
 * Fabr. S. El. II. p. 126. 26. * Ent. S. I.
 II. p. 115. 11. * Mant. I. p. 219. 18. * Sp.
 Ins. I. p. 333. 13. * S. Ent. p. 264. 11.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 616. 13.
 * Oliv. Ent. III. 64. p. 9. 10. T. 1. f. 10. a. b.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 184. 2.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 213. 9.
 * Schrank Enum. I. p. 228. 430.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 84. 916.

w) Variat statura minore, minus elongata; ore, pedibus
 quatuor anticis, dilute rufis. Hæc varietas potius
Mord. frontalis Linnæi, Fabricii & *Anaspis nigra* Geoffr.

LATR.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 386.

Loc. *Europa*.

- * 4. *Flava*. * Duméril, Dict. d. Sciences Nat. II. p. 103. 5.
Mord. flava. * Linn. Fn. Sv. n. 836. * Syst.
 Nat. I. II. p. 682. 6. * ed. Gmel. I. IV.
 p. 2024. 6.
 * Fabr. S. El. II. p. 126. 28. * Ent. S. I. II.
 p. 115. 13. * Mant. I. p. 219. 19. * Sp.
 Ins. I. p. 334. 14. * S. Ent. p. 264. 12.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 617. 14.
 * Panz. Fn. G. XIII. 14. * Ent. G. p. 213.
 11.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 245. 604. * ed. Hellw.
 I. p. 301. 604. (absque nota Hellwigii).
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 225.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 848. 4.
 * Schrank Enum. I. p. 229. 432. — Fn. Boica
 I. p. 573. 729.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 495. 24.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 84. 918.

Mord. thoracica, var. β . * Payk. Fn. Sv. II.
 p. 185. 2.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 386. 6.

Vill. Ent. I. p. 407. 6.

Müll. Fn. Fridr. 22. 219.

M. pallida. * Marsh. Ent. Br. I. p. 492. 15.
 var. forte.

- * *Var. β . M. flava*, var. *b*. * Gyllenh. Ins. Sv. I.
 II. p. 617. 14.

Loc. *Europa*.

- * 5. *Ruficollis*. * Duméril, Dict. d. Sciences Nat.
 II. p. 103. 2.

Mord. ruficollis. * Fabr. S. El. II. p. 126. 27.

* Ent. S. I. p. 115. 12.

* Oliv. Ent. III. 64. p. 9. 9. T. 1. f. 9. a. b.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 213. 10.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 491. 11.

Mord. thoracica. * Herbst Arch. p. 149. 5.

* Geoffr. Ins. I. p. 317. 3. *Anaspis*.

Loc. *Europa, Georgia Asia*.

- * 6. *Obscura*. *Mord. obscura*. * Gyllenh. Ins. Sv. I.
 II. p. 618. 15.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 492. 14.

* Geoffr. Ins. I. p. 317. *Anaspis*, 4.

- Var. (3. x) *Mord. nigricollis*. * Marsh. Ent. Br. I. p. 492. 13.
 Loc. Europa.
- * 7. *Humeralis*. * Dumér., Dict. d. Sciences Nat. II. p. 102. 1.
Mord. humeralis. * Oliv. Ent. III. 64. p. 8. 7. T. 1. f. 7. a. b.
 * Fabr. S. El. II. p. 125. 21. * Ent. S. I. II. p. 114. 7. * Mant. I. p. 219. 16. * Sp. Ins. I. p. 333. 11. * S. Ent. p. 264. 9.
Mord. bi-guttata. * Ross. Fn. Etr. Mant. II. App. p. 103. 69.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 392. 12.?
 * Geoffr. Ins. I. p. 316. 2. *Anaspis*.
 Loc. Europa.
- * 8. *Quadri-maculata*. Nov. Sp. — vid. App. p. 37. 57.
 Loc. Hispania.
9. *Bi-fasciata*. y). *Mord. bi-fasciata*. * Marsh. E. Br. I. p. 493. 18.
 Loc. Anglia.
10. *Bi-maculata*. *Mord. bi-maculata*. * Ross. Fn. Etr. I. p. 245. 605. * ed. Hellw. I. p. 301. 605.
 Loc. Italia.
11. *Fusca*. *Mord. fusca*. * Schrank Enum. I. p. 229. 431.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 493. 17. 2).
 Loc. Austria, Anglia.
12. *Testacea*. *Mord. testacea*. * Marsh. Ent. Br. I. p. 493. 16.
 Loc. Anglia.

N:o 167. DONACIA. Fabr. n. 124. a)

Fam. 1:2. (*Femoribus posticis dentatis*).

- 32 1. *Crassipes*. * Fabr. S. El. II. p. 126. 1. * Ent. S. I. II. p. 115. 1. * Mant. I. p. 157. 16.
 * Sp. Ins. I. p. 245. 1. * S. Ent. p. 195. 1.

x) Certe varietas *Mord. obscura*. — SPENCE.

y) Vix hujus generis; an *Hallomenus*?

z) Adde descript. Marsh. „articulí 4 ultimi antennarum nigri.
 SPENCE.

a) Cfr. Illig. Mag. III. p. 122. 199. — Dumér. Zool. Anal. p. 232. 1. — Cuviers Dyr.-Hist. II. p. 221.

- * Gyllenh. Ins. Sv. I. III. p. 646. 1.
- * Payk. Fn. Sv. II. p. 191. 4.
- * Panz. Ent. Germ. p. 214. 1.
- * Ross. Fn. Etr. I. p. 159. 396. * ed. Hellw. I. p. 179. 396.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 226.

Lept. aquatica, var. β . * Linn. Fn. Sv. n. 677.
* Syst. Nat. I. II. p. 637. 1.

* Herbst (Borows.) Gemeinn. Naturg. VI. p. 131. 1. T. 17. f. 1.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 596. 1. *a*.

* Pontopp. Nachricht. p. 206. 1.

Lept. aquatica-spinosa. * DeGeer Ins. V. p. 140. 18. T. 4. f. 14. 15.

Don. micans. * Hoppe Enum. Ins. p. 39. Tab. fig. 1.

Lept. micans. * Marsh. Ent. Br. I. p. 344. 8.

Don. striata. * Panz. Fn. G. XXIX. 1. * Ent. G. p. 215. 4.

* Gron. Zooph. p. 158. 518. β .

* Ray Ins. p. 100. 3.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 248. 1.

Act. Ups. 1736. p. 20. 2.

Bechst. Naturg. I. II. p. 863. 1.

Mart. Engl. Ent. T. 28. f. 16. 17.

♂♀ Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. III. p. 647. 1. var. b.

Don. aquatica. * Thunb. N. Act. Ups. V. p. 119. 56. var. β .

Loc. *Europa*.

♂♀ 2. *Bidens*. * Oliv. Ent. IV. 75. p. 11. 12. T. 2. f. 12. a. b. — Enc. Meth. VI. p. 291. 2.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. III. p. 648. 2.

Don. dentata. * Hoppe Enum. Ins. p. 40. Tab. fig. 2.

♂♀ Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. b.

Don. clavipes. * Payk. Fn. Sv. II. p. 190. 3.

Loc. *Europa*.

* 3. *Spargani*. Ahrens, Neue Schriften der Naturf. Gesellsch. zu Halle. III. p. 41. 22.

Loc. *Germania*.

* 4. *Dentipes*. * Fabr. S. El. II. p. 127. 6. * Ent. S. I. II. p. 116. 3.

* Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 650. 3.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 195. 8.

* Panz. Fn. G. XXIX. 5. * Ent. G. p. 214. 3.

- * Cederh. Fn. Ingr. n. 227.
Lept. aquatica, var. α . * Linn. Fn. Sv. n. 677.
 * Syst. Nat. I. II. p. 637. 1. * \ddot{e} d. Gmel.
 I. IV. p. 1866. 1.
 * Schrank Enum. Ins. p. 155. 291.
 * Blumenb. Handb. ed. 7:a p. 330. 1.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 92. 1039.
L. aquatica, var. β . * Goeze Eur. Fn. VIII.
 p. 596. 1.
Don. aquatica, var. γ . * Thunb. N. Act. Ups.
 V. p. 119. 56.
Lept. aquatica-fasciata. * DeGeer Ins. V. p.
 142. 20.
Don. vittata. * Oliv. Ent. IV. 75. p. 7. 5. T.
 1. f. 5. a. b. — Enc. Meth. VI. p. 292. 4.
Don. fasciata. * Hoppe Enum. Ins. p. 41. Tab.
 fig. 3.
 * Herbst Arch. p. 100. 3.
Lept. fasciata. * Marsh. Ent. Br. I. p. 344. 9.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1866. 18.
Don. nitida. * Linn. S. Nat. Gmel. p. 1867. 88.
Lept. rubro-anea. Act. Ups. 1736. p. 20. 3.
Don. sericea. * Leske Mus. p. 27. 593.
 * Geoffr. Ins. I. p. 229. 12. *Stenocorus*, var. α .
 * Frisch Ins. XII. p. 33. 27. T. 3. ic. 6. f. 2.
 * Gron. Zooph. p. 158. 518.
 * Schæff. Icon. Tab. 115. f. 7.
 Harrer Besch. n. 379.
 * Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 650. 3. var. b.
 Loc. Europa.
 * 5. *Sagittaria*. * Fabr. S. El. II. p. 128. 8. * Ent.
 S. I. II. p. 117. 5.
 * Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 651. 4.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 46. 1. — Hist.
 Nat. d. Cr. & d. Ins. XI. p. 376.
 * Oliv. Ent. IV. 75. p. 6. 4. T. 1. f. 4. a. b. c.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 192. 5.
 * Panz. Fn. G. XXIX. 7. * Ent. G. p. 215. 6.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 229.
 * Marsh. Ent. Br. p. 345. 11.
Don. aurea. * Hoppe Enum. Ins. p. 43. Tab.
 fig. 5.
Don. aquatica, var. α . * Thunb. N. Act. Ups.
 V. p. 118. 56.
Don. bicolora. * Leske Mus. I. p. 27. 589.

Lept. bicolor. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1867. 84.

* Geoffr. Ins. I. p. 229. 12. *Stenocorus*, var. γ .[?]

Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 652. 4. var. b.

Don. collaris. * Panz. Fn. G. XXIX. 8. * Ent. G. p. 216. 11.

* Illig. Mag. III. p. 179. 8.

Loc. *Europa.*

* 6. *Lemnæ.* * Fabr. S. El. II. p. 128. 10.

* Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 653. 5.

Don. limbata. * Panz. Fn. G. XXIX. 12.

Var. β . * Gyllenh. l. c. var. b.

Don. marginata. * Hoppe Enum. Ins. p. 42. Tab. fig. 4.

Don. vittata. * Panz. Fn. G. XXIX. 11.

Lept. vittata. * Marsh. Ent. Br. p. 345. 10.

Var. γ . * Gyllenh. l. c. var. c.

Loc. *Europa.*

* 7. *Obscura.* * Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 654. 6.

Loc. *Suecia, Lapponia.*

* 8. *Impressa.* * Payk. Fn. Sv. II. p. 193. 6.

* Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 655. 7.

Lept. aquatica-ænea. * DeGeer Ins. V. p. 143. 21. femor. dent.

Don. ænea. * Oliv. Ent. IV. 75, p. 9. 9. T. 1.

f. 9. a. b.[?] — Enc. Meth. VI. p. 292. 5.[?]

Var. β . * Payk. Fn. Sv. l. c. var. β .

* Gyllenh. l. c. var. b.

Var. γ . * Gyllenh. l. c. var. c.

Loc. *Suecia.*

* 9. *Reticulata.* Nov. Sp. — vid. App. p. 37. 58.

Loc. *Italia.*

* 10. *Sericea.* * Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 656. 8.

var. a & c.

Lept. sericea. * Linn. Fn. Sv. n. 683. * Syst.

Nat. I. II. p. 638. 8. * ed. Gmel. I. IV.

p. 1871. 8.

* Fabr. S. El. II. p. 365. 64. * Ent. S. I.

II. p. 349. 49. * Mant. I. p. 160. 32. * Sp.

Ins. I. p. 249. 22. * S. Ent. p. 198. 15.

* Panz. Ent. G. I. p. 275. 41.

Don. Nymphææ, var. β . * Payk. Fn. Sv. II. p.

196. 9.

Don. cærulea. * Leske Mus. I. p. 27. 595.

- Lept. cærulea.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1867. 90.
- Lept. aquatica.* * Scop. Ent. Carn. p. 45. 147. var. 1.
* Geoffr. Ins. I. p. 229, *Stenocorus*, n. 12. var. δ .
- * Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 657. var. d.
Don. ænea. * Hoppe Enum. p. 44. Tab. fig. 6.
* Marsh. Ent. Br. p. 346. 12.
- Don. Nymphaea*, δ . * Payk. Fn. Sv. II. p. 195. 9.
Don. micans. * Panz. Fn. G. XXIX. 9.
Don. crassipes, var. * Oliv. Ent. IV. 75. p. 4.
1. T. 1. f. 1. b. c.
- Lept. aquatica.* * Scop. Ent. Carn. p. 45. 147.
var. 2.
- * Var. γ . * Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 658. var. f.
Don. Nymphaea. * Fabr. S. El. II. p. 128. 7.
* Ent. S. I. II. p. 116. 4.
* Payk. Fn. Sv. II. p. 195. 9. ♀.
* Panz. Fn. G. XXIX. 6. * Ent. G. p. 215. 5.
* Panz. Enum. Syst. Schæff. Ic. p. 98. 4.
* Marsh. Ent. Br. I. p. 347. 15.
* Cederh. Fn. Ingr. n. 228.
- Don. crassipes*, var. * Oliv. Ent. IV. 75. p. 4.
1. T. 1. f. 1. a.
- Lept. aquatica.* * Scop. Ent. Carn. p. 45. 147.
var. 3.
- * Schæff. Icon. Tab. 84. f. 4.
- * Var. δ . * Gyllenh. Ins. Sv. II. p. 657. var. b.
Don. festuca. * Fabr. S. El. II. p. 127. 4. * Ent.
S. I. II. p. 116. 2.
* Illig. Mag. III. p. 179. 4.
* Panz. Ent. Germ. I. p. 214. 2.
* Panz. En. Syst. Schæff. Ic. p. 97. 1.
- Don. discolor*, δ . * Panz. Fn. G. XXIX. 3.
Lept. aquatica. * Scop. Ent. Carn. p. 45. 147.
var. 6.
- Poda Mus. Græc. p. 36. 37.?
- * Schæff. Icon. Tab. 84. f. 1.
- * Var. ϵ . * Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 657. var. e.
Don. discolor, ♀. * Panz. Fn. G. XXIX. 4.
* Ent. G. p. 216. 12.
- Don. armata*, var. β . * Payk. Fn. Sv. II. p.
194. 7.
- * Var. ζ . * Gyllenh. l. c. var. g.
Don. armata. * Payk. Fn. Sv. II. p. 194. 7. a.
Don. ænea. * Leske Mus. I. p. 27. 592.?

Lept. aenea. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1867. 87.♀

Loc. *Europa*.

11. *Violacea*. * Fabr. S. El. II. p. 127. 5.

* Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 660. 9.

* Hoppe Enum. Ins. p. 44. Tab. fig. 7.♀

Don. festuca. * Panz. Fn. G. XXIX. 2.♀

* Marsh. Ent. Br. I. p. 346. 13.♀

Loc. *Germania, Suecia*.

12. *Carulea*. * Oliv. Ent. IV. 75. p. 10. 10. T. 2. f. 10. a. b.

Loc. *Carolina*.

13. *Discolor*. * Hoppe Enum. Ins. p. 45. Tab. fig. 8. 9. ♂. ♀.

* Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 660. 10.

Lept. discolor. * Marsh. Ent. Br. I. p. 346. 14. ♀.

Don. nigra. * Payk. Fn. Sv. II. p. 196. 10. ♂. ♀.

* Oliv. Ent. IV. 75. p. 5. 3. T. 1. f. 3. a. b. ♂.

Don. rufipes. * Oliv. Ent. IV. 75. p. 5. 2. T.

1. f. 2. a. b. ♀. — Enc. Meth. VI. p. 6. ♀.

Lept. assimilis. * Schrank. Enum. Ins. p. 156.

293. ♂.

Lept. consimilis. * Schrank E. Ins. p. 155. 292. ♀.

Lept. aquatica, var. β. * Müll. Zool. Dan. Pr.

p. 92. 1039.

Don. simplex. * Thunb. N. Act. Ups. V. p.

118. 55.

Don. fusca. * Leske Mus. I. p. 27. 591. ♂.

Lept. fusca. * Marsh. Ent. Br. I. p. 349. 20. ♂.

* Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1867. 86. ♂.

Var. *β*. * Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 660. 10. var. b.

Loc. *Europa*.

14. *Nigra*. * Fabr. S. El. II. p. 127. 9. * Ent. S. I. II. p. 117. 6.

* Panz. Ent. Germ. p. 215. 7.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 230.

* Illig. Mag. III. p. 179. 9.

* Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 662. not. — b)

Don. palustris. * Panz. Fn. G. XXIX. 10.

* Ent. G. p. 217. 13.

* Herbst Arch. p. 100. 5.

Lept. palustris. * Marsh. Ent. Br. p. 349. 21.

b) Prope Holmiam invenit D. Haffner.

- * Brahm Ins. Kal. I. p. 136. 460.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1866. 20.
Don. simplex. * Fabr. Syst. Ent. p. 195. 2. ♀, forte.
Don. abdominalis. * Oliv. Ent. IV. 75. p. 9. 8.
 T. 1. f. 8. a. b. ? — Enc. Meth. VI. p.
 292. 7. ?
Prionus braccatus. * Scop. Ann. Hist. Nat. V.
 p. 100. 70.
Cerambyx braccatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
 IV. p. 1858. 316.
Lept. violacea. * Pall. Iter II. App. p. 724. 64. ?
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1867. 58. ?
 Loc. *Europa*.
 15. *Palmata*. * Oliv. Ent. IV. 75. p. 8. 7. T. 1. f.
 7. a. b. c.
 Loc. *America septentrionalis*.

Fam. 2:a. (*Femoribus inermibus*.)

- * 16. *Menyanthidis*. * Fabr. S. El. II. p. 129. 14.
 * Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 662. 11.
Don. simplex. * Payk. Fn. Sv. II. p. 189. 2.
Lept. simplex. * Marsh. Ent. Br. I. p. 348. 19.
Don. clavipes. * Panz. Fn. G. XXIX. 13.
 * Oliv. Ent. IV. 75. p. 8. 6. T. 1. f. 6. a. b.
 * Fabr. S. El. II. p. 128. 11. * Ent. S. I, II.
 p. 117. 7. idem forte.
Lept. aquatica-mutica, ♀. * DeGeer Ins. V. p.
 142. 19.
Don. crassipes. * Leske Mus. I. p. 27. 590.
Lept. crassipes. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1867. 85.
 * Schæff. Icon. Tab. 84. f. 2, 3.
 Loc. *Europa*.
 17. *Clavipes*. c) * Fabr. S. El. II. p. 128. 11. * Ent.
 S. I. II. p. 117. 7.
 * Panz. Ent. Germ. p. 216. 8.
 Loc. *Germania*.
 * 18. *Simplex*. * Fabr. S. El. II. p. 129. 13.
 * Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 664. 12.
 * Illig. Mag. III. p. 180. 13.
Don. semi-cuprea. * Panz. Fn. G. XXIX. 14.
Lept. melanocephala. * Marsh. Ent. Br. I. p.
 348. 18.

c) Idem forte ac *Don. Menyanthidis*.

Don. vulgaris. * Leske Mus. I. p. 27. 594.
Lept. vulgaris. * Linn. Syst. Nat. Gmel. I. IV. p. 1867. 89.

Loc. Europa.

* 19. *Linearis. e)* * Hoppe Enum. Ins. p. 46. Tab. fig. 10.

* Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 665. 13.

Lept. linearis. * Marsh. Ent. Br. p. 347. 16.

Don. simplex. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 118. 9.
 * Mant. I. p. 157. 2. * Sp. Ins. I. p. 245. 2.

* Oliv. Ent. IV. 75. p. 11. 11. T. 2. f. 11.
 a. b. — Enc. Meth. VI. p. 291. 3.

* Panz. Fn. G. XXIX. 15. * Ent. G. I. p. 216. 9.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 231.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 160. 397.? * ed. Hellw. I. p. 179. 397.?

Lept. simplex. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1866. 17.?

Lept. aquatica - aenea. * DeGeer Ins. V. p. 143. 21. var. femor. simplic.

* Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 665. 13. var. b.

Don. Typhae. Brahm, Neue Schrift. d. Naturf. Gesellsch. zu Halle I. III. p. 37. 19.

* Var. γ . * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. c.

Loc. Europa.

* 20. *Hydrocharidis.* * Fabr. S. El. II. p. 129. 15.
 * Ent. S. I. II. p. 118. 10.

* Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 667. 14.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 189. 1.

* Oliv. Ent. IV. 75. p. 12. 13. T. 2. f. 13. a. b.

* Panz. Fn. G. XXIX. 17. * Ent. G. p. 216. 10.

Lept. Hydrocharidis. * Marsh. Ent. Br. p. 347. 17.

Don. cinerea. * Hoppe Enum. Ins. p. 46. Tab. fig. 11.

* Herbst Arch. p. 100. 3.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1867. 21.

Don. tersata. * Panz. Fn. G. XXIX. 16. var.

Loc. Europa.

* 21. *Tomentosa.* Illig. Neue Schrift. der Naturf. Gesellsch. zu Halle. I. III. p. 42. 23.

Loc. Germania.

e) An femina *Don. impressa*, Payk.? — huj. Op. n. 8.

- * 22. *Malinovskyi*. Ahrens, Neue Schrift. d. Naturf. Gesellsch. zu Halle. I. III. p. 39. 21.
 Loc. *Germania*.
23. *Fasciculata*. * Fabr. Syst. El. II. p. 129. 12.
 * Ent. S. I. II, p. 117. 8.
 Loc. *Cayenna*.
- * 24. *Fennica*. * Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 668. 15.
Rhag. fennicum. * Payk. Fn. Sv. III. p. 70. 5.
Don. melanocephala. Megerle.
Don. Strundinis. Ahrens, Neue Schriften der Naturf. Gesellsch. zu Halle. I. III. p. 41. 22.
 Loc. *Germania, Suecia, Finlandia*.
- * 25. *Zosteræ*. f) * Fabr. S. El. II. p. 127. 3.
 * Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 669. 16.
 * Illig. Mag. III. p. 178. 3.
 * Trans. Entom. Soc. I. p. 85.
Rhag. muticum. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 306. 11.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 69. 4.
 Loc. *Germania, Suecia, Lapponia*.
- * Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. III. p. 669. 16. var. b.
 * Fallén, Obs. Ent. I. p. 16.
 Loc. *Scania, Bahusia*.
- Var. γ . *Don. Equiseti*. * Fabr. S. El. II. p. 127. 2. * Suppl. p. 128. 1-2.
Don. mucronata. * Hoppe Enum. Ins. p. 47. Tab. fig. 12. * Taschenb. 1796. p. 126. 20.
Don. appendiculata. * Panz. Fn. G. XXIV. 17.
 * Ent. G. p. 217. 14.
 Cfr. * Gyllenh. Ins. Sv. I. III. p. 670. not.
 Loc. *Germania*.

N:o 168. CREMASTOCHEILUS. Knoch. g)

- * 1. *Castaneæ*. * Knoch N. Beytr. I. p. 115. T. 3. f. 1.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 122. 1. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 207.
 Loc. *America septentrionalis*.

f) Tarsuum articulus penultimus in omnibus genuinis *Donaciis* bilobus, subtus spongiosus, in hac Specie vero integer, nudus. DALM.

g) Cfr. Illig. Mag. III. p. 67. 104.

N:o 169. TRICHIUS. Fabr. n. 125. h).

- * 1. *Barbatus*. Nov. Sp. — vid. App. p. 38. 59.
Loc. *Sierra Leona*.
- * 2. *Eremita*. ♂. * Fabr. S. El. II. p. 130. 1. * Ent.
S. I. II. p. 118. 1.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 55. 4.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 123. 1. — Hist.
Nat. d. Er. & d. Ins. X. p. 229. T. 85. f. 6.
* Payk. Fn. Sv. II. p. 198. 1.
* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 173. 1.
* Panz. Ent. G. p. 217. 1. Tab. 6.
* Fallén, Obs. Ent. II. p. 25. 1.
* Scriba Journ. p. 66. 60.
* Schneid. Mag. p. 291. 4.
* Schwartz Nomencl. I. p. 56. 24.
Scarab. Eremita. * Linn. S. Nat. I. II. p. 556.
74. * ed. Gmel. I. IV. p. 1578. 74.
* Scop. Ent. Carn. p. 7. 15.
* Leske Naturg. I. ed. 2:a p. 467. 12.
* Müll. Zool. D. Pr. p. 53. 457.
* Schrank Enum. I. p. 7. 10. — Fn. *Boiea*
I. p. 415. 385.
* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 143. 18.
* Brahm Ins. Kal. I. p. 201. 676.
* Bechstr. & Scharfenh. Forstins. I. p. 70. 10.
* Bergstr. Nomencl. I. p. 58. 1. T. 10. f. 1.
* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 173. 22.
Vill. Ent. I. p. 32. 53.
Fuessl. N. Mag. I. p. 374. 13.
v. Moll. Nat. Hist. Br. I. p. 188. 31.
Meiding. Nomencl. p. 116. 74.
Burgsdorf, Holzarten. II. I. p. 189. 6.
Bechst. Naturg. I. II. p. 832. 32.
Ceton. Eremita. * Fabr. Mant. I. p. 28. 23. * Sp.
Ins. I. p. 53. 15. * Syst. Ent. p. 45. 12.
* Oliv. Ent. I. 6. p. 58. 71. T. 3. f. 17. * ed.
Illig. II. p. 176. 71.
* Knoch N. Beytr. I. p. 107.
* Rossi Fn. Etr. I. p. 26. 59. * ed. Hellw.
I. p. 26. 59.

b) Cfr. Illig. Mag. III. p. 105. — Dumér. Zool. Anal.
p. 200. 7.

- Melolontha Eremita*. * Herbst Col. III. p. 176.
127. T. 27. f. 9.
* Thunb., N. Act. Ups. V. p. 98. 19.
Scarab. coriarius. * DeGeer Ins. IV. p. 300.
28. T. 10. f. 21.
* Vœt Col. ed. Panz. I. p. 15. 21. T. 3. f. 21.
* Rœs. Ins. II. p. 22. Tab. 3. f. 6.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 87. 74.
Onomat. Hist. Nat. VI. p. 913.
* ♀. — *Trich. Eremita*. ♀. * Illig. Transl. Oliv. II.
p. 177. not. f.
* Panz. Fn. Germ. XLI. 12.
* Fallén, Obs. Ent. II. p. 25. 1.
Trich. Eremiticus. * Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 56. 5.
Ceton. Eermitica. * Knoch N. Beytr. I. p. 107.
* Schæff. Icon. Tab. 26. f. 1.
Harrer Besch. n. 11. ed. 2:a p. 44. 37.
Loc. *Europa*.
3. *Eremicola. Cetonia Eremicola*. * Knoch N. Beytr.
I. p. 105. 1. T. 2. f. 1.
Loc. *America septentrionalis*.
4. *Clathratus. Ceton. clathrata*. * Oliv., Journ.
d'Hist. Nat. III. p. 92. T. 6. f. 2.
Loc. *Cayenna*.
5. *Scaber. i)* * Palis. de Beauv. Ins. Afr. & Amer.
IV. p. 58. T. 4. f. 2.
Loc. *Pensylvania*.
6. *Pulverulentus. Ceton. pulverulenta*. * Oliv. Ent.
I. 6. p. 57. 70. T. 10. f. 95. * ed. Sturm.
II. p. 87. 70. T. 86. f. 3. * ed. Illig. II.
p. 176. 70.
Loc. — — —
7. *Nobilis*. * Fabr. S. El. II. p. 130. 2. * Ent. S.
I. II. p. 119. 2.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 54. 2.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 123. 2. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 230.
* Payk. Fn. Sv. II. p. 199. 3.

i) Sordido-violaceus; clypeo concavo; thorace sulcato,
antice sub - 4 - tuberculato; elytris rugosis, basi
striatis; tibiis omnibus tridentatis.

Cette espeece entre dans la division du *Trich. Eremita*,
P. de BEAUV.

- * Panz. Fn. G. XLI. 13. * Ent. G. p. 218. 3.
 * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 174. 2.
 * Illig. Mag. II. p. 230. 2.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 232.
 * Fallén, Obs. Ent. II. p. 26. 3.
 * Kugel., Schneid. Mag. p. 292. 6.
 * Schwartz Nomencl. I. p. 58. 25.
 * Panz. Enum. S. Schæff. Icon. p. 176. 4.
Scarab. nobilis. * Linn. Fn. Sv. n. 401. * Syst.
 Nat. I. II. p. 558. 81. * ed. Gmel. I. IV.
 p. 1582. 81.
 * Scop. Ent. Carn. p. 8. 18. * An. 5. Hist.
 Nat. p. 85. 28.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 54. 463. — End
 Fridr. p. 2. 13.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 154. 21.
 * Fisch. Naturg. v. Livl. p. 130. 250.
 * Brahm Ins. Kal. I. p. 145. 480.
 * Bechst. et Scharfenb. Forstins. I. p. 72. 124.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 42. 74.
 * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 173. 20.
 v. Moll. Nat. Hist. Brief. I. p. 189. 32.
 Meiding. Nomencl. p. 117. 81.
 Viller Ent. I. p. 34. 56.
 Fourcr. Ent. Par. I. p. 6. 5.
 Gleditsch Einl. II. p. 228. 28.
 Nav Forstwissensch. p. 321. 763.
Ceton nobilis. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 51. 6. * S.
 Ent. p. 43. 5.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 59. 72. T. 3. f. 10. a. b.
 c. * ed. Illig. II. p. 178. 72.
Melolontha noibilis. * Herbst Col. III. p. 165.
 124. T. 27. f. 6.
Ceton. cuspidata. * Fabr. Mant. I. p. 27. 8.
Scarab. viridulus. * DeGeer Ins. IV. p. 297. 26.
Scarab. variabilis. ♂. * Linn. S. Nat. I. II. p.
 558. 79. * ed. Gmel. I. IV. p. 1581. 79.
Scarab. auratus. * Schrank Enum. p. 9. 14.
Trich. auratus. Schrank Fn. Boica I. p. 413. 381.
 * Roes. Ins. II. *Scarab.* I. Tab. 3. f. 1-5.
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 19. 28. T. 4. f.
 28. *Igneus?*
 * Geoffr. Ins. I. p. 73. 6. *Scarabaus.*
 * Uddman Diss. p. 5. 1. *Scarab.*
 * Schæff. Icon, T. 66. f. 5. & T. 202. f. 4.

Harrer Besch. n. 20 & 21. — ed. 2: a n. 34 & 36.

Naturf. IX. p. 62.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 90. 81.

Bechst. Naturg. I. II. p. 819. 31.

Onomat. Hist. Nat. VI. p. 934.

Mart. Engl. Ent. T. 3. f. 28.

Var. β . * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 175. 2. var. b.

Var. γ . * Duftschm. l. c. var. γ .

Loc. *Europa*.

♂♀. 8. *Octo-punctatus*. * Fabr. S. El. II. p. 131. 3.

* Ent. S. I. II. p. 119. 3.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 54. 3.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 199. 2.

* Panz. Fn. G. XLI. 14. ♀. * Ent. G. p. 217. 2.

* Fallén, Obs. Ent. II. p. 26. 2.

* Hoppe Taschenb. 1797. p. 220. 21.

* Kugel., Schneid. Mag. p. 291. 5.

* Scriba Journ. p. 65. 58.

Ceton. 8-punctata. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 51. 7.

* S. Ent. p. 44. 6.

Melol. 8-punctata. * Herbst Col. III. p. 169.

125. T. 27. f. 7. * Arch. p. 17. 16.

Scarab. 8-punctatus. * Bechst. & Scharfenb.

Forstins. I. p. 71. 11.

Scarab. variabilis. * Linn. Fn. Sv. n. 402. * S.

Nat. I. II. p. 558. 79. ♀. * ed. Gmel. I.

IV. p. 1581. 79. ♀.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 152. 20.

Ceton. variabilis. * Oliv. Ent. I. 6. p. 60. 73.

T. 4. f. 27. * ed. Illig. II. p. 179. 73.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 175. 3.

Trich. variabilis * Trans. Entom. Soc. I. p. 81.

Tab. 1. fig. inf.

Cet. cordata. * Fabr. Mant. I. p. 27. 10.

Scarab. cordatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.

p. 1581. 380.

Scarab. albo-punctatus. Pill. & Mitterp. Iter.

Tab. 7. f. 1.

* Scriba Journ. p. 78.

Trich. 10-punctatus. Schrank Fn. Boica. I. p.

414.

* Vœt Col. ed. Panz. I. p. 27. 42. T. 5. f. 42.

& p. 26. 41. T. 5. f. 41. var.

* Fuessl. Mag. I. p. 19. 41. 42.

Fuessl. N. Mag. I. p. 316. & p. 399. 4.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 89. 79.

Gleditsch Einl. in die Forstw. I. 522. 48.

Loc. *Europa*.

* 9. *Bonplandi*. Nov. Spec. — vid. App. p. 196. 276.

Loc. *Brasilia*.

32 10. *Fasciatus*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 53. 1.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 200. 4.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 177. 4.

* Fallèn. Obs. Ent. II. p. 26. 4.

Scarab. fasciatus. * Linn. Fn. Sv. n. 395. * Syst.

Nat. I. II. p. 556. 70. * ed. Gmel. I. IV.

p. 1583. 70.

* DeGeer Ins. IV. p. 299. 27. (T. 10. f. 19.
var. ζ .)

* Scop. Ent. Carn. p. 3. 5.

* Schrank Enum. Ins. p. 10. 16.

* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 173. 21.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 156. 22.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 54. 466.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 69. 9.

* Ström, Danske Vid. Selsk. Skr. II. p. 50. Larva.

Melol. fasciata. * Herbst Col. III. p. 179. 128.

T. 27. f. 10. * Arch. IV. p. 17. 17.

* Leske Naturg. I. Tab. 12. f. 6.

* Gronov. Zooph. p. 146. 441.

* Var. β . — vid. App. p. 39. 60. var. β .

* Var. γ . — vid. App. p. 39. 60. var. γ .

* Var. δ . — vid. App. p. 39. 60. var. δ .

* Var. ε . — vid. App. p. 40. 60. var. ε .

* Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 53. 1. var. β .

* Linn. Fn. Sv. n. 395. var.

* Var. ζ . i), — vid. App. p. 40. 60. var. ζ .

Trich. fasciatus. * Fabr. S. El. II. p. 131. 4.

* Ent. S. I. II. p. 119. 4. * Mant. I. p. 25. 1.

* Sp. Ins. I. p. 48. 1. * S. Ent. p. 40. 1.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 124. 3. — Hist.

Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 230.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 177. 4. var. β .

* Ross. Fn. Etr. I. p. 23. 54. * ed. Hellw. I. p. 23.

* Laich. Tyr. Ins. I. p. 45. 1.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 233.

* Panz. Ent. Germ. p. 218. 4.

i) Var. ζ & ε , forte speciem distinctam constituunt,
teste Cl. Dom. Dejean.

* Petagn, Ins. Cal. p. 5. 20.

* Roem. Gen. Ins. p. 39. 6. T. 34. f. 4.

Cet. fasciata. * Oliv. Ent. I. 6. p. 61. 74. T. 9. f. 84. * ed. Illig. II. p. 180. 74.

Scarab. fasciatus. * Marsh. Ent. Br. I. p. 43. 75.

* Var. *η.* — vid. App. p. 40. 60. var. *η.*

* Geoffr. Ins. I. p. 80. 16. *Scarabæus.*

* Drury Ins. I. p. 80. 2. T. 36. f. 2.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 27. 43. T. 5. f. 43.

Rosaceus. * ibid. Introd. p. 9. Tit. fig. 2.

* Schaff. Icon. Tab. 1. f. 4.

Harrer Besch. n. 25. ed. 2a n. 30.

(*Variationes dubiæ*).

Trich. fasciatus. Preysl., Mayers Aufs. Böhm. Naturg. III. p. 358. 9.

Scarab. fasciatus. Razoum. Hist. Nat. I. p. 137. 9.

Schrank Fn. Boica I. p. 413. 382.

Vill. Ent. I. p. 31. 51.

Fourcr. Ent. I. p. 9. 16.

Don. Brit. Ins. Tab. 140.

Mart. Engl. Ent. T. 2. f. 10.

Gunner, Act. Nidr. IV. p. 315. 3. T. 16. f. 2.

Poda Mus. Græc. p. 20. 11.

Fuessl. N. Mag. p. 375. 19.

Mouff. Ins. 161. f. 6.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 86. 70. T. 2. f. 8.

Loc. *Europa.*

10. *Succinctus* k). * Fabr. Syst. El. II. p. 132. 5.

* Ent. S. I. II. p. 120. 5. * Mant. I. p. 25. 2.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 124. not. ad *Tr. fasciatum.*

* Kugel., Schneid. Mag. p. 289. 2.

* Panz. Ent. Germ. p. 218. 5.

Scarab. succinctus. * Pallas Icon. p. 18. 19. Tab. A. fig. 19.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1584. 388.

Melol. succincta. * Herbst Col. III. p. 181. 129. T. 27. f. 11.

Loc. *Europa meridionalis.*

* 11. *Vittatus* s. *Ceton vittata.* * Fabr. S. El. II. p. 150. 76.

* Ent. S. I. II. p. 143. 63. * Mant. I. p. 30. 47.

* Sp. Ins. I. p. 57. 37. * S. Ent. App. p. 819. 26-27.

k) Cfr. notam ad antecedentem; in App. p. 39. 60.

* Illig. Mag. IV. p. 74. 76.

Melol. Zebra. * Oliv. Ent. I. 5. p. 54. 73. T. 7.
f. 75. * ed. Sturm. II. p. 34. 73. T. 64.
f. 11. * ed. Illig. II. p. 77. 73.

* *Scarab. tricolor.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1574. 337.

Loc. *Africa* teste Fabr.; *Amer. merid.* teste Oliv.

Var. β . *Mel. surinamensis.* * Herbst Col. III. p.
71. 18. T. 23. f. 7.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 43. 60. T. 7. f. 60.

Loc. *America?*

* Var. γ . *Scarab. tomentosus.* * DeGeer Ins. VII.
p. 644. 46. T. 48. f. 8.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

12. *Pallidi-pennis.* Nov. Sp. — vid. App. p. 40. 61.
Loc. *Barbaria.*

13. *Bibens.* * Fabr. S. El. II. p. 132. 8. * Ent. S.
I. II. p. 121. 8. * Mant. I. p. 26. 5. *
Sp. Ins. I. p. 48. 3. * S. Ent. p. 40. 3.

Ceton. bidens. * Oliv. Ent. I. 6. p. 62. 75. T.
10. f. 87. * ed. Sturm. II. p. 88. 75. T.
87. f. 1. * ed. Illig. II. p. 182. 75.

Melol. bibens. * Herbst Col. III. p. 182. 130.

Scarab. bibens. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1584. 390.

Loc. *America.*

* 14. *Piger.* * Fabr. S. El. II. p. 133. 13. * Ent. S.
I. II. p. 122. 13. * Mant. I. p. 26. 9. *
Sp. Ins. I. p. 49. 7. * S. Ent. p. 41. 6.

* Herbst Col. III. p. 191. 4.

Ceton. pigra. * Oliv. Ent. I. 6. p. 64. 78. T. 7.
f. 54. * ed. Sturm. II. p. 89. 78. T. 87.
f. 5. * ed. Illig. II. p. 183. 78.

Scarab. piger. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1585. 393.

Loc. *Amer. septentrionalis.*

Var. β . *Tr. lunulatus.* * Fabr. S. El. II. p. 133.
11. * Ent. S. I. II. p. 121. 11. * Mant.
I. p. 26. 7. * Sp. Ins. I. p. 49. 5. * S.
Ent. p. 41. 5.

* Illig. Mag. IV. p. 70. 11.

* Herbst Col. III. p. 191. 3.

Cet. lunulata. * Oliv. Ent. I. 6. p. 63. 77. T.

10. f. 88. * ed. Sturm. II. p. 89. 77. T. 87. f. 3. * ed. Illig. II. p. 183. 77.
- Scarab. lunulatus.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1584. 391.
- Loc. *Carolina.*
- * 15. *Delta.* * Fabr. S. El. II. p. 133. 14. * Ent. S. I. II. p. 122. 14. * Mant. I. p. 26. 10. * Sp. Ins. I. p. 49. 8. * S. Ent. p. 41. 7. * Herbst Col. III. p. 186. 1. T. 27. f. 12.
- Cet. Delta.* * Oliv. Ent. I. 6. p. 64. 79. T. 11. f. 107. * ed. Sturm. II. p. 89. 79. T. 87. f. 4. * ed. Illig. II. p. 184. 79.
- Scarab. Delta.* * Forst. Cent. Ins. I. p. 7. 7. * Drury Ins. II. p. 53. T. 30. f. 1. 2. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1585. 394.
- Loc. *America septentrionalis.*
16. *Viridulus.* * Fabr. S. El. II. p. 133. 12. * Ent. S. I. II. p. 122. 12. * Mant. I. p. 26. 8. * Sp. Ins. I. p. 49. 6. * S. Ent. App. p. 820. 5.6. * Herbst Col. III. p. 192. 6.
- Cet. viridula.* * Oliv. Ent. I. 6. p. 67. 76. T. 9. f. 86. * ed. Sturm. II. p. 88. 76. T. 87. f. 2. * ed. Illig. II. p. 182. 76.
- Scarab. virens.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1584. 392.
- Loc. *India orientalis.*
17. *Swederi. Scarab. longipes.* * Sweder. Act. Holm. 1787. p. 192. 10. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1587. 433.
- Loc. *Cap. bon. Spei.*
18. *Maculosus. Ceton. maculosa.* * Knoch N. Beytr. I. p. 109. 2. T. 2. f. 2.
- Loc. *America septentrionalis.*
- * 19. *Limbatus.* * Mel. limbata. * Oliv. Ent. I. 5. p. 59. 82. T. 9. f. 100. * ed. Sturm. II. p. 38. 82. T. 65. f. 8. * ed. Illig. II. p. 83. 82.
- * Var. β . *Thorace toto nigro.*
- Loc. *India orientalis.*
- * 20. *Alutaceus.* Nov. Sp. — vid. App. p. 41. 62.
- Loc. *Sierra Leona.*
- * 21. *Sex-guttatus.* Nov. Sp. — vid. App. p. 24. 63.
- Loc. *Sierra Leona.*

* 22. *Quadri-maculatus*. Nov. Sp. — vid. App. p. 43. 64.

Loc. *Sierra Leona*.

32. 23. *Hemipterus*. * Fabr. S. El. II. p. 132. 9. * Ent. S. I. II. p. 121. 9. * Mant. I. p. 26. 6. * Sp. Ins. I. p. 48. 4. * S. Ent. p. 41. 4.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 125. 4. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 231.

* Herbst Col. III. p. 187. 2. T. 27. f. 13. 14.

* Arch. IV. p. 17. 1.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 177. 5.

* Laich. Tyr. Ins. I. p. 46. 2.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 23. 55. * ed. Hellw. I. p. 24. 55.

* Petagn. Ins. Cal. p. 5. 21.

* Schneid. Mag. p. 290. 3.

* Panz. Ent. Germ. p. 219. 6.

Scarab. hemipterus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 555. 63. * ed. Gmel. I. IV. p. 1584. 63.

* Knoch Beytr. II. p. 95. T. 7. f. 11. 12.

* Schrank Enum. p. 14. 22. — Fn. Boica. I. p. 414. 383.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 69. 8.

* Bergstr. Nomencl. I. p. 67. 7. 8. T. 11. f. 7. 8.

* Herbst (Borowsk.) Gemeinn. Naturg. VI. p. 54. 7.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 63. 205.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 158. 23.

* Fuessl. Verz. p. 2. 26.

Vill. Ent. I. p. 29. 45.

Fourcr. Ent. Par. I. p. 81. 2.

Ceton. hemiptera. * Oliv. Ent. I. 6. p. 65. 80.

T. 9. f. 83. . & T. 11. f. 103. a. b. ♀. *

ed. Illig. II. p. 185. 80.

Valgus hemipterus. * Scriba Journ. p. 67. 61.

Scarab. variegatus. * Scop. Ent. Carn. p. 12. 28.

Scarab. squamulatus. * Müll. Zool. Dan. Prodr.

p. 55. 472.

* Geoffr. Ins. I. p. 78. 12. *Scarabæus*.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 59. T. 10. f. 88. ♂. p. 60. T. 10. f. 89. ♀. & p. 61. T. 10. f. 90. ♀.

* Gronov. Zooph. p. 147. 444.

* Schæff. Icon. Tab. 46. f. 10. 11.

Harrer Besch. n. 29. ed. 2:da n. 31.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 83. 63.

Var. β. * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 177. 5. var. β.

- ♀ Var. γ . * Duftschm. l. c. var. γ .
 Loc. *Europa temperata*.
24. *Variiegatus*. l) * Palis. de Beauv. Ins. Afr. & Amer. IV. p. 59. T. 4 f. 3.
 Loc. *Pensylvania*.
25. *Seticollis*. * Palis. de Beauv. Ins. Afr. & Amer. IV. p. 59. T. 4. f. 4.
 Loc. — — —
- ♂ 26. *Fasciculatus*. Nov. Sp. — vid. App. p. 43. 65.
 Loc. *America borealis*?
- ♀ 27. *Canaliculatus*. * Fabr. S. El. II. p. 132 .
 10. * Ent. S. I. II. p. 121. 10.
Ceton. canaliculata. * Oliv. Ent. I. 6. p. 69. 84.
 T. 10. f. 89. a. b.? * ed. Sturm. II. p. 92. 84. T. 87. f. 89. ? * ed. Illig. II. p. 189. 84.
 * Knoch N. Beytr. I. p. 112. 3. T. 2. f. 3. ?
 Loc. *America borealis*.
28. *Squamiger*. m) * Palis. de Beauv. Ins. Afr. & Amer. IV. p. 59. T. 4. f. 5. 6.
 Loc. — — —
- * 29. *Lineatus*. n) * Fabr. S. El. II. p. 133. 15. *
 Ent. S. I. II. p. 122. 15. * Mant. I. p. 26. 11. * Sp. Ins. I. p. 49. 9. * S. Ent. App. p. 820. 8.
 * Herbst Col. III. p. 192. 5.
Ceton. lineata. * Oliv. Ent. I. 6. p. 66. 81. T. 7. f. 63. * ed. Sturm. II. p. 90. 81. T. 87. f. 6. * ed. Illig. II. p. 187. 81.
Scarab. fulvus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1585. 395.
- * Var. β . *Scarab. quadratus*. * DeGeer Ins. VII. p. 645. 48. T. 48. f. 10.
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 56. 83. T. 10. f. 83.
Insignifer. o).

d) Niger; abdominis apice elytris que cinereo-variegatis.
 Cette espèce ressemble à la *Trichie hemipière*.

PALIS DE BEAUV.

m) An *Cet. canaliculata* Oliv. vix *Tr. canaliculatus* Fabr. & Knoch.

n) *Anisonyx forte*.

o) Vix dubito Insectum Voetii hoc citandum esse loco, etsi verisimillime modo erroneo, Galliam ut patriam indicat.

Loc. Cap. bon. Spei.

* 30 *Nigripes*. p) * Fabr. S. El. II. p. 134. 17. * Ent. S. I. II. p. 123. 16. * Mant. I. p. 26. 12. * Sp. Ins. I. p. 49. 10.

* Illig. Mag. IV. p. 70. 17.

* Herbst Col. III. p. 194. 8.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1585. 396.

Ceton. nigripes. * Oliv. Ent. I. 6. p. 67. 82. T. 9. f. 85. * ed. Sturm. II. p. 91. 82. T. 87. f. 10. * ed. Illig. II. p. 188. 82.

Scarab. Stigma. * DeGeer Ins. VII. p. 645. 47. T. 48. f. 9.

Loc. Cap. bon. Spei,

31. *Stigmaticus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 44. 66.

Loc. Cap. bon. Spei.

♂♀. 32. *Grossipes*. q) *Scarab. crassipes*. * Oliv. Ent. I. 3. p. 51. 59. T. 23. f. 200. a. b. c. * ed. Sturm. I. p. 39. 59. T. 25. f. 1. 2. 3. * ed. Illig. I. p. 140. 59.

p) *Annevatieta Trich. lineati?* — Cfr. Illig. Mag. IV. p. 70.

q) Huic generi proximus. Maxilla coriacea, edentula, apice pilis longis luteo-fulvis penicillata. Unguli pedum quatuor anteriorum bini, interiore minutissimo, ægre observando, ambo bifidi; unguis pedum posteriorum magnus, solitarius, simplex, falcatus, omnino ut in *Tr. crassipedi*, *cancroide*, &c., & per illos transitum ad Genus *Hoplia* parere videatur hæc species, nam in *Tr. cancroidis* maxilla denticuli plures, etsi minuti & pilis occultati observantur; forte ex his genus peculiare, intermedium quasi inter *Trichium* & *Hopliam* constituendum. His iterum quoad habitum, structuramque partium corporis, præsertim pedum posteriorum, valde affines sunt reliqui *Melolontha* Fabricii & Olivierii, quos Illiger in Versione Germanica Operis Olivierii II. p. 109, ad peculiarem familiam, et in Mag. Tom. IV. p. 82. 83. dein ad *Trichios* refert; sed in *M. dentipede*, *arthritica*, *podarica* et *abbreviata*, quorum partes cibarias lu strare nobis licuit, et probabiliter ita in ceteris affinibus, maxilla adhuc evidentius multi-dentata, quam in *Tr. cancroide*, adeoque *Trichiis* non associari possunt, quare inter *Melolonthas* retinendæ, vel in memorato genere intermedio locandæ, ut peculiaris familia tamen, nam his omnibus unguis pedum posteriorum bini, bifidi.

G Y L L E N H.

Cfr. Latr. Gen. Cr. et Ins. II. p. 116. 2. obs.
 Loc. Cap. bon. Spei.

33. *Hylax*. q) *Geotrupes Hylax*. Fabr. et Oliv. — huj.
 Operis I. p. 18. 77.

Loc. Africa.

34. *Tibialis*. *Melol. tibialis*. * Oliv. Ent. I. 5. p. 83.
 119. T. 10. f. 118. * ed. Sturm. II. p. 52.
 119. T. 69. f. 9. * ed. Illig. II. p. 108. 119.

Loc. Cap. bon. Spei.

* 35. *Crassipes*. *Melol. crassipes*. * Fabr. S. El. II.
 p. 180. 117. * Ent. S. I. II. p. 177. 90.
 * Mant. I. p. 24. 68. * Sp. Ins. I. p. 45.
 55. * S. Ent. App. p. 818. 31-32.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 72. 99. T. 2. f. 15. * ed.
 Sturm. II. p. 44. 99. T. 66. f. 9. * ed.
 Illig. II. p. 97. 99.

* Illig. Mag. IV. p. 83. 117.

* Herbst Col. III. p. 108. 59.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1565. 272.

Var. *Ceton. crassipes*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 68. 83.
 T. 7. f. 62. * ed. Sturm. II. p. 91. 83.
 T. 87. f. 7. * ed. Illig. II. p. 188. 83.

— *Scarab. obscure-purpureus*. * DeGeer Ins. VII.
 p. 646. 49. T. 48. f. 12.

— *Trich. maculatus*. * Fabr. S. El. II. p. 134.
 18. * Ent. S. I. II. p. 123. 17. * Mant.
 I. p. 26. 13. * Sp. Ins. I. p. 49. 11.

* Herbst Col. III. p. 194. 9.

* Illig. Mag. IV. p. 70. 18. r).

Scarab. navius. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1585. 397.

Loc. Cap. bon. Spei.

* 36. *Cancroides*. *Melol. cancroides*. * Fabr. S. El. II.
 p. 181. 119. * Ent. S. I. II. p. 177. 91.

Loc. Cap. bon. Spei.

q) Utpote *Trich. grossipedi* simillimus et affinis, etiam
 ad hoc Genus referendus.

r) *Trich. maculatum* Fabr. hoc loco citate ausus sum, etsi
 aliter opinatur D. Illiger. Si forte in descriptione
 Fabricii loco "subtus cinereo pubescens" legendum
 "subtus cinereo squamosus" vix dubii quid supersit.

- * 37. *Squamans*. Nov. Spec. — vid. App. p. 45. 67.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
- * 38. *Nanus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 45. 68.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
39. *Minutus*. * Fabr. F. El. II. p. 134. 21.
 Loc. *America meridionalis*.
40. *Macropus* s) *Scarab. macropus*. * Shaw. Nat.
 Misc. Tab. 384.

N:o 170. CETONIA. Fabr. n. 126. t).

Fam. 1:a (*Clypeus valde productus, bipartitus*.) u)

1. *Goliata*. Fabr. S. El. II. p. 135. 1. * Ent. S. I.
 II. p. 124. 1.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 7. 1. T. 9. f. 33. c. * ed.
 Sturm. II. p. 53. 1. T. 71. * ed. Illig. II.
 p. 121. 1.
Scarab. Goliathus. * Linn. Mant. p. 530. * Syst.
 Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1540. 151.
 * Fabr. Mant. I. p. 7. 54. * Sp. Ins. I, p. 14.
 51. * S. Ent. p. 13. 41.
 * Iabl. Coleopt. II. p. 102. 78. T. 10. f. 4.
 * Drury Ins. I. p. 67. Tab. 31.
 * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 16. 2. T. 1. f. 2.
- Var. β . * Oliv. Ent. I. 6. p. 7. 1. T. 5. f. 33.
 * ed. Sturm. II. p. 54. 1. T. 70. * ed.
 Illig. II. p. 122.
 * Drury Ins. III. p. 55. Tab. 40.
 Loc. *Sierra Leona Africa*.
2. *Cacicus*. * Fabr. S. El. II. p. 135. 2. * Ent. S. I.
 II. p. 124. 2.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 8. 2. T. 3. f. 22. * ed.
 Sturm. II. p. 54. 2. T. 72. * ed. Illig. II.
 p. 123. 2.
Sc. Goliathus. * Iabl. Col. II. p. 103. T. 11. f. 2.
 * Herbst (Borows.) Gemeinn. Naturg. p. 48.
 1. Tab. 1. B.

s) Forte hujus generis.

t) Cfr. Illig. Mag. III. p. 68. 105. — Dumér Zool. A-
 nal. p. 200. 6.

u) Novum forte genus: *Goliath*, Lamarek. Cfr. Latr.
 Gen. Cr. & Ins. II. p. 126.

Sc. Cucicus ingens. * Voet Col. ed. Panz. I. p. 101. 151. T. 22. f. 151.

* Fuessl. Magaz. I. p. 45. 151.

Loc. *America meridionalis.*

3. *Bifrons.* * Fabr. S. El. II. p. 135. 3. * Ent. S. I. II. p. 124. 3.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 82. 104. 12. f. 117. * ed. Sturm. II. p. 102. 104. T. 91. f. 5. * ed. Illig. II. p. 201. 104.

Loc. *America meridionalis.*

4. *Polyphemus.* * Fabr. S. El. II. p. 136. 4. * Ent. S. I. II. p. 125. 4.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 9. 3. T. 7. f. 61. * ed. Sturm. II. p. 54. 3. T. 73. f. 1. * ed. Illig. II. p. 123. 3.

Sc. Polyphemus. * Fabr. Mant. I. p. 7. 53. * Sp. Ins. I. p. 14. 50.

* Iabl. Col. II. p. 101. 77.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1539. 150.

Loc. *Africa.*

5. *Ynca.* * Fabr. S. El. II. p. 136. 5.

* Web. Obs. Ent. I. p. 66. 1.

* Illig. Mag. IV. p. 70. 5. et V. p. 234. 5. ♀.

Loc. *Peru.*

6. *Micans.* * Fabr. S. El. II. p. 136. 6. * Ent. S. I. II. p. 125. 5. * Mant. I. p. 26. 1. * Sp. Ins. I. p. 50. 1. * S. Ent. p. 42. 1.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 10. 4. T. 1. f. 2. a. b. * ed. Sturm. II. p. 55. 4. T. 74. f. 1. 2. * ed. Illig. II. p. 124. 4.

* Herbst Col. III. p. 201. 3. T. 28. f. 3.

Scarab. micans. * Drury Ins. II. p. 59. 3. T. 32. f. 3.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1580. 374.

Loc. *Africa.*

7. *Geotrúpina.* Nov. Sp. — vid. App. p. 46. 69.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

Fam. 2:a. (*Thorax postice in lobum acutum productus*).

* 8. *Chinensis.* * Fabr. S. El. II. p. 136. 7. * Ent. S. I. II. p. 126. 6. * Mant. I. p. 26. 2. * Sp. Ins. I. p. 50. 2. * S. Ent. p. 42. 2.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 11. 5. T. 2. f. 5. a. b. * ed. Sturm. II. p. 56. 5. T. 75. f. 1. 4.

* ed. Illig. II. p. 125. 5.

* Herbst Col. III. p. 199. 2. T. 28. f. 2.

- * *Donov. Chines. Ins. II. T. 1. f. 1. 3.*
Scarab. chinensis. * Forst. Cent. Ins. I. p. 2. 2.
Sc. sinensis. * Linn; S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1580. 375.
Sc. oblongus. * Brown. Illustr. p. 122. T. 49. f. 4.
 * Voet Col. ed. P nz. p. 26. 40. T. 5. f. 40:
Smaragdinus major.

Loc. China.

9. *Nigrita.* * Fabr. S. El. II. p. 136. 8. * Ent. S.
 I. II. p. 126. 7. * Mant. I. p. 26. 3. * Sp.
 Ins. I. p. 50. 3. * S. Ent. p. 43. 3.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 11. 6. T. 10. f. 92. * ed.
 Sturm. II. p. 56. 6. T. 76. f. 1. * ed.
 Illig. II. p. 126. 6.
 * Herbst Col. II. p. 261. 55.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1580. 376.
 * Petiv. Gazooph. T. 28. f. 3. *Scarab. atro-*
smaragdinus.
 Hermann. Mus. 17. 257.

Loc. Insula Ceylon.

10. *Plana.* Nov. Spec. — vid. App. n. 85.

Loc. — — —

11. *Tristis.* * Fabr. S. El. II. p. 143. 43. * Ent. S.
 I. II. p. 133. 33. * Mant. I. p. 28. 21.
 * Sp. Ins. I. p. 53. 13. * S. Ent. p. 45. 10.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 22. 20. T. 10. f. 91. ? * ed.
 Sturm. II. p. 63. 20. T. 79. f. 1. ? * ed.
 Illig. II. p. 133. 20. ?
 * Herbst Col. III. p. 264. 61.
Sc. moestus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1579. 369.

Loc. America.

12. *Holosericea.* * Fabr. S. El. II. p. 139. 22. *
 Ent. S. IV. App. p. 449. 19-20.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 83. 106. T. 12. f. 125. w)
 * ed. Sturm. II. p. 103. 106. T. 91. f. 7.
 * ed. Illig. II. p. 203. 106.
 * Herbst Col. III. p. 205. 7. T. 28. f. 7.
 * Buchoz Pl. Enlum. Decad. 4. Pl. 5. f. 7.

w) Sine dubio hoc loco citandum, ut etiam e descri-
 ptione Oliv. affirmatur, cujus vero figura in eo erronea
 est, quod thoracem postice truncatum referat, etsi re-
 vera lobatus est.

- * Voet Col. ed. Panz. I. p. 11. 10. T. 2. f. 10.
 Loc. Surinam.
13. *Flava*. x) * Web. Obs. Ent. I. p. 67. 2.
 Loc. Brasilia.
14. *Imperialis*. Nov. Spec. — vid. App. n. 86.
 Loc. India orientalis.
15. *Marmorea*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 17. 13. T. 11.
 f. 110. * ed. Sturm. II. p. 60. 13. T. 77.
 f. 2. * ed. Illig. II. p. 134. 13.
 Loc. Insula Tabago.
16. *Decorata*. *Cet. picta*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 85.
 109. T. 12. f. 118. * ed. Sturm. II. p.
 104. 109. * ed. Illig. II. p. 204. 109.
Cet. Histrio-fulvus. * Herbst Col. III. p. 252.
 42. T. 31. f. 8.
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 14. 18. T. 3. f. 18.
Histrio-fulvus.
 Loc. Surinam.
17. *Strigosa*. * Fabr. S. El. II. p. 139. 23. * Ent.
 S. IV. App. p. 449. 19-20.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 84. 107. T. 12. f. 124. *
 ed. Sturm. II. p. 103. 107. T. 92. f. 1. *
 ed. Illig. II. p. 203. 107.
Cet. Histrio-ruber. * Herbst Col. III. p. 253.
 43. T. 31. f. 9.
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 15. 19. T. 3. f. 19.
 Loc. Cap. bon. Spei.
18. *Undata*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 84. 108. T. 12. f.
 123. * ed. Sturm. II. p. 104. 108. T. 92.
 f. 2. * ed. Illig. II. p. 204. 108.
 Loc. Cayenna.
19. *Fuliginosa*. *Cet. irrorata*. * Oliv. Ent. I. 6. p.
 23. 22. T. 11. f. 105. * ed. Sturm. II. p.
 64. 22. T. 79. f. 3. * ed. Illig. II. p. 139. 22.
 Loc. America meridionalis.
- * 20. *Nitida*. * Fabr. S. El. II. p. 139. 24. * Ent. S.
 I. II. p. 130. 20. * Mant. I. p. 28. 13.
 * Sp. Ins. I. p. 52. 9. * S. Ent. p. 44. 7.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 18. 14. T. 3. f. 16. & T.
 7. f. 56. a. b. c. * ed. Sturm. II. p. 60.
 14. T. 77. f. 3-6. * ed. Illig. II. p. 134. 14.

* Varietas forte *Cet. holosericea*. — Cfr. Illig. Transl.
 Oliv. Ent. II. p. 203. Not. f.

* Herbst Col. III. p. 227. 19. T. 29. f. 9. 10.
Sc. nitidus. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 26. 24.
 * Syst. Nat. I. II. p. 552. 51. * ed. Gmel.
 I. IV. p. 1572. 51.

* DeGeer Ins. IV. p. 322. 16. T. 19. f. 8. 9.

* Drury Ins. I. p. 72. T. 33. f. 5. 6.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 16. 23. T. 3. f.
 23. *Flagranticeps*.

* Gron. Zooph. p. 149. 455.

Naturf. IX. p. 62.

Onomat. Hist. Nat. VI. p. 934.

Meiding. Nomencl. p. 116. 51.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 75. 51.

Loc. *America septentrionalis*.

21. *Lobata*. * Fabr. S. El. II. p. 140. 25. * Ent.
 S. I. II. p. 130. 21.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 23. 21. T. 4. f. 26. * ed.
 Sturm, II. p. 61. 21. T. 79. f. 2. * ed.
 Illig. II. p. 139. 21.

Cet. coracina. * Herbst Col. III. p. 254. 44. T.
 31. f. 10.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 15. 20. T. 3. f. 20.
Coracinus hirtipes.

Loc. *America meridionalis*.

22. *Pulla*. Nov. Sp. — vid. App. p. 46. 70.

Loc. *India orientalis*.

? 23. *Lanius*. * Fabr. S. El. II. p. 141. 34. * Ent. S.
 I. II. p. 132. 27. * Mant. I. p. 28. 17. *
 Sp. Ins. I. p. 52. 11. * S. Ent. p. 44. 9.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 19. 15. T. 2. f. 4. * ed.
 Sturm. II. p. 61. 15. T. 78. f. 1. * ed.
 Illig. II. p. 136. 15.

* Herbst Col. III. p. 203. 5. T. 28. f. 5.

Sc. Lanius. * Linn. S. Nat. I. II. p. 557. 77.?

* ed. Gmel. I. IV. p. 1579. 77.?

* Drury Ins. I. p. 73. 8. T. 33. f. 8.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 28. 44. T. 5. f. 44.

Pullus maculosus.

* Sloane Hist. Jam. II. p. 205. 5. T. 237. f. 7. 8.?

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 88. 77.?

Loc. *America meridionalis*

* 24. *Bajula*. * Fabr. S. El. II. p. 142. 35.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 82. 105. T. 12. f. 126. * ed.

Sturm. II. p. 102. 105. T. 91. f. 8. * ed.

Illig. II. p. 202, 105.

Loc. *America meridionalis, Brasilia.*

25. *Flaveola*. * Fabr. S. El. II. p. 142. 36.

Loc. *America meridionalis.*

* 26. *Graculus*. * Fabr. S. El. II. p. 142. 37. * Ent. S. I. II. p. 132. 28.

Cet. maculosa. * Oliv. Ent. I. 6. p. 85. 110.

T. 12. f. 120. * ed. Sturm. II. p. 105.

110. T. 92. f. 4. * ed. Illig. II. p. 205. 110.

* Herbst Col. III. p. 254. 45. T. 32. f. 1.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 16. 22. T. 3. f. 22.

maculosus Isiquebensis.

Loc. *America meridionalis.*

27. *Tonkaea*. * Herbst Col. III. p. 256. 47. T. 32. f. 3.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 20. 29. T. 4. f. 29.

Tonkaeus.

Loc. — — —

* 28. *Liturata*. * Fabr. S. El. II. p. 142. 38.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 86. 111. T. 12. f. 121. *

ed. Sturm. II. p. 105. 111. T. 92. f. 5. *

ed. Illig. II. p. 205. 111.

Cet. acuminata. * Herbst Col. III. p. 259. 52.

T. 32. f. 8. ?

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 24. 37. T. 5. f. 37. ?

Penicrusta.

Loc. *America meridionalis.*

* 29. *Cerulea*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 47. 55. T. 5. f.

31. a. * ed. Sturm. II. p. 88. 55. T. 84.

f. 7. * ed. Illig. II. p. 165. 55.

* Herbst Col. III. p. 234. 23. T. 30. f. 2.

* Herbst Arch. p. 19. 8. T. 19, b. fig. 30.

Sc. caruleus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1582. 382.

Cet. 14-maculata. * Fabr. S. El. II. p. 156. 110. ?

* Ent. S. I. II. p. 150. 86. ?

Loc. *India orientalis.*

* 30. *Pumila*. Nov. Sp. — vid. App. p. 47. 71.

Loc. *Bengalia.*

31. *Rufilatrix*. * Illig., Wied. Arch. I. II. p. 110.

7. T. 1. f. 1.

Loc. *Peru.*

32. *Pulehra. Scarab. pulcher*. * Sweder., Act. Holm.

1787. III. p. 189. 6.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1583. 429.

Loc. *Insula Tabago.*

33. *Scabriuscula. Sc. scabriusculus.* * Sweder., Act.
Holm. 1787. III. p. 191. 9.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1583. 432.
Loc. — — —
34. *Scopoli Sc. maculatus.* * Scopoli Ann. 5 Hist.
Nat. p. 83. 25.
* Gronov. Gazoph. p. 150. 456. *Scarabaus.*
Loc. *India.*
35. *Circumdاتا.* * Buchoz Planch. Enlum. IV. Pl.
5. fig. 10.
Loc. — — —

Fam. 3:a (*Thorax postice sub-truncatus; proscutello plus minusve emarginatus.*)

36. *Collaris. Cet. torquata.* * Herbst Col. III. p.
198. 1. T. 28. f. 1.
Sc. torquatus * Drury Ins. III. p. 60. T. 44. f. 1.
Loc. *Sierra Leona.*
37. *Aurata.* * Fabr. S. El. II. p. 137. 9. * Ent. S.
I. II. p. 127. 8. Mant. I. p. 26. 4. * Sp.
Ins. I. p. 50. 4. * S. Ent. p. 43. 4.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 51. 3.
* Oliv. Ent. I. 6. p. 12. 7. T. 1. f. 1. a-e.
* ed. Illig. II. p. 129. A. et p. 119. Larva.
* Herbst Col. III. 212. 11. T. 29. f. 2.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 128. s. — Hist.
Nat. d. Cr. et d. Ins. X. p. 220. T. 85. f. 1-5.
* Payk. Fn. Sv. II. p. 202. 2.
* Panz. Fn. G. XLI. 15. * Ent. G. p. 219. 1.
* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 166. 3.
* Laich. Tyr. Ins. I. I. p. 48. 1. α.
* Rossi Fn. Etr. I. p. 24. 56. * ed. Hellw.
I. p. 24. 56.
* Cederh. Fn. Ingr. n. 234.
* Petagn. Ins. Cal. p. 6. 23.
* Fallén Obs. Ent. II. p. 24. 2.
* Schall. Acta Hal. I. p. 220.
* Schwartz Nomencl. I. p. 61. 26.
* Schneid. Mag. p. 294. 3.
Scarab. auratus. * Linn. Fn. Sv. n. 400. * Syst.
Nat. I. II. p. 557. 78. * ed. Gmel. I.
IV. p. 1580. 28.
* Marsh. Ent. Br. I. p. 41. 73.
* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 144. 19.
* Bechst. et Scharf. Forstins. I. p. 73. 13.

- * Razoum. Hist. Nat. I. p. 137. 10.
- * Fisch. Naturg. v. Livl. p. 130. 248.
- * Blumenb. Handb. ed. 7:a p. 320. 12.
- * Brahm Ins. Kal. I. p. 34. 115.
- * Leske Naturg. I p. 467. 13.
- * Müll. Zool. D. Pr. p. 54. 462.
- * Hoppe Taschenb. 1797. p. 225.
- * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 172. 17.
- Fuessl. n. Mag. III. p. 92. 2.
- Poda Mus. Græc. p. 19. 7.
- Fourcr. Ent. Par. I. p. 6. 5.
- Meiding. Nomencl. p. 17. 78.
- N. Schaupl. d. Nat. III. p. 481.
- Vill. Ent. I. p. 33. 54.
- Pontopp. Dan. Atl. I. p. 430. 16.
- Gleditsch Forstwissenschaft. II. p. 228. 27.
- Nav Forstwissenschaft. p. 301. 762.
- Burgsdorf Holzarten II. I. p. 189. n. 7.
- Scarab. smaragdus* * DeGeer Ins. IV. p. 279.
- 25. T. 11. f. 1.
- Sc. variabilis.* * Preysl. Böhm. Ins. p. 51. 52.
- v. Moll Naturhist. Br. I. p. 193. 35.
- Fuessl. n. Mag. I. p. 375. et p. 393.
- Naturf. IX. p. 62.
- Burgsdorf Holzarten II. I. p. 189. 8.
- Sc. nobilis.* * Schrank Enum. p. 10. 15.
- Sc. chlorochrysos.* * Schröt. Abh. I. p. 14.
- Worm. Mus. p. 342.
- Cet. anea.* Fuessl. n. Mag. I. p. 311. et 313.
- Cet. aurata-maculata.* * Scriba Journ. p. 68. 63.
- * Geoffr. Ins. I. p. 73. 5. *Scarabaus.*
- * Roes. Ins. II. *Scarab.* I. Tab. 2. f. 1-5. et 9.
- * Voet Col. ed. Panz. I. p. 5. 1. T. 1. f. 1.
- viridi-corusus.* |
- * Schæff. Icon. Tab. 50. f. 8. Tab. 26. f. 2. 3. 5. 7.
- Harrer Beschr. n. 20. ed. 2:a 33-35.
- * Bergstr. Nomencl. I. p. 14. 5. T. 2. f. 5.
- * Petiv. Gozoph. T. 23. f. 12.
- * Barb. Gen. Ins. p. 14. 3. T. 1. f. 2.
- * Frisch Ins. XII. p. 25. f. 19. absque icon.
- * Gronov. Zooph. p. 144. 427.
- * Ray Ins. p. 76. 7.?
- Bechmann Anfangsgr. p. 91. C.
- Christ. Hymenoptera. p. 497.
- Bechst. Naturg. I. II. p. 818. 28.

- Bock Naturg. V. p. 22. 9.
 Schrank Fn. Boica I. p. 416. 386. et p. 417. 388.
 Schwenkfeld Theriotr. Siles. 555.
 Martini Gesch. d. Nat. II. p. 219.
 Acta Nidr. IV. p. 265. p. 313. 1.
 Müll. Fn. Fridr. p. 2. 12?
 Seba Thes. IV. p. 93. 30. T. 92. f. 30.
 Catholicon. p. 37.
 Merret. Pin. p. 201.
 Mouff. Ins. p. 158.
 Onomat. Hist. Nat. VI. p. 906.
 Müll. Linn. Nat. S. V. I. p. 78. 88.
 Hoefn. Ins. III. T. 6. f. 1.
 Strömer, Acta Holm. II. p. 47.
 Mart. Engl. Ent. T. 3. f. 27.
 Admir. Verandr. Tab. 15.
 Bauhin. Bollen. p. 211. f. 3. *Büprestis*.

Loc. Europa.

Var. β . * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 166. 3.
 var. β .

* Var. γ . y). * Drury Ins. I. p. 71. 1. T. 33. f. 1.
 ed. Germ. I. p. 119. T. 33. f. 1.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 166. 3. var. γ .
Cet. pallida. * Herbst Col. III. p. 247. 35.
 T. 31. f. 2.

* Var. δ . z).

♂♀ 38. *Aenea*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 50. 2.

* Andersch, Hoppe Taschenb. 1797. p. 157. 20

* Illig. Mag. V. p. 234. 14. not. sub *C. metallica*.

Cet. metallica. * Payk. Fn. Sv. II. p. 203. 3.

* Fallén Obs. Ent. II. p. 25. 3.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 168. 4. var. β .

Cet. aurata, var. β . * Laich. Tyr. Ins. I. p. 49. 1.

* Schæff. Icon. T. 26. f. 6?

* Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. h.

C. metallica. * Payk. Fn. Sv. I. c. var. β .

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 168. 4. var. β .

* Schæff. Icon. T. 50. f. 9.

y) Rubro-cuprea; maculis ut in α , sed distinctioribus.
 Habitat in Caucasus. D. Steven.

z) Nigra, certo situ e cupreo micans; maculis albis ut
 in α . — Habitat in Gotlandia D. Odkner.

- * **Var. γ .** * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. c.
Cet. metallica. * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 168. 4. α .
Cet. albi-guttata. * Andersch, Hoppe Ent. Taschenb. 1797. p. 158. 3.
Cet. floricola. * Herbst Col. III. p. 218. 13.
 T. 29. f. 4.
 * Latr. Gen. Cr. et Ins. II. p. 128. D.
- * 39. *Obscura.* a) * Andersch, Hoppe Ent. Taschenb. 1797. p. 161. 4.
 * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 169. 6.
Var. β . * Duftschm. l. c. var. β .
Var. γ . * Duftschm. l. c. var. γ .
 Loc. *Europa*.
40. *Vicina.* Nob. * Latr. Gen. Cr. et Ins. II. p. 128. C. — b).
 Loc. *Europa*.
- * 41. *Metallica.* * Fabr. S. El. II. p. 138. 14. * Ent. S. I. II. p. 128. 12.
 * Panz. Fn. Germ. XLI. 19.
 * Illig. Mag. II. p. 231. 2. * IV. p. 71. 14. * V. p. 234. 14.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 128. B.
 * Hoppe Taschenb. 1796. p. 128. 22. * 1797. p. 164. 5.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 51. 2. not. ad. *C. anea*.
Cet. florentina. * Herbst Col. III. p. 210. 10. var.
Cet. aurata, var. * Oliv. Ent. Icon. 6. T. 1. f. 1. i.
 * Oliv. ed. Illig. II. p. 130. D.
Scarab. aruginosus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 558. 80. ? * ed. Gmel. I. IV. p. 1581. 80. ?
 (exclud. citat. Gronov.)
 Loc. *Germania*.
- * 42. *Affinis.* * Andersch, Hoppe Taschenb. 1797. p. 154. 1.
 * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 165. 2.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 127. A. — not. sub *C. fastuosa*.
 Loc. *Germania, Mont. Caucas. Asia*.
- * 43. *Fastuosa.* * Fabr. S. El. II. p. 137. 10. * Ent. S. I. II. p. 127. 9.

a) Maxime affinis *C. anea, var. γ . Gyllenh.* sed latior.

b) Exclud. citat. *Cet. hungaric. Herbsti, ad Cet. viridem Fabr. pertinentem.*

- * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 127. 1.
 * Panz. Fn. G. XII. 16. * Ent. Germ. I. p. 219. 2.
 * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 165. 1.
 * Hoppe Taschenb. 1796. p. 127. 21.
 * Schwartz Nomencl. I. p. 64. 27.
Cet. speciosissima. * Herbst Col. III. p. 207. 9. T. 29. f. 1.
 * Kugelann, Schneid. Mag. p. 292. 1.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 25. 57. * ed. Hellw. I. p. 25. 57.
Scarab. speciosissimus. * Scop. Del. Fl. & Fn. Ins. I. p. 48. T. 21. fig. A. 2. b.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1575. 343.
Scarab. smaragdus. * Brahm Ins. Kal. I. p. 153. 496.
Scarab. aruginosus. * Drury Ins. I. p. 72. 4. T. 33. f. 4.
Cet. aurata, var. * Oliv. Icon. 6. Tab. 1. f. 1. f. * ed. Illig. II. p. 130. B.
 Fuessl. N. Mag. I. p. 312. 1.
Scarab. fastuosus. * Bechst. & Scharf. Forstins. I. p. 76. 15.
 * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 172. 18.
Cet. aurata-immaculata. * Scriba Journ. p. 68. 62.
Scarab. auratus. * Herbst (Borows.) Naturg. VI. p. 54. 8.
 Leske Anfangsgr. I. p. 467. 13.
 Fuessl. N. Mag. I. p. 398. 1.
 Naturf. IX. p. 62.
Cet. Frischii. Schrank Fn. Boica I. p. 416. 386.
Scarab. auratus-major. Nav Forstwissensch. p. 321. 761.
Scarab. viridis. Fuessl. N. Mag. III. p. 93. 1.
 * Roes. Ins. II. *Scarab.* I. p. 9. T. 2. f. 6. 7.
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 72. T. 1. f. 2.
 * Frisch Ins. XII. p. 25. 19. Pl. 3. T. 1. f. 2.
 * Schæff. Icon. T. 66. f. 4.
 Harrer Besch. p. 19. ed. 2:a n. 32.
 * Bergst. Nomencl. I. p. 59. 2. T. 10. f. 2.
 Catesb. Hist. Nat. Tab. 10. f. 5. 9.
 Admir. Ins. Tab. 12.
 Loc. *Europa.*

44. *Æruginosa*. * Herbst Col. III. p. 221. 15. (excl. synon. Linn. & Gronov.)

Loc. India.

3245. *Marmorata*. * Fabr. S. El. II. p. 137. 11. * Ent. S. I. II. p. 127. 10.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 49. 1.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 201. 1.

* Panz. Fn. G. XLI. 17. * Ent. G. I. p. 220. 3.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 169. 5.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 129. Annotat.

* Hoppe Taschenb. 1796. p. 128. 23. & 1797. p. 161. confr. sub *C. obscura*.

* Fallén Obs. Ent. II. p. 24. 1.

* Schwartz Nomencl. I. p. 66. 28.

Cet. æruginosa. * Herbst Col. III. p. 216. 12. T. 29. f. 3.

* Schneid. Mag. p. 294. 2.

Cet. lugubris. * Herbst Arch. p. 157. 14.

Sc. marmoratus. * Bechst. & Scharf. Forstins. I. p. 75. 14.

Scarab. metallicus. * Brahm Ins. Cal. I. p. 231. 788.

Cet. metallica. Herbst, Fuessl. N. Mag. I. p. 314. 3.

Cet. anea. * Scriba Journ. p. 69. 64.

Cet. Quercus. Schrank Fn. Boica II. p. 416. 387.

Cet. aurata, var. * Oliv. Icon. I. 6. Tab. I. f. 1. g. * ed. Illig. II. p. 130. c.

* Roes. Ins. II. *Scarab.* 2. Tab. 2. f. 8.

* Voet Col. I. ed. Panz. p. 8. 3. T. 1. f. 3.

* Bergstr. Nomencl. I. p. 15. T. 2. f. 6. 7.

Loc. Europa.

46. *Nigra*. * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 170. 7.

Loc. Austria.

* 47. *Viridis*. * Fabr. S. El. II. p. 138. 12. * Ent. S. I. II. p. 128. 11.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 171. 8.

* Panz. Fn. G. XLI. 18. * Ent. G. p. 220. 4.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 129. F.

Cet. ungarica. * Herbst Col. III. p. 220. 14. T. 29. f. 7.

Var. β . * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 171. 8. var. β .

Loc. Europa temperata.

48. *Recurva*. * Fabr. S. El. II. p. 138. 13.

Loc. Guinea.

49. *Herbacea*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 35. 38. T. 11.
f. 101. * ed. Sturm. II. p. 72. 38. T. 82.
f. 3. * ed. Illig. II. p. 153. 38.

Loc. *America borealis*.

- * 50. *Floralis*. * Fabr. S. El. II. p. 156. 109. * Ent.
S. I. II. p. 149. 85. * Mant. I. p. 31. 63.
* Herbst Col. III. p. 277. 83.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1577. 358.

Loc. *Africa*.

- * 51 *Pubescens*. * Fabr. S. El. II. p. 138. 15. * Ent.
S. I. II. p. 128. 13.
* Oliv. Ent. I. 6. p. 21. 18. T. 11. f. 100. *
ed. Sturm. II. p. 62. 18. T. 78. f. 4. * ed.
Illig. II. p. 137. 18.

Loc. *Cap. bon. Spei*.

52. *Hispida*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 90. 118. T. 12. f.
113. * ed. Sturm. II. p. 108. 118. T. 93.
f. 4. * ed. Illig. II. p. 208. 118.

Cet. pubescens, var. * Illig. Mag. VI. p. 303. 15.

Loc. *Cap. bon. Spei*.

53. *Opaca*. * Fabr. S. El. II. p. 138. 16. * Ent. S.
I. II. p. 128. 14. * Mant. I. p. 27. 5.
* Herbst Col. III. p. 251. 40.
Sc. opacus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1581. 378.

Loc. *Africa*.

54. *Morio*. * Fabr. S. El. II. p. 138. 17. * Ent. S.
I. II. p. 129. 15. * Mant. I. p. 27. 6. *
Sp. Ins. I. p. 51. 5.
* Oliv. Ent. I. 6. p. 27. 27. T. 2. f. 3. a. b. c.
* ed. Sturm. II. p. 67. 27. T. 80. f. 5.
* ed. Illig. II. p. 143. 27.
* Herbst Col. III. p. 229. 20. T. 29. f. 11.
* Illig. Mag. II. p. 230. 1.
* Ross. Fn. Etr. I. p. 25. 58. * ibid ed. Hellw.
* Petagn. Ins. Cal. p. 6. 22.
Sc. fuliginosus. Scop. Del. Fl. & Fn. Ins. I.
p. 51. Tab. 21. fig. D.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1575. 346.
Sc. Morio. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1581. 377.
* Voet Col. ed. Panz. I. p. 13. 14. T. 2. f. 14.
lugubris?

Var. β . * Illig. Transl. Oliv. II. p. 144. var. 1.
Cet. 4-punctata. * Fabr. S. El. II. p. 139. 20.

- * Ent. S. I. II. p. 129. 18. * Sp. Ins. I. p. 52. 8.
Cet. 8-punctata. * Fabr. Mant. I. p. 27. 11.
 Loc. *Europa australis.*
- * 55. *Cardui.* Nov. Sp. — vid. App. p. 47. 72.
 Loc. *Hispania.*
- * 56. *Refulgens.* c) * Herbst Col. III. p. 250. 30.
 T. 31. f. 6.
 * Voet Col. I. ed. Panz. p. 13. 15. T. 2. f. 15.
 Loc. *Italia, Hispania.*
57. *Cuspidata.* d) * Fabr. S. El. II. p. 138. 18. *
 Ent. S. I. II. p. 129. 16.
 * Illig. Mag. IV. p. 71. 18.
 * Herbst Col. III. p. 262. 56.
Melolontha albo-marginata. * Herbst Col. III. p.
 174. 126. Tab. 27. f. 8. A.
Cet. rufipes. * Fabr. Mant. I. p. 27. 7.
Scarab. erythropus. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
 IV. p. 1581. 379.
 Loc. *Cap. bon. Spei.*
58. *Cardata.* * Fabr. S. El. II. p. 139. 19. * Ent.
 S. I. II. p. 129. 17.
 * Herbst Col. III. p. 262. 57.
Cet. nobilis. * Fabr. Mant. I. p. 27. 9.
Scarab. Lundii. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1582. 381.
 Loc. *Cap. bon. Spei.*
59. *Carmelita.* * Fabr. S. El. II. p. 140. 26. * Ent.
 S. I. II. p. 131. 22. * Mant. I. p. 28. 14.
 * Herbst Col. III. p. 263. 59.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1572. 323.
Scarab. rufus. * DeGeer Ins. VII. p. 640. 39.
 T. 48. f. 1.
 Loc. *Africa meridionalis.*
- * 60. *Cincticula.* *Scarab. cinctus.* * DeGeer Ins. VII.
 p. 641. 41. T. 48. f. 3.
 Loc. *Cap. bon. Spei.*
61. *Sulcata.* * Fabr. S. El. II. p. 140. 27. * Ent.
 S. I. II. p. 131. 23.

c) Secundum D. Illiger in Transl. Oliv. Ent. haec species tantummodo varietas esset *C. morionis*. Distinctam nihilo minus puto, praesertim ob staturam angustiore, punctaque et thoracis et elytrorum fortiora. Specimen nostrum e Hispania.

d) Certe hujus generis; secundum Mus. D. Paykulli.

- * Oliv. Ent. I. 6. p. 36. 39. T. 5. f. 32. * ed.
 Sturm. II. p. 73. 39. T. 82. f. 4. * ed.
 Illig. II. p. 154. 39.

Loc. *Brasilia.*

- * 62. *Carnifex* e) * Fabr. S. El. II. p. 143. 39.
 * Ent. S. I. II. p. 132. 29. * Mant. I. p.
 28. 18. * Sp. Ins. I. p. 53. 12.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 20. 16. T. 6. f. 43. * ed.
 Sturm. II. p. 61. 16. T. 78. f. 2. * ed.
 Illig. II. p. 136. 16.
 * Herbst Col. III. p. 252. 41. T. 31. f. 7.
 * Schwartz Nomencl. I. p. 69. 30.
Scarab. ruber. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1579. 372.
 * Roes. Ins. II. Scarab. I. Tab. B. fig. 3.
 * Voet Col. I. ed. Panz. p. 13. 16. T. 2. f. 16.

Loc. *Amer. merid.*

- * 63. *Hebræa* f) Oliv. Ent. I. 6. p. 89. 116. T. 12.
 f. 115. * ed. Sturm. II. p. 107. 116. T.
 93. f. 2. * ed. Illig. II. p. 207. 116.
 * Pallas Icon. Tab. B. fig. 25. a.?

Loc. *Africa.*

- * 64. *Cinnamomea*. Nov. Sp. — vid. App. p. 48. 73.
 Loc. *Insula Bananas Africa.*
 65. *Rauca*. * Fabr. S. El. II. p. 143. 41. * Ent. S.
 I. II. p. 133. 31. * Mant. I. p. 28. 19. Sp.
 Ins. II. App. p. 496.
Melcl. rauca. * Herbst Col. III. p. 183. 132.
Scarab. aterrimus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1579. 370.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

66. *Cornuta*. * Fabr. S. El. II. p. 143. 42. * Ent.
 S. I. II. p. 133. 32. * Mant. I. p. 28. 20.
 Sp. Ins. II. App. p. 496.
 * Illig. Mag. VI. p. 303. 42.
 * Herbst Col. III. p. 264. 60.
Scarab. corniger. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1579. 371.
Scarab. Arcas. * Oliv. Ent. I. 3. p. 44. 49. T.
 9. f. 83. & T. 16. f. 145. * ed. Sturm. I.
 p. 35. 49. T. 23. f. 3. 4. * ed. Illig. I.
 p. 133. 49. — forte.

e) *Vix Sc. Lanius*, Linn. Syst. Nat. I. II. p. 557. 77.

f) *Affinis C. Carnificis* sed minor, angustior & pallidius
 colorata; an satis distincta?

Geotrup. Arcas. * Hujus Operis I. p. 15. 62.
— forte.

Scarab. hispido-lugubris * Voet Col. ed. Panz.
I. p. 25. 38. T. 5. f. 38.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

* 67. *Fascicularis.* * Fabr. S. El. II. p. 144. 45.
* Ent. S. I. II. p. 134. 35. * Mant. I. p.
28. 24. * Sp. Ins. I. p. 53. 16. * S. Ent.
p. 45. 13.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 16. 12. T. 11. f. 108. * ed.
Sturm. II. p. 59. 12. T. 77. f. 1. * ed.
Illig. II. p. 133. 12.

* Herbst Col. III. p. 225. 18. T. 29. f. 8.

Sc. fascicularis. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 28.
26. * Syst. Nat. I. II. p. 557. 75. * ed.
Gmel. I. IV. p. 1579. 75.

* Wulf Ins. Cap. p. 12. 3. T. 1. f. 1. a. b.

* Drury Ins. I. p. 71. 2. T. 33. f. 2.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 14. 17. T. 3. f. 17.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 85. 75.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

* 68. *Aulica* * Fabr. S. El. II. p. 144. 46. * Ent. S.
I. II. p. 134. 36. * Mant. I. p. 28. 25.
* Sp. Ins. I. p. 54. 17.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 15. 11. T. 8. f. 67. et T.
2. f. 7. b. var. * ed. Sturm. II. p. 59. 11.
T. 91. f. 4. et T. 73. f. 3. var. * ed.
Illig. II. p. 132. 11.

* Herbst Col. III. p. 265. 63.

Sc. cafer. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1578. 367.

Loc. *Africa meridionalis.*

69. *Guttata.* * Oliv. Ent. I. 6. p. 15. 10. T. 2. f.
7. a. * ed. Sturm. II. p. 58. 10. T. 73. f.
2. * ed. Illig. II. p. 132. 10.

Loc. *Amer. merid.*

* 70. *Purpurascens.* g) * Fabr. S. El. II p. 144. 47.
* Ent. S. I. II. p. 135. 37.

Cet. aurantia. * Herbst Col. III. p. 242. 29.
T. 30. f. 7.

g) An a *Cet. Carmelita* satis distincta? forte varietas.

Cl. Illiger in Transl. Oliv. Ent. *Cet. aurantiam* Herbst
Col. T. 30. f. 7. ad. *Cet. marginatam* Fabr. addidit, sed
vix jure; potius ad *C. purpurascentem* Fabr. pertinet.

Cet. Corticina. * Oliv. Ent. I. 6. p. 13. 8. T. 3. f. 11. a. b. c. * ed. Sturm. II. p. 57. 8. T. 76. f. 2. 3. 4. * ed. Illig. II. p. 131. 8. not. m.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 10. 6. T. 1. f. 6. Loc. *Senegalia* teste Olivier, *India orientalis* teste Fabr.

Var. β . *Cet. thoracica.* * Fabr. Ent. S. I. II. p. 138. 47. * Mant. I. p. 29. 34. * Sp. Ins. I. p. 55. 24. * S. Ent. p. 46. 18.

* Herbst Col. III. p. 267. 66.

Scarab. thoracicus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1576. 352.

Loc. *Alexandria.*

♂♀ 71. *Capensis.* * Fabr. S. El. II. p. 144. 48. * Ent. S. I. II. p. 135. 38. * Mant. I. p. 28. 26. * Sp. Ins. I. p. 54. 18. * S. Ent. p. 46. 14.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 27. 28. T. 6. f. 38. a. b. * ed. Sturm II. 67. 28. T. 80. f. 3. 4. * ed. Illig. II. p. 145. 28.

* Herbst Col. III. p. 230. 21. T. 29. f. 12.

* Schwartz Nomencl. I. p. 70. 31.

Sc. capensis. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 30. 28. * Syst. Nat. I. II p. 556. 73. * ed. Gmel. I. IV. p. 1578. 73.

* Wulf Ins. Cap. p. 12. 2. T. 1 f. 2. a. β .

* Drury Ins. I. p. 71. 3. T. 33. f. 3.

Meiding. Nom. p. 116. 73.

Sc. albo-punctatus. * DeGeer Ins. VII. p. 640. 40. T. 48. f. 2.

Cet. barbatula. * Herbst Col. III. p. 259. 51. T. 32. f. 7. forte.

* Roes. Ins. II, Scarab. 1. Tab. B. fig. 6.

* Voet Col. I. ed. Panz. p. 12. 11. T. 2. f. 11. et p. 24, 36. F. 5. f. 36.

* Petiv. Gazooph. T. 8. f. 6.

Onomat. Hist. Nat. VI. p. 909.

Naturf. IX. p. 62.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 87. 73.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

♂♀ 72. *Signata.* * Fabr. S. El. II. p. 145. 49. * Ent. S. I. II. p. 135. 39. * Mant. I. p. 29. 27. * Sp. Ins. I. p. 54. 19. * S. Ent. App. p. 818. 14-15.

- * Oliv. Ent. I. 6. p. 28. 29. T. 5. f. 35. * ed.
Sturm. II. p. 68. 29. T. 80. f. 6. * ed.
Illig. II. p. 146. 29.
- * Herbst Col. III. p. 206. 8. T. 28. f. 8.
Sc. insignitus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1578. 366.
* Voet Col. ed. Panz. I. p. 12. 13. T. 2. f. 13.
Loc. Cap. bon. Spei.
- ♂ 73. *Hookerii*. Nov. Sp. — vid. App. p. 49. 74.
Loc. Nova Hollandia.
- ♂♀ 74. *Marginata*. h) * Fabr. S. El. II. p. 145. 50. *
Ent. S. I. II. p. 136. 40. * Mant. I. p. 29.
28. * Sp. Ins. I. p. 55. 20. * S. Ent. p. 46. 15.
* Oliv. Ent. I. 6. p. 26. 26. T. 5. f. 34. * ed.
Sturm II. p. 66. 26. T. 80. f. 2. * ed. Illig.
II. p. 142. 26.
* Herbst Col. III. p. 202. 4. T. 28. f. 4.
* Palis. de Beauvois Ins. Afr. et Amer. I.
II. p. 27. T. 5. f. 1. et 2. var.
Sc. marginatus. * DeGeer Ins. IV. p. 324. 17.
T. 19. f. 10.
* Drury Ins. II. p. 59. 3. T. 32. f. 1. et III.
Præf. p. XIX.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1578. 365.
* Voet Col. I. ed. Panz. p. 9. 4. T. 1. f. 4.
- ♂ Var. β . *Ceton. Orphamulus*. * Herbst Col. III.
p. 244. 31. T. 30. f. 9.
* Voet Col. ed. Panz. I. p. 9. 5. T. 1. f. 5.
- Var. γ . *Cet. Orphamulus*. * Herbst Col. l. c. T.
30. f. 10.
* Voet Col. ed. Panz. I. p. 103. 153. T. 22. f. 153.
Loc. Guinea, Sierra Leona.
75. *Ornata*. * Fabr. S. El. II. p. 145. 51. * Ent.
S. I. II. p. 136. 41.
Loc. Guinea.
- ♂♀ 76. *Panzeri*. Nov. Sp. — vid. App. p. 50. 75.
Loc. Nova Hollandia.

b) Inveni hanc speciem in Sierra Leona mensibus Aprili et præcipue Majo copiose in *Cassia rugosa*, mihi, et in foliis *Ficus oblongæ*, mihi. Eam in *Jatropha Curcas* (non autem *Gorcas*, ut ait *Fabricius*) numquam observare licuit.

Mas abdomine subtus medio sulcato, femina medio convexo.

AFZEL.

- ♀ 77. *Marginella*. * Fabr. S. El. II. p. 145. 52. * Ent. S. I. II. p. 136. 42. * Mant. I. p. 29. 29. * Sp. Ins. I. p. 55. 21. * S. Ent. p. 46. 16. * Oliv. Ent. I. 6. p. 87. 113. T. 12. f. 119. * ed. Sturm. II. p. 106. 113. T. 92. f. 7. * ed. Illig. II. p. 206. 113. * Herbst Col. III. p. 266. 64. *Scarab. afer.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1578. 364. *Cet. nitida*. * Schwartz Nomencl. I. p. 68. 29. * Roes. Ins. II. *Scarab.* I. Tab. B. fig. 4. Loc. *Sierra Leona*.
78. *Scutellata*. * Fabr. S. El. II. p. 146. 54. Loc. *Amer. meridionalis*.
- ♀ 79. *Flavo-maculata*. * Fabr. S. El. II. p. 146. 56. * Suppl. p. 129. 44-45. *Cet. bi-maculata*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 14. 9. T. 7. f. 52. — T. 2. f. 6. var. * ed. Sturm. II. p. 58. 9. T. 75. f. 3. — f. 2. var. * ed. Illig. II. p. 131. 9. *Sc. bi-maculatus*. * DeGeer Ins. VII. p. 639. 37. T. 47. f. 19. *Melol. bi-signata*. * Herbst Col. III. p. 164. 123. *Melol. bi-maculata*. * Herbst Icon. Tab. 27. f. 5. Loc. *Cap. bon. Spei*.
- ♂ 80. *Sinuata*. * Fabr. S. El. II. p. 147. 57. * Ent. S. I. II. p. 138. 45. * Mant. I. p. 29. 32. * Sp. Ins. I. p. 55. 23. * Syst. Ent. App. p. 819. 16-17. * Oliv. Ent. I. 6. p. 24. 24. T. 8. f. 78. * ed. Sturm. II. p. 65. 24. T. 79. f. 4. * ed. Illig. II. p. 140. 24. * Herbst Col. III. p. 260. 54. *Sc. sinuosus*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1576. 354. Var. β . — ut α , sed thoracis disco immaculato. Var. γ . Herbst Col. Icon. Tab. 32. f. 10. *Sc. punctato-marginatus*. * DeGeer Ins. VII. p. 639. 38. T. 47. f. 20. Loc. *Cap. bon. Spei*.
- ♀ 81. *Colorata. Cet impressa*. * Goldfuss, Enum. Ins. p. 42. Tab. fig. 6. Loc. *Cap. bon. Spei*.

82. *Fasciata*. * Fabr. S. El. II. p. 147. 58. * Ent. S. I. II. p. 158. 46. * Mant. I. p. 29. 33. * Sp. Ins. I. p. 55. 24. * S. Ent. p. 46. 18. * Herbst Col. III. p. 267. 65.
Sc. alexandrinus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1576. 353.

Loc. *Alexandria*.

- ♂ 83. *Olivacea*. * Fabr. S. El. II. p. 147. 59. * Ent. S. I. II. p. 138. 48. * Mant. I. p. 29. 35. * Sp. Ins. I. p. 55. 26. * S. Ent. p. 47. 20. * Oliv. Ent. I. 6. p. 37. 41. T. 8. f. 69. a. * ed. Sturm. II. p. 73. 41. T. 82. f. 6. * ed. Illig. II. p. 155. 41. * Herbst Col. III. p. 268. 67.
Cet. Tigris. * Herbst Col. III. p. 243. 30. T. 30. f. 8.
Scarab. cordatus. * Drury Ins. II. p. 59. 5. T. 32. f. 5. et III. Præf. pag. XIX.
Sc. olivaceus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1576. 351.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 10. 7. T. 1. f. 7.

- ♂ Var. β . *Cet. tridentata*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 88. 115. T. 12. f. 122. * ed. Sturm. II. p. 107. 115. T. 93. f. 1. * ed. Illig. II. p. 207. 115.

Loc. *Senegalia. Sierra Leona*.

- ♀ 84. *Interrupta*. * Fabr. S. El. II. p. 147. 60. * Ent. S. I. II. p. 139. 49. * Oliv. Ent. I. 6. p. 38. 42. T. 8. f. 69. b. c. * ed. Sturm. II. p. 74. 42. T. 83. f. 1. 2. * ed. Illig. II. p. 156. 42.

Loc. *Senegalia*.

85. *Picta*. * Fabr. S. El. II. p. 147. 61. * Ent. S. I. II. p. 139. 50. * Mant. I. p. 29. 36. * Sp. Ins. I. p. 56. 27. * S. Ent. p. 47. 21. * Herbst Col. III. p. 268. 68.
Scarab. pictus * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1575. 350.

Loc. *India Orientalis*.

86. *Trilineata*. * Fabr. S. El. II. p. 147. 62. * Ent. S. I. II. p. 139. 51. * Mant. I. p. 29. 37. * Sp. Ins. I. p. 56. 28. * Gen. Ins. Mant. p. 211. 20-21. * Herbst Col. III. p. 269. 69. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1575. 349.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.

- * 87. *Versicolor*. * Fabr. S. El. II. p. 157. 111. * Ent. S. I. II. p. 150. 87. * Mant. I. p. 31. 64. * Sp. Ins. I. p. 59. 52. * S. Ent. p. 51. 38.
- * Oliv. Ent. I. 6. p. 46. 54. T. 4. f. 23. * ed. Sturm. II. p. 80. 54. T. 84. f. 6. * ed. Illig. II. p. 164. 54.
- * Herbst Col. III. p. 232. 22. T. 30. f. 1. * Arch. p. 18. 6. T. 19. b. fig. 28.
- Sc. *Thebanus*. * Herbst, Act. Soc. Berl. Nat. Cur. IV. p. 324. 8. T. 7. f. 8.
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1577. 357.
- Sc. *cruentus*. * Pallas Icon. p. 21. 24. Tab. B. fig. A. 24.
- Sc. *sanguinolentus*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1583. 387.
- Cet. albo-punctata*. * Fabr. S. El. II. p. 155. 103. * Suppl. p. 129. 89-90. et. *Histrio*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 45. 53. T. 10. f. 94. * ed. Sturm. II. p. 79. 53. T. 84. f. 5. * ed. Illig. II. p. 163. 53. } *variatio forte.*
- Loc. *Ægyptus. India orientalis.*
- Var. β . *Cet. variegata*. * Fabr. S. El. II. p. 157. 112. * Ent. S. I. II. p. 151. 88. * Mant. I. p. 31. 64. * Sp. Ins. I. p. 60. 55. * S. Ent. p. 51. 40.
- * Oliv. Ent. I. 6. p. 47. 56. T. 5. f. 31. b. & fig. 30. * ed. Sturm. II. p. 81. 56. T. 84. f. 8. 9. * ed. Illig. II. p. 166. 56.
- * Herbst Col. III. p. 235. 24. T. 30. f. 3. * Arch. p. 18. 7. T. 19. b. fig. 29.
- Sc. *albellus*. * Linn. S. Nat. G. I. IV. p. 1577. 361.
- Loc. *Tranquebaria.*
- ♂ 88. *Elata*. * Fabr. S. El. II. p. 148. 63. * Ent. S. I. II. p. 140. 52.
- Scarab. tri-vittatus*. * Sweder., Acta Holm. 1787. 3. p. 190. 7.
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1583. 430.
- ♂ Var. β . i).

f) Lineis thoracis et maculis abdominis fulvis l. ut in altero specimine viso flavis.

♀ Var. γ . *k*).

Loc. *Guinea*.

♂♀ 89. *Afzelii*. Nov. Spec. — vid. App. p. 50. 76.

Loc. *Sierra Leona*.

* 90. *Semipunctata*. * Fabr. S. El. II. p. 148. 64.

* Ent. S. I. II. p. 140. 53. * Mant. I. p. 29. 38.

* Herbst Col. III. p. 270. 70.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1575. 348.

Cet. chalca. * Herbst III. p. 244. 32. T. 30. f. 11.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 103. 152. T. 22. f. 152.

Loc. *Cap. bon. Spei*.

91. *Quinque-lineata*. * Fabr. S. El. II. p. 148. 65.

* Ent. S. I. II. p. 140. 54. * Mant. I. p. 30. 39. * Sp. Ins. I. p. 56. 29.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 33. 36. T. 8. f. 76. * ed.

Sturm. II. p. 71. 36. T. 82. f. 1. * ed.

Illig. II. p. 152. 36.

* Herbst Col. III. p. 270. 71.

* Illig. Mag. IV. p. 73. 65.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1575. 347.

Loc. *Sierra Leona*.

♀ 92. *Atro-maculata*. * Fabr. S. El. II. p. 148. 66.

* Ent. S. I. II. p. 141. 55.

Cet. crucifera. * Oliv. Ent. I. 6. p. 39. 44. T. 5.

f. 29. * ed. Sturm. II. p. 75. 44. T. 83. f.

7. * ed. Illig. II. p. 157. 44.

Loc. *Tranquebaria*.

93. *Inda*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 40. 46. T. 6. 40. * ed.

Sturm. II. p. 76. 46. T. 83. f. 6. * ed.

Illig. II. p. 158. 46.

Scarab. indus. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 27.

25. * Syst. Nat. I. II. p. 556. 71. * ed.

Gmel. I. IV. p. 1584. 71.

Trich. indus. * Fabr. S. El. II. p. 132. 6. * Ent.

S. I. II. p. 120. 6. * Mant. I. p. 25. 3.

* Sp. Ins. p. 48. 2. * S. Ent. p. 40. 2.

* Illig. Mag. IV. p. 69. 6.

Cet. marylandica. Fröl., Naturf. XXVI. p. 116. 42.

* Pallas Icon. Tab. B. fig. 25. A.

Loc. *Ind. Orient teste Oliv.* — *Amer. septentr. teste Illig.*

Ut variatio β , sed elytrorum margine antio, abdomineque medio nigro, immaculato; forte femina.

94. *Limbata*. * Fabr. S. El. II. p. 148. 67. * Ent. S. I. II. p. 141. 56. * Mant. I. p. 30. 40.
* Sp. Ins. I. p. 56. 30. * S. Ent. p. 47. 22.
* Herbst Col. III. p. 271. 72.
* Illig. Mag. IV. p. 73. 67.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1575. 345.
Cet. bi-punctata. * Oliv. Ent. I. 6. p. 48. 57. T. 6. f. 45. ? * ed. Sturm. II. p. 81. 57. T. 85. f. 1. ? * ed. Illig. II. p. 106. 57. ? l).
Loc. *Ægyptus*.
- ♀ 95. *Resplendens*. Nov. Sp. — vid. App. p. 51. 77.
Loc. *China*.
- ♂ 96. *Elegans*. * Fabr. S. El. II. p. 149. 69. * Ent. S. I. II. p. 142. 58. * Mant. I. p. 30. 42. * Sp. Ins. I. p. 56. 32.
* Oliv. Ent. I. 6. p. 29. 30. T. 4. f. 25. * ed. Sturm. II. p. 68. 30. T. 81. f. 1. * ed. Illig. II. p. 147. 30.
* Herbst Col. III. p. 271. 73.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1575. 342.
Cet. cuprea. * Herbst Col. III. p. 222. 16. T. 29. f. 5.
Cet. aruginea. * Herbst Arch. p. 156. 10.
* Voet Col. I. ed. Panz. p. 18. 26. T. 4. f. 26. ?
Loc. *Coromandel*.
97. *Quadri-maculata*. * Fabr. S. El. II. p. 149. 70.
* Ent. S. I. II. p. 142. 59. * Mant. I. p. 30. 43. * Sp. Ins. I. p. 56. 33.
* Oliv. Ent. I. 6. p. 30. 31. T. 8. f. 73. * ed. Sturm. p. 69. 31. T. 81. f. 2. * ed. Illig. II. p. 148. 31.
* Herbst Col. III. p. 272. 74.
Sc. ethiopicus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1574. 341.
Loc. *Africa æquinoctialis*.
98. *Decora*. * Illig. Transl. Oliv. II. p. 148. not. u.
Cet. sex-maculata. * Fabr. S. El. II. p. 149. 72.
Loc. *Sumatra*.
99. *Cuprea*. * Fabr. S. El. II. p. 149. 72. * Ent. S. I. II. p. 142. 60. * Mant. I. p. 30. 44. * Sp. Ins. I. p. 57. 34. * S. Ent. p. 48. 24.
Scarab. venerus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1574. 340.
Loc. *Surinam*.

l) An potius *Cet. interrupta* var. ?

- ♀ 100. *Africana*. * Fabr. S. El. II. p. 149. 73. * Ent.
 S. I. II. p. 142. 61. * Mant. I. p. 30. 45.
 * Sp. Ins. I. p. 57. 35. * S. Ent. p. 48. 25.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 31. 32. T. 8. f. 70. * ed.
 Sturm. II. p. 69. 32. T. 81. f. 3. * ed.
 Illig. II. p. 148. 32.
 * Herbst Col. III. p. 247. 36. T. 31. f. 3.
Scarab. africanus. * Drury Ins. II. p. 54. 4. T.
 30. f. 4. & III. Præf. pag. XIX.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1574. 339.
Cet. smaragdina. * Herbst Col. III. p. 258. 49.
 T. 32. f. 5.
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 17. 25. T. 4. f. 25.
 Loc. *Sierra Leona*.
101. *Stigma*. * Palis. de Beauvois Ins. Afr. & Amer.
 I. II. p. 28. T. 5. f. 4.
 Loc. *Oware Africa*.
- ♂ 102. *Punctata*. Nov. Sp. — vid. App. p. 52. 78.
 Loc. *Sierra Leona*.
103. *Viridi-cyanea*. * Palis. de Beauvois Ins. Afr.
 & Amer. I. II. p. 29. T. 5. f. 5.
 Loc. *Oware Africa*.
104. *Laeta*. * Fabr. S. El. II. p. 150. 74.
 Loc. *India orientalis*.
105. *Suturalis*. * Fabr. S. El. II. p. 150. 75. * Ent.
 S. I. II. p. 143. 62. * Mant. I. p. 30. 46.
 * Sp. Ins. I. p. 57. 36. * S. Ent. p. 48. 26.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 32. 34. T. 8. f. 74. * ed.
 Sturm. II. p. 70. 34. T. 81. f. 5. * ed.
 Illig. II. p. 150. 34.
 * Herbst Col. III. p. 273. 75.
Sc. quadri-color. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1574. 338.
 Loc. *Segenal. Africa*.
- ♀ 106. *Fulgida*. * Fabr. S. El. II. p. 150. 77. * Ent.
 S. I. II. p. 144. 64. * Mant. I. p. 30.
 48. * Sp. Ins. I. p. 57. 38. * S. Ent. p. 48. 27.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 33. 35. T. 8. f. 75. * ed.
 Sturm. II. p. 71. 35. T. 81. f. 6. * ed.
 Illig. II. p. 151. 35.
 * Herbst Col. III. p. 255. 46. T. 32. f. 2.?
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1574. 336.
 * Voet Col. I. ed. Panz. p. 17. 24. T. 3. f. 24.?
 Loc. *America septentrionalis*.

107. *Iris*. * Fabr. S. El. II. p. 151. 78. * Ent. S. I. II. p. 144. 65. * Mant. I. p. 30. 49. * Sp. Ins. I. p. 57. 39.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 31. 33. T. 8. f. 77. * ed. Sturm. II. p. 70. 33. T. 81. f. 4. * ed. Illig. II. p. 150. 33.

* Herbst Col. III. p. 273. 76.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1574. 335.

Loc. *Surinam*

108. *Philipsii*. m) * Schreiber, Acta Soc. Linn. VI. p. 193. T. 20. f. 4.

Loc. *Nova Hollandia*.

* 109. *Gagates*. n) * Fabr. S. El. II. p. 151. 79. * Ent. S. I. II. p. 144. 66. * Mant. I. p. 30. 50. * Sp. Ins. I. p. 57. 40. * S. Ent. p. 49. 28.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 25. 25. T. 4. f. 20. & T. 11. f. 20. b. * ed. Sturm. II. p. 66. 25. T. 79. f. 5. 6. * ed. Illig. II. p. 141. 25.

* Herbst Col. III. p. 274. 77.

Sc. Gagates. * Forst. Cent. Ins. I. p. 6. 6.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1574. 334.

Sc. carbonarius. * DeGeer Ins. IV. p. 324. 18.

Var β . — rufo brunnea.

Loc. *Sierra Leona*.

110. *Elongata*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 24. 23. T. 6. f. 51. * ed. Sturm. II. p. 65. 23. T. 80. f. 1. * ed. Illig. II. p. 140. 23.

Loc. — — —

* 111. *Lurida*. * Fabr. S. El. II. p. 152. 83. * Ent. S. I. II. p. 145. 70. * Mant. I. p. 30. 52. * Sp. Ins. I. p. 58. 42. * S. Ent. p. 49. 30.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 43. 50. T. 9. f. 81. * ed. Sturm. II. p. 78. 50. T. 84. f. 2. * ed. Illig. II. p. 162. 50.

* Herbst Col. III. p. 274. 78.

m) Clypeo elongato, emarginato, atro; thorace planiusculo piceo, marginibus atris; elytris planiusculis, atris, sulcatis, sulcis excavatis latis ex fulvo hirtis. Magnitudo *Cet. fascicularem* multum superat.

SCHREIB.

n) Imago invenitur in Sierra Leona Mense Majo frequens in *Cassia rugosa* mihi.

AFZEL.

- Sc. sordens*. * Linn. S. Nat. G. I. IV. p. 1573. 332.
 Loc. *America septentr.*, *Georgia*, *Brasilia*.
112. *Mixta*. o) * Fabr. S. El. II. p. 152. 84.
 * Web. Obs. Ent. I. p. 69. 5.
 Loc. *Sumatra*.
113. *Lunulata*. * Fabr. S. El. II. p. 152. 85.
Cet. ciliata. * Oliv. Ent. I. 6. p. 90. 119. T. 12.
 f. 112. * ed. Sturm. II. p. 108. 109. T.
 93. f. 5. * ed. Illig. II. p. 209. 119.
 • Web. Obs. Ent. I. p. 70. 7.
 Loc. *Sumatra*.
114. *Aurichalcea*. * Fabr. S. El. II. p. 152. 86. * Ent.
 S. I. II. p. 146. 71. * Mant. I. p. 30. 53.
 * Sp. Ins. I. p. 58. 43. * S. Ent. p. 49. 31.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 42. 49. T. 9. f. 78. * ed.
 Sturm. II. p. 77. 49. T. 84. f. 1. * ed.
 Illig. II. p. 161. 49.
 * Herbst Col. III. p. 275. 79.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1573. 331.
 Loc. *India orient.*, *Suratta*.
115. *Nitidula*. * Fabr. S. El. II. p. 152. 87. * Ent.
 S. I. II. p. 146. 72.
 Loc. *Africa*.
116. *Philippensis*. * Fabr. S. El. II. p. 152. 88.
 * Ent. S. I. II. p. 146. 73. * Mant. I.
 p. 30. 54. * Sp. Ins. I. p. 58. 44. * S.
 Ent. p. 49. 32.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 34. 37. T. 10. f. 97. * ed.
 Sturm. II. p. 72. 37. T. 82. f. 2. * ed.
 Illig. II. p. 153. 37.
 * Herbst Col. III. p. 275. 80.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1573. 330.
 * Petiv. Gazooph. T. 26. f. 9. *cette*; *minime*
 f. 7. *secund.* Oliv.
 Loc. *Insula Philippinae*.
- * 117. *Speculifera*. Nov. Sp. — vid. App. p. 53. 79.
 Loc. *Insula Solo in mar. pacific.*
118. *Stolata*. * Fabr. S. El. II. p. 153. 89. * Ent.
 S. I. II. p. 146. 74. * Mant. I. p. 31. 55.
 * Sp. Ins. I. p. 58. 45.

o) Vielleicht Abänderung von *Cet. acuminata* Fab. n. 95.
 (huj. Op. n. 126) — Illig. Mag. IV. p. 74. 84.

- * Oliv. Ent. I. 6. p. 43. 51. T. 7. f. 59. et var.
T. 3. f. 14. * ed. Sturm. II. p. 78. 51.
T. 84. f. 3. et var. T. 91. f. 9. * ed. Illig.
II. p. 162. 51.
- * Herbst Col. III. p. 276. 81.
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1573. 329.
Cet. fasciata. * Fabr. Syst. Ent. p. 50. 33.
Loc. *Nova Hollandia.*
119. *Atomaria.* * Fabr. S. El. II. p. 153. 90.
Loc. *China.*
120. *Festiva.* * Fabr. S. El. II. p. 153. 91. * Ent.
S. I. II. p. 147. 75.
Loc. *Tranquebaria.*
121. *Abbreviata.* * Fabr. S. El. II. p. 153. 92. * Ent.
S. I. II. p. 147. 76.
Loc. *Senegalia.*
122. *Tania.* * Palis. de Beauv. Ins. Afr. & Amer.
f. II. p. 27. T. 5. f. 3.
Loc. — — —
123. *Cincta.* * Oliv. Ent. I. 6. p. 87. 112. T. 12. f.
127. * ed. Sturm. II. p. 105. 112. T. 92.
f. 6. * ed. Illig. II. p. 206. 112.
* Herbst Col. III. p. 204. 6. T. 28. f. 6.
* Voet Col. I. ed. Panz. p. 11. 9. T. 2. f. 9.
Loc. *Amer. merid.*
124. *Maculata.* * Fabr. S. El. II. p. 153. 93. * Ent.
S. I. II. p. 147. 77. * Mant. I. p. 31. 56.
* Sp. Ins. I. p. 58. 46.
* Oliv. Ent. I. 6. p. 36. 40. T. 7. f. 66. * ed.
Sturm. II. p. 75. 40. T. 82. f. 5. * ed.
Illig. II. p. 154. 40.
* Herbst Col. III. p. 224. 17. T. 29. f. 6.
* Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1573. 328.
* Voet Col. ed. Panz. I. p. 10. 8. T. 1. f. 8.
Loc. *Coromandel.*
125. *Difformis.* * Fabr. S. El. II. p. 154. 94.
C. peregrina. * Herbst C. III. p. 236. 25. T. 30. f. 4.
Loc. *India Orient.*
- * 126. *Acuminata.* * Fabr. S. El. II. p. 154. 95. * Ent.
S. I. II. p. 148. 78. * Mant. I. p. 31. 57.
* Sp. Ins. I. p. 58. 47. * S. Ent. p. 50. 34.
* Oliv. Ent. I. 6. p. 41. 48. T. 8. f. 72. * ed.
Sturm. II. p. 77. 48. T. 83. f. 7. * ed.
Illig. II. p. 160. 48.

- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1573. 327.
Cfr. *Cet. mixta*, ante n. 112. an var. l. alt. sex.?
Cet. fusca. * Herbst Col. III. p. 257. 48. T.
32. f. 4. P
* Voet Col. ed. Panz. I. p. 21. 30. T. 4. f. 30. P
Loc. *Cap. bon. Spei*.
127. *Daldorffi*. p) *Cet. marmorea*. * Web. Obs.
Ent. I. p. 69. 6.
Loc. *Sumatra*.
- * 128. *Mandarina*. * Web. Obs. Ent. I. p. 68. 4.
Lichtenst. Catal. Mus. Holthuys. p. 14. 176.
Cet. marmorata. * Fabr. S. El. II. p. 154. 96.
Loc. *India Or., China, Sumatra*.
- * 129. *Pubera*. Nov. Sp. — vid. App. p. 53. 80.
Loc. *America septentrionalis*.
130. *Zebra*. Nov. Spec. — vid. App. p. 54. 81.
Loc. *Insula Java*.
- * 131. *Hemorrhoidalis*. * Fabr. S. El. II. p. 154. 97.
* Ent. S. I. II. p. 148. 79. * Mant. I.
p. 31. 58. * Sp. Ins. I. p. 59. 48. * S.
Ent. App. p. 819. 34-35.
* Oliv. Ent. I. 6. p. 55. 66. T. 11. f. 24. b.
* ed. Sturm. II. p. 85. 66. T. 86. f. 1.
* ed. Illig. II. p. 173. 66.
* Herbst Col. III. p. 246. 34. T. 31. f. 1. * Arch.
p. 156. 11. T. 43. f. 8.
Sc. ruficollis. * DeGeer Ins. VII. p. 642. 43.
T. 48. f. 5.
Sc. cruentatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1573. 326.
Var. β . * Oliv. Icon. 6. T. 4. f. 24. * ed. Sturm.
T. 86. f. 2.
Sc. ruber. * DeGeer Ins. VII. p. 643. 44. T. 48.
f. 6. secundum specimen origin. DeGeeri.
Loc. *Cap. bon. Spei*.
132. *Attalica*. *Cet. adspersa*. * Fabr. S. El. II. p.
154. 98.
Loc. *Cap. bon. Spei*.
133. *Areata*. * Fabr. S. El. II. p. 154. 99. * Ent.
S. I. II. p. 148. 80. * Mant. I. p. 31. 59.
* Sp. Ins. I. p. 59. 49. * S. Ent. p. 50. 35.

p) Cum jam alia *Cetonia* species a D. Olivier *marmorea* dicta est, hanc celeberrimi inventoris, de re entomologica metitissimi, ornare volui nomine.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 48. 58. T. 9. f. 82. * ed.
 Sturm. II. p. 82. 58. T. 85. f. 2. * ed.
 Illig. II. p. 167. 58.

* Herbst Col. III. p. 242. 28.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1572. 325.

Loc. *Virginia*.

* 134. *Hirta*. * Fabr. S. El. II. p. 155. 100. * Ent.
 S. I. II. p. 148. 81. * Mant. I. p. 31. 60.
 * Sp. Ins. I. p. 59. 50. * S. Ent. p. 50. 36.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 52. 63. T. 6. f. 36. a. b.
 et fig. 44. * ed. Illig. II. p. 170. 63.

* Herbst Col. III. p. 240. 27. T. 30. f. 6.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 26. 60. * ed. Hellw. I.
 p. 26. 60.

* Panz. Fn. Germ. I. 3. * Ent. G. p. 220. 5.

* Petagn. Ins. Cal. p. 6. 25.

* Laich. Tyr. Ins. I. I. p. 51. 3.

* Sturm Ins. Cab. IV. Tab. 2.

* Illig. Mag. IV. p. 74. 100.

* Scriba Journ. p. 70. 66.

Sc. hirtellus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 556. 69.
 * ed. Gmel. I. IV. p. 1577. 69.

* Schrank Enum. I. p. 12. 19.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 32. 109.

Vill. Ent. I. p. 31. 50.

Cet. hirtella. * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 171.
 9. α . et β .

Sc. hirtus. * Scop. Ent. Carn. p. 4. 8.

Poda Mus. Græc. p. 21. 15.

Sc. villosus. Fourcr. Ent. Par. I. p. 9. 17.? (cfr.
Melol. agricola).

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 23. 34. T. 4. f.
 34. ib: in Introd. p. 10. 8. Tit. fig. 8.

* Schæff. Icon. T. 198. f. 8.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 85. 69.

Var. β . *Sc. squalidus*. * Linn. S. Nat. I. II. p.
 556. 68. * ed. Gmel. I. IV. p. 1577. 68.

* Scop. Ent. Carn. p. 6. 13.

Cet. hirtella, var. γ . * Duftschm. Fn. Austr. I.
 p. 171. 9.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 23. 33. T. 4. f. 33.?

Loc. *Europa austral*.

* 135. *Femorata*. * Illig. Mag. II. p. 231. 6.

Loc. *Lusitania*.

- * 136. *Stictica*. * Fabr. S. El. II. p. 155. 102. * Ent. S. I. II. p. 149. 83. * Mant. I. p. 31. 61.
 * Sp. Ins. I. p. 59. 51. * S. Ent. p. 51. 37.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 53. 64. T. 7. f. 57. * ed. Illig. II. p. 171. 64.
 * Herbst Col. III. p. 238. 26. T. 30. f. 5. * Arch. p. 18. 5. T. 19. b. fig. 27.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 129. 2. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 225.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 52. 4.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 205. 4.
 * Panz. Fn. Germ. I. 4. * Ent. Germ. I. p. 220. 6.
 * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 172. 10. 7.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 26. 61. * ed. Hellw. I. p. 26. 61.
 * Laich. Tyr. Ins. I. I. p. 50. 2.
 * Petagn. Ins. Cal. p. 6. 24.
 * Kugel., Schneid. Mag. p. 295. 4.
 * Schwartz Nomencl. I. p. 73. 33.
 * Scriba Journ. p. 69. 65.
 * Sturm. Ins. Cab. I. Tab. 8.
 Fuessl. N. Mag. I. p. 315.
Sc. sticticus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 552. 54.
 * ed. Gmel. I. IV. p. 1576. 54.
 * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 172. 19.
 * Brahm Ins. Kal. I. p. 44. 141. & p. 236. 807.
 Vill. Ent. I. p. 25. 39.
 v. Moll. Nat. Hist. Briefe. I. p. 194. 36.
 Fuessl. N. Mag. I. p. 375. 17.
Sc. albo-punctatus. * DeGeer Ins. IV. p. 301.
 29. T. 10. f. 22.
Sc. funestus. * Schrank Enum p. 13. 20.
 * Fuessl. N. Mag. I. p. 137. 20.
 Poda Mus. Græc. p. 20. 10.
Cet. funesta. Schrank Fn. Boica II. p. 418. 389.
Cet. funerarius. Fourcr. Ent. Par. I. p. 8. 14.
 * Roes. Ins. II. Scarab. 1. Tab. B. fig. 5.
 * Geoffr. Ins. p. 79. 14.
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 22. 32. T. 4. f. 32. ib:m Introd. p. 8. 1. Tit. fig. 1.
 * Ray Ins. p. 104. 8.
 Onomat. Hist. Nat. VI. p. 943.
 Meiding. Nomencl. p. 116. 53.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 76. 54.

Var. β . l. ♀. *C. stictica*, var. Oliv. Ross. &c.

Cet. stictica, ♀. * Duftschm. Fn. Austr. I. 172. 10.

Cet. funesta. * Fabr. S. El. II. p. 155. 107.

Ent. S. I. II. p. 149. 82. * Mant. I. p.
31. 62. * Sp. Ins. II. App. p. 497.

* Herbst Col. III. p. 277. 82.

Scarab. funestus. * Scop. Ent. Cam. p. 4. 7.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1577. 356.

Melol. stictica. * Thunb. N. Acta. Ups. V. p. 89. 6.

Loc. *Europa*.

137. *Adpersa*. * Web. Obs. Ent. I. p. 71. 8.

Loc. *Brasilia*.

138. *Sepulcralis*. * Fabr. S. El. II. p. 156. 107.

Loc. *Carolina*.

139. *Punctulala*. * Fabr. S. El. II. p. 156. 108.

* Ent. S. I. II. p. 149. 84.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 54. 65. T. 6. f. 47. * ed.

Sturm. II. p. 84. 65. T. 85. f. 9. * ed.

Illig. II. p. 173. 65.

Loc. *Senegalia*.

* 140. *Albella*. *Sc. albells*. * Pall. Iter I. App. p. 462.

27. * Pall. Icon. p. 17. 18. Tab. A. f. 18.

* Illig. Transl. Oliv. II. p. 166. not. b.

Loc. *Rossia merid.*

* 141. *Marginalis*. Nov. Sp. — vid. App. p. 55. 82.

Loc. *Cap. bon. Spei*.

* 142. *Guttifera*. Nov. Sp. — vid. App. p. 55. 83.

Var. β .

Loc. *Sierra Leona*.

143. *Roscida*. *Cet. nitidula*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 55.

67. T. 6. f. 46. * ed. Sturm. II. p. 85.

67. T. 86. f. 5. * ed. Illig. II. p. 174. 67.

Loc. *Senegalia*.

* 144. *Cinerascens*. * Fabr. S. El. II. p. 156. 104.

* Suppl. p. 130. 89-90.

Sc. cinereo-nebulosus. * DeGeer Ins. VII. p. 643.

45. T. 48. f. 7. secund. Mus. DeGeeri.

Loc. *Cap. bon. Spei*.

145. *Argentea*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 50. 61. T. 6. f.

49. a. b. c. * ed. Sturm. II. p. 83. 61.

T. 85. f. 5. 6. 7. * ed. Illig. II. p. 169. 61.

Loc. *Madagascar*.

146. *Irrorata*. * Fabr. S. El. II. p. 156. 105. * Suppl.

p. 130. 89-90.

Loc. *Cap. bon. Spei*.

- * 147. *Furvera*. * Fabr. S. El. II. p. 156. 106. * Suppl. p. 130. 80-90.
Cet. tigrina. * Oliv. Ent. I. 6. p. 91. 120. T. 12. f. 111. ? * ed. Sturm. II. p. 109. 120. T. 93. f. 6. ? * ed. Illig. II. p. 209. 120. ?
 Loc. *Africa meridionalis*.
148. *Irregularis*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 51. 62. T. 6. f. 39. * ed. Sturm. II. p. 84. 62. T. 85. f. 8. * ed. Illig. II. p. 169. 62.
 Loc. — — —
149. *Torquata*. * Fabr. S. El. II. p. 157. 113.
 Loc. — — —
150. *Æquinoctialis*. * Fabr. S. El. II. p. 157. 114. * Ent. S. I. II. p. 151. 89.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 50. 60. T. 6. f. 42. * ed. Sturm. II. p. 83. 60. T. 85. f. 4. * ed. Illig. II. p. 168. 60.
- * Var. β . *Elytra apice absque macula alba*.
 * Illig. Transl. Oliv. II. p. 168. 60.
Sc. balteatus. * DeGeer Ins. VII. p. 642. 42. T. 48. f. 4.
 Loc. *Senegalia*.
- * 151. *Discoidea*. * Fabr. S. El. II. p. 158. 116. * Ent. S. I. II. p. 151. 91.
 * Illig. Mag. VI. p. 303. 116.
Cet. velutina. * Oliv. Ent. I. 6. p. 89. 117. T. 12. f. 114. * ed. Sturm. II. p. 108. 117. T. 93. f. 3. * ed. Illig. II. p. 208. 117.
- Var. β . *Cet. sanguinolenta*. * Fabr. S. El. II. p. 158. 115. * Ent. S. I. II. p. 151. 90.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 49. 59. T. 6. f. 41. * ed. Sturm. II. p. 82. 59. T. 85. f. 3. * ed. Illig. II. p. 167. 59.
 * Illig. Mag. VI. p. 303. 115.
 Loc. *Cap. bon. Spei, Bengalia, Senegalia*.
152. *Lugubris*. * Fabr. S. El. II. p. 158. 117. * Ent. S. I. II. p. 152. 92. * Mant. I. p. 31. 65. * Sp. Ins. I. p. 60. 53. * S. Ent. App. p. 819. 37-38.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 44. 52. T. 7. f. 60. * ed. Sturm. II. p. 79. 52. T. 84. f. 4. * ed. Illig. II. p. 163. 52.
 * Herbst Col. III. p. 278. 84.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1577. 359.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.

153. *Histrio*. q). * Fabr. S. El. II. p. 158. 118. * Ent. S. I. II. p. 152. 93. * Mant. I. p. 31. 66. * Sp. Ins. I. p. 60. 54. * S. Ent. p. 51. 39. * Herbst Col. III. p. 279. 85. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1577. 360. Loc. *Ægyptus*.
154. *Modesta*. * Fabr. S. El. II. p. 158. 119. * Ent. S. I. II. p. 152. 94. Loc. *Tranquebaria*.
- * 155. *Ventricosa*. Nov. Sp. — vid. App. p. 56. 84. Loc. *Sierra Leona*.
- * 156. *Maura*. * Fabr. S. El. II. p. 158. 121. Loc. *Guinea, Sierra Leona*.
157. *Hottentotta*. * Fabr. S. El. II. p. 159. 122. * Ent. S. I. II. p. 153. 96. * Mant. I. p. 31. 68. * Sp. Ins. I. p. 60. 56. * S. Ent. p. 52. 47. * Oliv. Ent. I. 6. p. 56. 68. T. 7. f. 55. * ed. Sturm. II. p. 86. 68. T. 86. f. 4. * ed. Illig. II. p. 174. 68. * Herbst Col. III. p. 279. 86. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1577. 362. Loc. *Cap. bon. Spei*.
158. *Cruenta*. * Fabr. S. El. II. p. 159. 124. * Ent. S. I. II. p. 153. 97. * Mant. I. p. 31. 69. * Oliv. Ent. I. 6. p. 57. 69. T. 7. f. 58. et var. T. 6. f. 37. * ed. Sturm. II. p. 86. 69. T. 86. f. 7. et var. f. 6. * ed. Illig. II. p. 175. 69. * Herbst Col. III. p. 280. 87. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1577. 363. Loc. *Cap. bon. Spei*.
159. *Regia*. * Fabr. S. El. II. p. 159. 123. Loc. *Sumatra*.
160. *Weberi*. r) *Cet. lata*. * Web. Obs. Ent. p. 68. 3. Loc. *Brasilia*.
161. *Sub-fasciata*. *Sc. sub-fasciatus*. * Sweder., Acta Holm. 1787. 3. p. 191. 8.

q) *Cet. Histrio* Oliv. forte *Cet. versicoloris* varietas. — *Cet. Histrio* Fabr. forte modo var. *C. interrupta*.

r) Ob *Ceton*. jam a Fabr. *latam* dietam, hujus nomen mutandum putavi. Cl. Prof. Weber, Kiliæ, præstantissimo opere "*Observationes Entomologicae*" tam bene de Entomologia meritus, ut grato lactoque animo hanc speciem amici nomine designare voluerim.

- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1583. 431.
 Loc. Cap. bon. Spei.
162. *Fuliginea*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 20. 17. T. 31.
 f. 12. * ed. Sturm. II. p. 62. 17. T. 78.
 f. 3. * ed. Illig. II. p. 137. 17.
 Loc. — — —
163. *Hepatica*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 21. 19. T. 11. f. 99.
 * ed. Sturm. II. p. 63. 19. T. 78. f. 5.
 * ed. Illig. II. p. 138. 19.
 Loc. Insula St. Domingo.
164. *Bifida*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 38. 43. T. 2. f. 9.
 * ed. Sturm. II. p. 75. 43. T. 83. f. 4.
 * ed. Illig. II. p. 157. 43.
 Loc. India Orientalis.
165. *Impressa*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 39. 45. T. 8.
 f. 71. * ed. Sturm. II. p. 75. 45. T. 83.
 f. 5. * ed. Illig. II. p. 158. 45.
 Loc. India orientalis.
166. *Cyanea*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 41. 47. T. 9. f. 79.
 * ed. Sturm. II. p. 76. 47. T. 83. f. 8.
 * ed. Illig. II. p. 159. 47.
 Loc. — — —
167. *Tricolor*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 88. 114. T. 12.
 f. 116. * ed. Sturm. II. p. 106. 114. T. 92.
 f. 8. * ed. Illig. II. p. 207. 114.
 Loc. India Orientalis.
168. *Fusco-rubra*. * Herbst Col. III. p. 245. 33.
 T. 30. f. 12.
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 12. 12. T. 2. f. 12.
 Loc. — — —
169. *Pyropus*. * Herbst Col. III. p. 258. 50. T.
 32. f. 6.
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 18. 27. T. 4. f. 27.
 Loc. Jamaica.
170. *Dorso-discolor*. * Herbst Col. III. p. 260.
 53. T. 32. f. 9.
 Voet Col. ed. Panz. I. p. 25. 39. T. 5. f. 39.
 Loc. India orientalis.
171. *Dubia*. *Sc. aneus*. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p.
 29. 27. * Syst. Nat. I. II. p. 558. 82.
 * ed. Gmel. I. IV. p. 1582. 82.
 Loc. Cap. bon. Spei.

N:o 171. ANISONYX. Latr. n. 202.

- * 1. *Crinitum*. * Latr. Gen. Cr. et Ins. II. p. 120. 1.
Melol. crinita. * Fabr. S. El. II. p. 184. 143.
 * Ent. S. I. II. p. 182. 111. * Mant. I.
 p. 24. 85. * Sp. Ins. I. p. 47. 71. * Gen.
 Ins. p. 210. 39-40.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 57. 77. T. 2. f. 16. * ed.
 Sturm. II. p. 36. 77. T. 65. f. 3. * ed.
 Illig. II. p. 80. 77.
Trich. crinitus. Latr. Hist. Nat. d. Crust. et d.
 Ins. X. p. 232.
Scarab. longipes. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 20.
 18. * Syst. Nat. I. II. p. 555. 66. * ed.
 Gmel. I. IV. p. 1567. 66.
 * Wulf. Ins. Cap. p. 13. 4. T. 2. f. 19.
 Loc. Cap. bon. Spei.
- * 2. *Ursus*. s) *Melol. ursus*. * Fabr. S. El. II. p. 184. 140.
 * Ent. S. I. II. p. 182. 109. * Mant. I. p.
 24. 83. * Sp. Ins. I. p. 47. 69. * S. Ent.
 App. p. 818. 39-40.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 58. 79. T. 8. f. 88. * ed.
 Sturm. II. p. 37. 79. T. 65. f. 5. * ed.
 Illig. II. p. 81. 79.
 * Herbst Col. III. p. 105. 53. T. 24. f. 14.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1567. 287.
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 24. 35. T. 5. f. 35.
Talpa. et p. 53. 74. T. 9. f. 14. *Mus niger*?
 Loc. Cap. bon. Spei.
3. *Lynx*. t) *Melol. Lynx*. * Fabr. S. El. II. p. 184. 142.
 * Ent. S. I. II. p. 182. 110. * Mant. I.
 p. 24. 84. * Sp. Ins. I. p. 47. 70. * Gen. Ins.
 Mant. p. 210. 39-40.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 58. 80. T. 9. f. 101. * ed.
 Sturm. II. p. 37. 80. T. 65. f. 6. * ed.
 Illig. II. p. 82. 80.
 * Herbst Col. III. p. 144. 102.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1567. 288.
 Loc. Cap. bon. Spei.

s) An alter sexus præcedentis?

t) Forte hujus generis.

K

- * 4. *Proboscideum. Melol. proboscidea.* * Oliv. Ent. I. 5. p. 59. 81. T. 8. f. 96. * ed. Sturm. II. p. 37. 81. T. 65. f. 7. * ed. Illig. II. p. 82. 81.
Scarab. unguiculatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1585. 424.
 * Leske Mus. p. 4. 76. *Trichius.*
 Loc. Cap. bon. Spei, *India orientalis.*
5. *Cinereum.* u) *Melol. cinerea.* * Oliv. Ent. I. 5. p. 57. 78. T. 4. f. 30. * ed. Sturm. II. p. 36. 78. T. 65. f. 4. * ed. Illig. II. p. 81. 78.
Melol. mutabilis. * Herbst Col. III. p. 106. 54. T. 24. f. 15.
 * Voet Col. ed. Panz. p. 53. 75. T. 9. f. 75.
Mus cinereus.
 Loc. Cap. bon. Spei.
6. *Pilosum. Trich. pilosus.* * Fabr. S. El. II. p. 134. 20. * Suppl. p. 128. 17-18. * Illig. Mag. IV. p. 70. 20.
 Loc. Cap. bon. Spei.
7. *Hirtum. Trich. hirtus.* * Fabr. S. El. II. p. 134. 19. * Suppl. p. 128. 17-18. * Illig. Mag. IV. p. 70. 19.
 Loc. Cap. bon. Spei.

N:o 172. GLAHPYRUS. Latr. n. 200. v.)

1. *Maurus.* * Latr. Gen. Cr. et Ins. II. p. 171. 1.
 — Hist. Nat. d. Cr. et d. Ins. X. p. 206.
Scarab. Maurus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 548. 30. * ed. Gmel. I. IV. p. 1540. 30.
 * Fabr. Mant. I. p. 9. 68. * Sp. Ins. I. p. 16. 62. * S. Ent. p. 15. 49.
 * Herbst Col. II. p. 166. 103.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 67. 3.
 Onomat. Hist. Nat. VI. p. 925.
Melol. maura. * Oliv. Ent. I. 5. p. 38. 45. T. 8. f. 90. a. b. * ed. Sturm. II. p. 24. 45. T. 62. f. 5. 6. * ed. Illig. II. p. 60. 45.
Melol. Cardui. * Fabr. S. El. II. p. 172. 71. * Ent. S. I. II. p. 168. 55.

u) An idem ac *Melol. capicola*? teste Illig. Mag. IV. p. 83. 128.

v) Cfr. Illig. Mag. III. p. 66. 102.

* Herbst Col. III. p. 130. 80.

* Illig. Mag. IV. p. 80. 71.

Scarab. Cardui. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1560. 248.

Melol. Cardeci. * Fabr. Mant. I. p. 21. 42.

Loc. *Barbaria.*

2. *Serratulæ.* * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 118.
2. T. 9. f. 6. — Hist. Nat. d. Cr. & d.
Ins. X. p. 206.

Melol. serratulæ. * Fabr. S. El. II. p. 173. 72.?
* Ent. S. I. II. p. 168. 56.?

Loc. *Barbaria.*

3. *Meleagris.* x) *Scarab. Meleagris.* * Razoum. Hist.
Nat. I. p. 134. 3.

Loc. *Helvetia.*

N:o 173. AMPHICOMA. Latr. n. 201.

1. *Meles.* * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 128. 1.
Loc. *Barbaria.*

2. *Cyanipennis.* * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 119.

Melol. cyanipennis. * Fabr. S. El. II. p. 184. 144.

Loc. *Tanger.*

3. *Arctos.* *Scarab. Arctos.* * Pallas Icon. p. 16. A. 16.
Tab. A. fig. 16.

Melol. Arctos. * Herbst Col. III. p. 138. 97. T.
25. f. 11.

Loc. *Rossia meridionalis.*

* 4. *Bombyliiformis.* *Melol. bombyliiformis.* * Fabr. S.
El. II. p. 184. 141.

Scarab. bombyliiformis. * Pallas Icon. p. 17. A.
17 Tab. A. fig. 17.

Melol. crinita. * Herbst Col. III. p. 141. 100
T. 25. f. 14.?

Loc. *Rossia meridionalis.*

* 5. *Vulpes.* *Melol. Vulpes.* * Fabr. S. El. II. p. 185
146. * Ent. S. I. II. p. 183. 113. * Mant
I. p. 25. 87. Sp. Ins. I. p. 47. 73.

* Herbst Col. III. p. 140. 99. T. 25. f. 13

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1567. 290

Scarab. Alopecias. Pallas * Icon. p. 16. A. 15
2 Tab. A. fig. 15. b.

* Forte hujus generis.

- * Var. β . y) *Melol. Vulpes*. * Oliv. Ent. I. 5. p. 55.
75. T. 7. f. 76. * ed. Sturm. II. p. 35.
75. T. 65. f. 1. * ed. Illig. II. p. 719. 75.
- * Var. γ .
* Var. δ . } z) u
* Var. ϵ .
* Var. ζ . }
Melol. hirta. * Fabr. S. El. II. p. 185.
145. * Ent. S. I. II. p. 183. 112. * Mant.
I. p. 25. 85. * Sp. Ins. I. p. 47. 72.
* Oliv. Ent. I. 5. p. 56. 76. T. 7. f. 77. * ed.
Sturm. II. p. 35. 76. T. 65. f. 2. * ed.
Illig. II. p. 80. 76.
* Herbst Col. III. p. 139. 98.
* Illig. Mag. IV. p. 85. 145.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1567. 289.
Scarab. Alopecias, δ . * Pallas Icon. p. 16. A. 15, δ .
Scarab. syriacus. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 25.
23. ? * Syst. Nat. I. II. p. 553. 56. ? * ed.
Gmel. I. IV. p. 1571. 56. ?
- * Var. r. *Melol. hirta*. * Herbst Icon. T. 25. f. 12.
Scarab. Alopecias, δ , var. * Pallas Icon. p. 16. A.
15. Tab. A. fig. 15. a.
Loc. *Rossia meridionalis*.
- * 6. *Bombylius*. *Melol. Bombylius*. * Fabr. S. El.
II. p. 185. 148. * Ent. S. I. II. p. 184.
115. * Mant. I. p. 25. 88.
* Herbst Col. III. p. 145. 103.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1567. 291.
Loc. *Barbaria, Algier*.
- * 7. *Vittata*. *Melol. vittata*. * Fabr. S. El. II. p. 185.
140. * Ent. S. I. II. p. 184. 116. * Mant.
I. p. 25. 89. * Sp. Ins. I. p. 47. 74. * S.
Ent. p. 40. 40.
* Oliv. Ent. I. 5. p. 55. 74. T. 8. f. 94. ?
* ed. Sturm. II. p. 34. 74. T. 64. f. 12. ?
* ed. Illig. II. p. 78. 74. ?

y) Var. β — Flavescens; pallidior ac z.

z) Var. γ . — Capite, thorace scutelloque viridibus, e-
lytris castaneis, sutura margineque nigro-virentibus,
abdomine ferrugineo, basi nigro.

Var. δ . — Capite, thorace scutelloque viridi-aureis,
elytris abdomineque ut in var γ .

Var. ϵ . Capite, thorace scutelloque cupreis aut ru-
bro-aureis, elytris ut in γ et δ , abdomine nigro.

* Illig. Mag. V. p. 236. 149.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1567. 292.

* Petiv. Gazooph. Tab. 2. f. 12.

Loc. India.

8. *Oxyptera*. *Scarab. oxypterus*. * Pallas Icon, p. 14. A. 14. T. A. f. 14. a. b. * Pallas Iter I. App. p. 462. 26.

Melol. vittata. * Herbst Col. III. p. 143. 101. T. 26. f. 1. 2.

Scarab. uralensis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1557. 321.

* Lepech. Iter I. p. 313. c. T. 16. f. 9.

Loc. *Rossia meridionalis*.

* 9. *Abdominalis*. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 119. 2.

Melol. abdominalis. * Fabr. S. El. II. p. 175. 90.

* Ent. S. I. II. p. 171. 69. * Mant. I. p. 22. 52. — Sp. Ins. App. p. 496.

* Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 10. 14. * ed. Hellw. I. p. 343. 14.

* Herbst Col. III. p. 113. 65.

* Illig. Mag. IV. p. 81. 90.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1559. 240.

Melol. devota. * Ross. Fn. Etr. I. p. 19. 44. ?

* ed. Hellw. I. p. 19. 44. ?

Loc. *Italia*.

Var. β . *Melol. alpina*. * Oliv. Ent. I. 5. p. 83.

120. T. 10. f. 112. * ed. Sturm. II. p. 52.

120. T. 69. f. 8. * ed. Illig. II. p. 108. 120.

Loc. *Gallia*.

N:o 174. RUTELA. Latr. n. 196. a).

Fam. 1:2. (*Scutello brevi*.)

1. *Casarea*. Nov. Sp. — vid. App. p. 58. 87.

Loc. *Botany bay*.

a) Genus vix rite determinatum, medium quasi inter *Geotrupes* Fabr. & *Melolonthas*: species omnes huc relatæ sternum gerunt porrectum. In omnibus nobis cognitis unguis omnium pedum bini, structura vero dissimiles; in *R. glauca*, *punctata*, *manicata*, *lineola*, *festiva*, unguis omnes simplices; in *R. Latreillii*, *Olivierii*, *porosa*, *ana*, *suturalis*, unguis interior primi paris aut apice bifidus, aut dente parvo armatus; in *R. rufipedi*, ob-

2. *Latreillii*. Nov. Sp. — vid. App. p. 59. 88.
Loc. *Nova Hollandia*.
- * 3. *Olivierii*. Nov. Sp. — vid. App. p. 60. 89.
Loc. *Nova Hollandia*.
- ♂♀ 4. *Analisi*. Nov. Sp. — vid. App. p. 61. 90.
Loc. *Nova Hollandia*.
- * 5. *Brunni-pennis*. Nov. Sp. — vid. App. p. 62. 91.
Loc. *Nova Hollandia*.
- * 6. *Porosa*. Nov. Sp. — vid. App. p. 63. 92.
Loc. *Nova Hollandia*.
7. *Ignita*. *Cet. ignita*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 69. 85.
T. 10. f. 96. * ed. Sturm. II. p. 92. 85.
T. 88. f. 3. * ed. Illig. II. p. 190. 85.
Scarab. Chamæleon. * Herbst Col. II. p. 247.
152. T. 17. f. 2.
* Fuesl. Mag. I. p. 42.
* Voet Col. ed. Panz. I. p. 93. 139. T. 21. f. 139.
Loc. *America meridionalis, Cayenna, Surinam*.
8. *Suturalis*. *Metol. suturalis*. * Fabr. S. El. II. p. 166. 31. * Ent. S. I. II. p. 161. 25. * Mant. I. p. 20. 20. * Sp. Ins. I. p. 38. 15. * S. Ent. p. 34. 12.
* Oliv. Ent. I. 5. p. 31. 34. T. 7. f. 85. * ed. Sturm. II. p. 20. 34. T. 61. f. 5. * ed. Illig. II. p. 53. 34.
* Herbst Col. III. p. 155. 113.
Scarab. suturalis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1570. 308.
Loc. *Nova Zelandia*.
9. *Polita*. * Latr., Humb. & Bonpl. Voy. II. IV. p. 205. 2. T. 15. f. 3.
Loc. *Peru*.
- * 10. *Glaucia*. *Melol. glauca*. * Oliv. Ent. I. 5. p. 21. 16. T. 5. f. 47. * ed. Sturm. II. p. 12. 16. T. 5. f. 47. * ed. Illig. II. p. 41. 16.
Mel. americana. * Herbst Col. III. p. 66. 13. T. 23. f. 3.
* Voet Col. ed. Panz. I. p. 31. 47. T. 6. f. 47.
Vernalis americanus.
Loc. *Brasilia*.

literata, retusa, unguis exterior pedum quatuor anteriorum apice sub-bifidus, reliqui simplices; in R. Chryside, lucida, tetradactyla, unguis exterior omnium pedum bifidus, interior simplex. GYLLENH.

11. *Lanigera*. *Melol. lanigera*. * Fabr. S. El. II. p. 165. 26. * Ent. S. I. II. p. 159. 20. * Mant. I. p. 20. 14. * Sp. Ins. I. p. 37. 10. * S. Ent. p. 33. 7.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 21. 17. T. 4. f. 39. a. b.
* ed. Sturm. II. p. 13. 17. T. 58. f. 8. 9.
* ed. Illig. II. p. 41. 17.

* Herbst Col. III. p. 152. 109. T. 26. f. 8.
* Arch. p. 14. 6.

Scarab. lanigerus. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 22. 20. * Syst. Nat. I. II. p. 555. 67. * ed. Gmel. I. IV. p. 1568. 67.

* Drury Ins. I. p. 75. T. 34. f. 6.

* Voet Col. I. ed. Panz. I. p. 42. 59. T. 7. f. 59.
Müll. Linn. Nat. S. V. I. p. 85. 67.

Loc. *America septentrionalis*.

* 12. *Punctata*. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 106.

Melol. punctata. * Fabr. S. El. II. p. 166. 28.
* Ent. S. I. II. p. 160. 22. * Mant. I. p. 20. 16. * Sp. Ins. I. p. 38. 11. * S. Ent. p. 33. 8.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 22. 18. T. 1. f. 6. a. b.
* ed. Sturm. II. p. 13. 18. T. 59. f. 2.
* ed. Illig. II. p. 42. 18.

* Herbst Col. III. p. 69. 16. T. 23. f. 6.

* Illig. Mag. IV. p. 78. 28.

Scarab. punctatus. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 23. 21. * Syst. Nat. I. II. p. 557. 76.
* ed. Gmel. I. IV. p. 1570. 76.

* Drury Ins. I. p. 75. T. 34. f. 5.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 45. 65. T. 8. f. 65.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 87. 76.

Onomat. Hist. Nat. VI. p. 937.

* Gronov. Zooph. p. 146. 438.?

Loc. *Virginia, Carolina, Maryland, New York*.

13. *Lutea*. b) *Melol. lutea*. * Oliv. Ent. I. 5. p. 23. 19. T. 1. f. 2. * ed. Sturm. II. p. 14. 19. T. 59. f. 3. * ed. Illig. II. p. 43. 19.

Melol. Druryana. * Herbst Col. II. p. 163. 121. T. 27. f. 3.

Scarab. unicolor. * Drury Ins. III. p. 61. T. 44. f. 2.
Loc. — — —

b) Forte varietas praecedentis.

14. *Glabrata*. *Ceton glabrata*. * Fabr. S. El. II. p. 143. 40. * Ent. S. I. II. p. 133. 30.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 70. 86. T. 9. f. 80. * ed. Sturm. II. p. 93. 86. T. 88. f. 2. * ed. Illig. II. p. 191. 86.
Scarab. glabratus. * Linn. S. Nat. [Gmel. I. IV. p. 1570. 311.
 Loc. *India orientalis*.
15. *Aenea*. *Mel. aenea*. * Fabr. S. El. II. p. 166. 30.
 * Ent. S. I. II. p. 160. 24. * Mant. I. p. 20. 19. * Sp. Ins. I. p. 38. 14. * S. Ent. p. 34. 10.
 * Herbst Col. III. p. 154. 111.
Scarab. aratus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1570. 309.
 Loc. *Nova Hollandia*.
16. *Francisca*. *Ceton. Francisca*. * Fabr. S. El. II. p. 141. 32. * Suppl. p. 129. 25-26.
 Loc. *India*.
17. *Trigona*. *Cet. trigona*. * Fabr. S. El. II. p. 148. 68.
Melol. trigona. * Herbst Col. III. p. 159. 117. T. 26. f. 12.
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 57. 84. T. 10. f. 84.
 Loc. *America meridionalis*.
18. *Bicolor*. *Cet. bicolor*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 70. 87. T. 11. f. 109. * ed. Sturm. II. p. 93. 87. T. 88. f. 1. * ed. Illig. p. 191. 87.
 Loc. *America meridionalis*.
19. *Emerita*. *Cet. emerita*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 71. 88. T. 11. f. 98. * ed. Sturm. II. p. 94. 88. T. 88. f. 4. * ed. Illig. II. p. 192. 88.
 Loc. *America meridionalis*.
- * 20. *Manicata*. Nov. Sp. — vid. p. 64. 93.
 Loc. *Nova Hollandia*.
- * 21. *Lineola*. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 106.
Scarab. Lineola. * Linn. S. Nat. I. II. p. 552. 53. ♀. * ed. Gmel. I. IV. p. 1576. 53.
 * DeGeer Ins. IV. p. 320. 13. T. 19. f. 5. ♀.
 * Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 82. 24.
Cet. Lineola. * Fabr. S. El. II. p. 145. 53. * Ent. S. I. II. p. 137. 43. * Mant. I. p. 29. 30. * Sp. Ins. I. p. 55. 22. * S. Ent. p. 46. 17.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 77. 98. T. 5. f. 28. a. b. c. * ed. Sturm. II. p. 98. 98. T. 90. f. 4. * ed. Illig. II. p. 197. 98.

Melol. Lineola. * Herbst Col III. p. 156. 115.
T. 26. f. 10.

* Gronov. Zooph. p. 135. 435. 435. *Scarabæus*, ♂.
Müller, Linn. Nat. Syst. V. I. p. 76.

Onomat. Hist. Nat. II. p. 923.

Meiding. Nom. p. 116. 53.

Naturf. IX. p. 62.

* Var. β . *Cet. Lineola*, var. β . * Oliv. Ent. I. 6.
p. 78. 98. T. 11. f. 106. * ed. Sturm. II.
p. 98. 98. T. 91. f. 106. * ed. Illig. p. 197. 98.

Scarab. Ehippium. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
IV. p. 1566. 355.

Cet. Ehippium. * Fabr. Mant. I. p. 29. 31.

Melol. Ehippium. * Herbst Col. III. p. 158.
116. T. 26. f. 11. var. minor.

Scarab. Hespera. * Drury Ins. III. p. 61. 3.
T. 44. f. 3.

Ceton. Hespera. * Herbst Col. III. p. 248. 37.
T. 31. f. 4.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 55. 81. T. 9. f. 81.
auri-linea.

* Var. γ . *Scarab. Lineola*, ♂. * Linn. S. Nat. I.
II. p. 552. 53.

Cet. Lineola. * Schwartz Nom. I. p. 71. 32.

Scarab. surinamensis. Linn. Amœn. Acad. VI.
p. 391. * Cent. Ins. p. 8. 3. * Syst. Nat. I.
II. p. 552. 50. * ed. Gmel. I. IV. p. 1572. 50.

Cet. surinama. * Oliv. Ent. I. 6. p. 78. 99. T.
11. f. 104. * ed. Sturm. II. p. 99. 99.
* ed. Illig. II. p. 199. 99.

Melol. unungulus. * Herbst Col. III. p. 160.
118. T. 26. f. 13.

* Gronov. Zooph. p. 135. 435. *Scarabæus*, ♂.

* Roes. Ins. II. *Scarab.* I. Tab. B. fig. 7.

* Voet. Col. ed. Panz. I. p. 57. 85. T. 10. f. 85.

Loc. *America meridionalis.*

22. *Striata. Cet. striata.* * Fabr. S. El. II. p. 146.
55. * Ent. S. I. II. p. 137. 44.

* Oliv. Ent. I. 6. p. 79. 100. T. 11. f. 102.

* ed. Sturm. II. p. 99. 100. T. 90. f. 6.

* ed. Illig. II. p. 199. 100.

Loc. *Insula Guadeloupe.*

* 23. *Festiva. Melol. festiva.* * Fabr. S. El. II. p. 171.
63. * Ent. S. I. II. p. 166. 48. * Mant.

- I. p. 21. 37. * Sp. Ins. I. p. 40. 31. * S.
Ent. p. 36. 23.
- * Oliv. Ent. I. 5. p. 47. 62. T. 5. f. 48. a.
b. * ed. Sturm. II. p. 30. 62. T. 63. f. 10.
11. * ed. Illig. II. p. 70. 64.
- * Herbst Col. III. p. 96. 47.
- Sc. festus.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1561. 254.
Loc. *Nova Zelandia.*
- * 24. *Lata.* c) *Melol. lata.* * Fabr. S. El. II. p. 171.
64. * Ent. S. I. II. p. 166. 49. * Mant.
I. p. 21. 38. * Sp. Ins. I. p. 40. 32. * S.
Ent. p. 36. 24.
- * Oliv. Ent. I. 5. p. 49. 63. T. 6. f. 56. a.
b. * ed. Sturm. II. p. 31. 63. T. 64. f. 1.
2. * ed. Illig. II. p. 71. 63.
- * Herbst Col. III. p. 97. 48.
- Sc. latus.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1561. 253.
Loc. *Nova Zelandia.*
- * 25. *Rufipes.* *Cet. rufipes.* * Fabr. S. El. II. p. 139.
21. * Ent. S. I. II. p. 129. 19.
- Cet. 4-punctata.* * Fabr. Mant. I. p. 27. 12.
* Oliv. Ent. I. 6. p. 80. 101. T. 10. f. 93. * ed.
Sturm. II. p. 100. 101. T. 91. f. 1. * ed.
Illig. II. p. 200. 101.
- * Herbst Col. III. p. 263. 58.
- Scarab. 4-punctatus.* * Linn. S. Nat. Gmel. I.
IV. p. 1572. 324.
- * Var. β .
* Var. γ .
* Var. δ .
} — vid. App. p. 65. 94.
- Loc. *Sierra Leona.*
- * 26. *Obliterata.* } Nov. Sp. — vid. App. p. 65. 95.
* Var. β .
Loc. *Sierra Leona.*
- * 27. *Bi-punctata.* *Trichius bi-punctatus.* * Fabr. S.
El. II. p. 132. 7. * Ent. S. I. II. p. 120.
7. * Mant. I. p. 25. 4.
* Herbst Col. III. p. 193. 7.
- Melol. bi-punctata.* * Oliv. Ent. I. 5. p. 37. 44.
T. 6. f. 69. * ed. Sturm. II. p. 23. 44. T.
62. f. 4. * ed. Illig. II. p. 60. 44.
- Scarab. punctulatus.* * Linn. S. Nat. Gmel. I.
IV. p. 1584. 389.
- Loc. *America.*

c) Forte var. præcedentis.

28. *Bi-guttata*. d) *Trich. bi-guttatus*. * Fabr. Ent. S. IV. App. p. 449. 7-8.
Tr. 4-guttatus. * Fabr. Mant. II. App. p. 377. 3-4.
Scarab. 4-guttatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1586. 410.
 Loc. China.
29. *Histeroidea*. Nov. Sp. — vid. App. p. 66. 96.
 Loc. India orientalis.
30. *Retusa*. e) *Trich. retusus*. * Fabr. S. El. II. p. 133. 16.
Cet. pustulata. * Oliv. Ent. I. 5. p. 81. 203.
 T. 3. f. 13. * ed. Sturm. II. p. 101. 103.
 T. 91. f. 3. * ed. Illig. II. p. 201. 103.
 Loc. America meridionalis, Guadeloupe.
31. *Bi-vittata*. *Scarab. bi-vittatus*. * Sweder., Acta Holm. 1787. 3. p. 189. 5.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1571. 428.
 Loc. Brasilia.
 Fam. 2:2 (Scutello magno, elongato.)
- * 32. *Chrysis*. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 106. —
 Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. III. p. 153.
 et X. p. 202.
Scarab. Chrysis. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 21.
 19. * Syst. Nat. I. II. p. 551. 49. * ed.
 Gmel. I. IV. p. 1572. 49.
 * DeGeer Ins. IV. p. 319. 12. T. 19. f. 4.
 * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 18. T. 1 f. 10.
Cet. Chrysis. * Fabr. S. El. II. p. 140. 28. * Ent.
 S. I. II. p. 131. 24. * Mant. I. p. 28. 15.
 * Sp. Ins. I. p. 52. 10. * S. Ent. p. 44. 8.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 76. 96. T. 4. f. 19. a. b.
 c. * ed. Sturm. II. p. 97. 96. T. 90. f. 2.
 * ed. Illig. II. p. 196. 96.
 * Illig. Mag. IV. p. 71. 28.
Melol. Chrysis. * Herbst Col. III. p. 149. 107.
 T. 26. f. 6.
Scarab. viridissimus. * Scop. Ann. 5. Hist.
 Nat. p. 84. 27.

d) Forte hujus generis.

e) Maxilla evidenter quinque-dentata, dentibus scutis; mandibula cornea compressa, sinuato-bidentata; sternum porrectum, apice rotundatum; adeoque certe *Rutela*.

GYLLENH.

- * Voet C. ed. Panz. I. p. 44. 63 et 64. T. 8. f. 63. 64.
 * Gronov. Gazooph. p. 144. 426. *Scarabæus*.
 Loc. *America meridionalis*.
- * 33. *Lucida*. *Cet. lucida*. * Fabr. S. El. II. p. 141. 31.
 * Ent. S. I. II. p. 131. 25.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 75. 94. T. 7. f. 64. * ed.
 Sturm. II. p. 96. 94. T. 89. f. 5. * ed.
 Illig. II. p. 195. 94.
 Loc. *Insula Guadeloupe*.
34. *Convexa*. *Cet. convexa*. * Oliv. Ent. I. 6. p. 72.
 90. T. 6. f. 48. * ed. Sturm. II. p. 95.
 90. T. 89. f. 1. * ed. Illig. II. p. 193. 90.
Melol. bi-color. * Herbst Col. III. p. 147. 105.
 T. 26. f. 4.
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 45. 66. T. 8. f. 66.
 Loc. *Pensylvania, New York, Ins. St. Domingo*.
- * 35. *Emarginata*. Nov. Sp. — vid. App. p. 67. 97.
 Loc. *Brasilia*.
36. *Lateralis*. *Cet. lateralis*. * Oliv. Ent. I. 6. p.
 80. 102. T. 3. f. 13. * ed. Sturm. II. p.
 101. 102. T. 91. f. 2 * ed. Illig. II. p. 200. 102.
Cet. virens. * Fabr. S. El. II. p. 141. 29.
 Loc. *America meridionalis*.
37. *Splendida*. *Cet. splendida*. * Fabr. S. El. II. p.
 141. 30. * Ent. S. I. II. p. 141. 57. * Mant.
 I. p. 30. 41. * Sp. Ins. I. p. 56. 31. * Ent.
 S. p. 47. 23.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 75. 95. T. 4. f. 21. * ed.
 Sturm. II. p. 97. 95. T. 90. f. 1. * ed.
 Illig. II. p. 195. 95.
Melol. splendida. * Herbst Col. III. p. 151. 108.
 T. 26. f. 7.
Scarab. corruscans. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
 IV. p. 1575. 344.
 * Gronov. Zooph. p. 144. 428. T. 15. f. 8. *Scarab.*
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 49. 62. T. 8. f. 62.
murinus discolor.
 Loc. *America meridionalis*.
38. *Clavata*. *Cet. clavata*. * Fabr. S. El. II. p.
 151. 81. * Ent. S. I. II. p. 145. 68.
 * Oliv. Ent. I. 6. p. 72. 89. T. 8. f. 68. * ed.
 Sturm. II. p. 94. 89. T. 88. f. 5. * ed.
 Illig. II. p. 192. 89.
 Loc. *America meridionalis*.

39. *Æruginosa*. *Scarab. æruginosus* * Scop. Ann. 5.
Hist. Nat. p. 83. 26.
* Gron. Zooph. p. 144. 424. T. 15. f. 7. *Scarab.*
Loc. India.
40. *Smaragdula*. *Cet. smaragdula*. * Fabr. S. El.
II. p. 143. 44. * Ent. S. I. II. p. 134. 34.
* Mant. I. p. 28. 22. * Sp. Ins. I. p. 53.
14. * S. Ent. p. 45. 11.
* Oliv. Ent. I. IV. p. 73. 91. T. 10. f. 90.
* ed. Sturm. II. p. 95. 91. T. 89. f. 2.
* ed. Illig. II. p. 193. 91.
* Herbst Col. III. p. 265. 62.
Melol. virens. * Herbst Col. III. p. 162. 120.
T. 27. f. 2.
Scarab. virens. * Drury Ins. II. p. 54. 3. T. 30. f. 3.
Scarab. smaragdinus. * Linn. S. Nat. Gmel.
I. IV. p. 1579. 368.
Loc. America meridionalis.
- * 41. *Tetradactyla*. *Scarab. tetradactylus* * Linn. Mant.
p. 530. * Syst. N. ed. Gmel. I. IV. p.
1573. 333.
* Drury Ins. I. p. 73. T. 33. f. 7.
Cet. tetradactyla. * Fabr. S. El. II. p. 151. 80.
* Ent. S. I. II. p. 144. 67. * Mant. I.
p. 30. 51. * Sp. Ins. I. p. 58. 41. * S.
Ent. p. 49. 29.
* Oliv. Ent. I. 6. p. 74. 93. T. 2. f. 8. et
T. 7. f. 53. * ed. Sturm. II. p. 96. 93. T.
89. f. 4. 6. * ed. Illig. II. p. 194. 93.
Melol. tetradactyla. * Herbst Col. III. p. 161.
119. T. 27. f. 1.
* Sloan Hist. Jam. II. p. 205. 2. T. 237. f. 2.
Müll. Linn. Nat. Syst. Suppl. p. 216.
Loc. America meridionalis.
42. *Brunnipes* *Cet. brunripes*. * Oliv. Ent. I. 6. p.
77. 97. T. 6. f. 50. * ed. Sturm. II. p. 98.
97. T. 90. f. 3. * ed. Illig. II. p. 197. 97.
Loc. — —
43. *Capucina*. *Cet. capucina*. * Fabr. S. El. II. p.
141. 33. * Ent. S. I. II. p. 132. 26. * Mant.
I. p. 28. 16.
Melol. capucina. * Herbst Col. III. p. 183. 131.
Scarab. Francisci. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1580. 373.
Loc. India.

44. *Fucata*. *Cet. fucata*. * Fabr. S. El. II. p. 151.
82. * Ent. S. I. II. p. 145. 69.
Cet. quadri-vittata. * Oliv. Ent. I. 6. p. 73. 92.
T. 7. f. 65. * ed. Sturm. II. p. 95. 92.
T. 89. f. 3. * ed. Illig. II. p. 194. 92.
Cet. cincta. * Herbst Col. III. p. 249. 38. T. 31. f. 5.
Sc. cinctus. * Drury Ins. III. p. 61. 4. T. 44. f. 4.
Loc. *America meridionalis*.
45. *Fusco-aurea*. * Gronov. Zooph. p. 144. 425. T.
15. f. 11. *Scarabæus*.
Loc. *America meridionalis*.
46. *Dorcyi*. f) *Melol. Dorcyi*. * Oliv. Ent. I. 5. p.
33. 38. T. 4. f. 41. * ed. Sturm. II. p.
21. 38. T. 61. f. 8. * ed. Illig. II. p. 55. 38.
Cet. gloriosa. * Fabr. S. El. II. p. 158. 120.
* Ent. S. I. II. p. 153. 95.
Loc. *Insula St. Domingo*.

N:o 175. HOPLIA. Illig. g) Latr.

- * 1. *Oblonga*. Nov. Sp. — vid. App. p. 68. 98.
Loc. — — —
- * 2. *Aulica*. * Illig. Mag. II. p. 228. 1. et IV. p. 82. 102.
Scarab. aulicus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 555.
65. * ed. Gmel. I. IV. p. 1566. 65.
Melol. regia. * Fabr. S. El. II. p. 178. 102.
* Ent. S. I. II. p. 174. 79. * Mant. I. p. 22. 51.
* Oliv. Ent. I. 5. p. 64. 88. T. 9. f. 106. * ed.
Sturm. II. p. 40. 88. T. 65. f. 12. * ed.
Illig. II. p. 89. 88.
* Herbst Col. III. p. 114. 66.
Loc. *Lusitania, Barbaria*.
- * 3. *Bi-lineata*. h) *Melol. bi-lineata*. * Fabr. S. El. II.
p. 178. 101.
* Illig. Mag. IV. p. 81. 101.
Loc. *Barbaria*.
- * 4. *Formosa*. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 116. 2.
Melol. farinosa. * Fabr. S. El. II. p. 177. 99.
* Ent. S. I. II. p. 173. 77. * Mant. I. p.
23. 60. * Sp. Ins. I. p. 43. 47. * S. Ent.
p. 38. 31.

f) Forte huc pertinet. — cfr. Illig. Vers. Oliv. l. c.

g) Cfr. Illig. Mag. II. p. 226.

b) Forte varietas præcedentis.

- * Panz. Fn. G. XXVIII. 16. * Kr. Rev:
d. Ins. Fn. I. p. 100. * Ent. G. p. 225. 19.
Melol. squamosa. * Oliv. Ent. I. 5. p. 66. 90.
T. 2. f. 14. a. c. * ed. Illig. II. p. 90. 91.
* Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 11. 16. * ed.
Hellw. I. p. 344. 16.
Latr. Hist. Nat. d. Cr. et d. Ins. X. p. 197.
Melol. cærulea. * Herbst Col. III. p. 121. 73.
Sc. cæruleus. * Drury Ins. II. p. 59. T. 32. f. 4.
Scarab. squamosus. Viller Ent. I. p. 30. 47.
Scarab. argenteus. Fourcr. Ent. Par. I. p. 8. 13.
* Geoffr. Ins. I. p. 79. 13.
* Voet Col. ed. Panz. I. p. 53. 73. T. 9. f. 73.
* Scriba Beytr. I. p. 41. 5.
Loc. *Europa austral.*

325. *Squamosa. Melol. squamosa*. * Fabr. S. El. II.
p. 177. 100. * Ent. S. I. II. p. 174. 78.
* Panz. Fn. G. XXVIII. 17. * Kr. Rev:
d. Ins. Fn. I. p. 100. * Ent. G. p. 225. 20.
* Fallén. Obs. Ent. II. p. 28. 5.
Melol. farinosa. * Oliv. Ent. I. 5. p. 65. 89. T.
2. f. 14. b. * ed. Illig. II. p. 90. 89.
* Kugel., Schneid. Mag. p. 287. 11.
Hopl. farinosa. * Dufschm. Fn. Austr. I. p.
178. α . β .
Scarab. farinosus. * Schrank Enum. Ins. p. 9. 13.
Vill. Ent. I. p. 30. 46.
Melol. argentea * Herbst Col. III. p. 122. 74.
T. 25. f. 6.
* Ross. Fn. Etr. I. p. 21. 48. * Mant. I. p.
10. 15. * ed. Helw. I. p. 21. 48. et p. 343. 15.
* Laich. Tyr. Ins. I. p. 42. 7.
* Scriba Beytr. I. p. 39. 1. T. 4. f. 7. et p.
41. 6. * Journ. p. 62. 54. a.
Borkh. Rhein. Mag. 718. 71.
Scarab. argenteus. * Brahm Ins. Kal. I. p. 127. 44.
Scarab. longipes. * Bergstr. Nomencl. I. p. 84.
8. T. 13. f. 8.
* Voet Col. ed. Panz. I. p. 51. 71. et p. 52. 72.
T. 9. f. 71. et 72. ibid. Introd. p. 10. *Me-*
iol. farinosa. Tit. fig. 5.
* Var. β . *Melol. argentea*. * Fabr. S. El. II. p. 178.
105. * Ent. S. I. II. p. 174. 80. * Mant.
I. p. 23. 61. * Sp. Ins. I. p. 44. 48. * S.
Ent. p. 38. 32.

- * Illig. Mag. IV. p. 82. 105.
 * Petagn. Ins. Cal. p. 4. 15.
 * Hoppe Enum. Ins. I. p. 48.
 * Panz. Ent. Germ. p. 225. 21.
Scarab. argentus. * Scop. Ent. Carn. p. 5. 9.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1564. 265.
 Poda Mus. Græc. p. 20.
Hopl. farinosa, var. γ. * Duftsch. Fn. Austr. I. p. 179. 1.
 Loc. *Europa temperata et austral.*
 6. *Praticola.* * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 180. 2.
 * Var. β. * Duftschm. l. c. var. β.
 Loc. *Austria.*
 ♂. 7. *Pulverulenta.* * Illig. Mag. II. p. 229. 2.
Hopl. argentea. * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 180. 3. α. ♂. ♀.
Melol. argentea. * Oliv. Ent. I. 5. p. 67. 91. T. 3. f. 22. a-d. * ed. Illig. II. p. 92. 91.
 * Schneid. Mag. p. 285. 10.
 Latr. Hist. Nat. d. Cr. et. d. Ins. X. p. 199.
Scarab. argentus. * Bechst. et Scharfenb. Forstins. I. p. 68. 7.
Hopl. Philanthus. * Latr. Gen. Cr. et Ins. II. p. 115. 1.
Melol. Philanthus. * Herbst Col. III. p. 119. 72. T. 25. f. 4. ♂.
Scarab. Philanthus. * Herbst Arch. p. 17. 25.
 * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 18. 8. T. 1. f. 8.²
 * Fuessl. Verz. p. 3. 28.
Melol. farinosa, var. * Scriba Beytr. I. p. 41. 3.² & p. 41. 4. T. 4. f. 9.
 * Scriba Journ. p. 63. var. c.²
 ♀ Var. β. *Melol. pulverulenta.* * Fabr. S. El. II. p. 181. 121. * Ent. S. I. II. p. 178. 93. * Mant. I. p. 24. 69. * Sp. Ins. I. p. 45. 56. * S. Ent. p. 39. 33.
 * Illig. Mag. IV. p. 83. 121.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 21. 49. ♂. * ed. Hellw. I. p. 21. 49. ♂.
 * Panz. Ent. Germ. p. 226. 23.
 Brahm, Borkh. Rhein. Mag. p. 721. 72.
Scarab. pulverulentus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1565. 273.
 * Marsh. Ent. Br. p. 46. 80. ♀.
 * Lepech. Tageb. I. p. 29. e. Tab. 4. f. 7.

Hopl. argentea var. β . * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 180. 3.

Melol. argentea. * Panz. Fn. Germ. XXVIII. 18. 3. * Kr. Rev. d. Ins. Ins. Fn. I. p. 101.

Scarab. farinosus. * Voet Col. ed. Panz. I. Introd. p. 10. 4. Tit. fig. 4.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 57. 86. T. 10. f. 86. *unungulus*. —

Fuessl. Mag. I. p. 28. 86.

Melol. floralis. i) * Oliv. Ent. I. 5. p. 69. 95.

T. 3. f. 27. a. b. * ed. Sturm. II. p. 42.

95. T. 66. f. 5. 6. * ed. Illig. II. p. 95. 95.

Loc. *Europa temperata et Austral.*

* 8. *Graminicola*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 57. 1.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 181. 4.

* Fallén Obs. Ent. III. p. 41.

Melol. graminicola. * Fabr. S. El. II. p. 179.

106. * Ent. S. I. II. p. 175. 81.

* Panz. Fn. Germ. XXVIII. 19. * Ent. G. p.

225. 22. * Kr. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 101.

* Schneid. Mag. p. 288. 12.

Melol. squamosa. * Payk. Fn. Sv. II. p. 212. 7.

Melol. farinosa. * Herbst Col. III. p. 117. 71.

T. 25. f. 3.

* Scriba Beytr. I. p. 40. 2. T. 4. f. 8. * Journ. p. 63. b.?

Scarab. farinosus. * Linn. Fn. Sv. n. 399. * Syst.

Nat. I. II. p. 555. 64. * ed. Gmel. I.

IV. p. 1564. 64.

* DeGeer Ins. IV. p. 302. 30. T. 10. f. 23.

Scarab. argenteus. * Marsh. Ent. Br. I. p. 45. 79.

Melol. dubia. * Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 11.

17. * ed. Hellw. I. p. 344. 17.

Loc. *Europa*.

* 9. *Lepidota*. * Illig. Mag. II. p. 228.

Melol. pulverulenta. * Oliv. Ent. I. 5. p. 69.

94. T. 7. f. 78. * ed. Sturm. II. p. 41.

94. T. 66. f. 4. * ed. Illig. II. p. 94. 94.

* Herbst Col. III. p. 124. 75. T. 25. f. 7.

Loc. *Lusitania, Toscana*.

* 10. *Minuta*. *Melol. minuta* * Panz., Naturf. XXIV.

p. 9. 11. T. 1. f. 11.

i) Variatio forte hujus speciei.

L

* Scriba Journ. p. 12. 11.

Melol. pulverulenta. * Panz. Fn. G. XXVIII.
20. * Kr. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 102.

Loc. Germania.

11. *Duodecim-punctata. Melolontha 12-punctata.*
* Oliv. Ent. I. 5. p. 84. 121. T. 10. f.
121. * ed. Sturm. II. p. 52. 121. T. 69.
f. 10. * ed. Illig. II. p. 108. 122.

Scarab. aureolus. * Pallas Icon. p. 18. 20. Tab.
A. fig. 20.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1582. 385.

Loc. Sibiria.

12. *Sibirica. Melol. sibirica.* * Oliv. Ent. I. 5. p.
68. 93. T. 5. f. 42. a. b. * ed. Sturm. II.
p. 41. 93. T. 66. f. 1. 2. * ed. Illig. II.
p. 94. 93.

Loc. Sibiria.

13. *Bi-signata.* Nov. Spec. — vid. App. p. 69. 99.
Loc. India orientalis.

- * 14. *Atomaria. Melol. atomaria.* * Fabr. S. El. II.
p. 177. 98. * Ent. S. I. II. p. 173. 76.
* Mant. I. p. 23. 59. * Sp. Ins. I. p. 43. 46.
* Oliv. Ent. I. 5. p. 71. 98. T. 5. f. 52. * ed.
Sturm. II. p. 43. 98. T. 66. f. 12. * ed.
Illig. II. p. 97. 98.

* Herbst Col. III. p. 125. 76.

* Illig. Mag. IV. p. 81. 98.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1564. 264.

Loc. Cap. bon. Spei.

N:o 176. MELOLONTHA. Fabr. n. 127. k).

Fam. 1:a. GENUINÆ. *Corpus oblongo-cylindricum. Thorax longitudine latior. Unguli omnium pedum bini, aequales.*

k) Cfr. Illig. Mag. III. p. 64. 101. & p. 66. 103. —
Dumér. Zool. Anal. p. 200. 5.

Species numerosissimi hujus generis, quotquot in collectionibus nostris possidemus, secundum corporis et unguulorum structuram in Familias, Sectiones et subdivisiones ordinare tentavimus, præeuntibus acutissimis D. Latreille et Knoch; species vero nobis ignotas, sin minus descriptiones accuratiores vel affinitas

Sect. 1:a. *Unguli omnes in medio interiori dnte acuto armati.* (Knoch N. Beytr. Tab. 1. f. 15—18.)

Subdiv. 1:a. *Antennarum clava lamellis plus quam tribus constante, masculis 7 aut 5, feminis 6, 7, aut 4.*

- ♂♀ 1. *Fullo.* * Fabr. S. El. II. p. 160. 3. * Ent. S. I. II. p. 154. 1. * Mant. I. p. 19. 1. * Sp. Ins. I. p. 35. 1. * S. Ent. p. 31. 1. * Oliv. Ent. I. 5. p. 9. 1. T. 3. f. 28. a. b. 3 c. ♀. * ed. Illig. II. p. 27. 1. * Herbst Col. III. p. 36. 1. T. 22. f. 1. ♂. 2. ♀. * Erklärung, p. XXIX. Tab. 2. fig. 1. — Einleit. der Ins. I. p. 52. 5. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 58. 1. * Payk. Fn. Sv. II. p. 206. 1. * Panz. Fn. G. CI. 8. ♂. Ent. G. p. 221. 1. * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 183. 1. * Ross. Fn. Etr. I. p. 17. 40. * ed. Hellw. I. p. 18. 40. * Petagn. Ins. Cal. p. 3. 11. * Schwartz Nomencl. I. p. 75. 34. * Scriba Journ. p. 261. 1. *Scarab. Fullo.* * Lion. Fn. Sv. n. 394. * Syst. Nat. I. II. p. 555. 57. * ed. Gmel. I. IV. p. 1558. 57. * DeGeer Ins. IV. p. 272. 19. (T. 10. f. 13. antennæ.) * Marsh. Ent. Br. I. p. 36. 64. * Bechst. Scharfenb. Forstins. I. p. 63. 3. * Herbst (Borows.) Naturg. VI. p. 52. 5. * Scopoli Ent. Carn. p. 6. 12. * Schrank Enum. Ins. p. 6. 9. — Fn. Boica I. p. 402. 369. * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 171. 15. * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 118. 11. * Leske Naturg. ed. 2:a I. p. 466. 8. * Brahm Handb. I. p. 202. 679.

evidens specierum cognitarum, locum indubie designant, ad finem generis enumeravimus, optantes ut illorum possessores illas accuratius scrutare, et observationes, præsertim quoad structuram unguulorum, publico Entomologico benevole communicare velint.

G Y L L E N H.

Viller Ent. I. p. 25. 40.

Fourcr. Ent. Par. I. p. 5. 2.

Bock's Naturg. V. p. 14. 5.

Bechst. Naturg. I. II. p. 813. 21.

Naturf. IX. p. 74.

Müll. Linn. Nat. S. V. I. p. 77. 57. T. 3. f. 67.

N. Schaupl. d. Nat. V. p. 729.

Nav Forstwissensch. p. 319. 757.

Burgsdorf Holzarten II. I. p. 189. 1.

Meiding. Nomencl. p. 116. 57.

Borkhaus., Rhein. Mag. I. p. 699. 53.

* Geoffr. Ins. I. p. 69. *Scarabæus*, 2.

* Gronov. Zooph. p. 146. 436. *Scarabæus*.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 31. 48. T. 6. f. 48,
 ♂. — p. 32. 49. T. 6. f. 49. ♀. — Introd.
 p. XI. Tit. fig. ♂.

* Roes. Ins. IV. p. 203. T. 30. f. 1. 3. ♂. f. 2. ♀.

* Schæff. Icon. T. 23. f. 2. ♀.

* Frisch. Ins. XI. p. 22. 22. T. 1. f. 1. ♀.

* Ray Ins. p. 93. *Scarab. Fullo Plinii*.

* Petiv. Gazoph. T. 138. f. 1.

* Jonst. Hist. Nat. Ins. Tab. 14. *Scarab Fullo*,
 Mart. Engl. Ent. T. 1. f. 1. 2.

Onomat. Hist. Nat. III. p. 999. & IV. p. 917.

Breslauer Sammlung. 1718. April.

N. Hamb. Mag. XXXVII. p. 41.

Bomar. Di&. II. p. 537. *Foulon Fullo*.

Charleton Exercit. (Fol.) p. 47. 8. — On. Zoi.
 46. *Fullo*.

Catholicon. p. 36.

Seba Thes. IV. p. 89. T. 88. f. 10. 11. p. 91.

T. 89. f. 14, 15, Larva. f. 16, 17, ♀. f. 18-20. ♂.

Ephem. Nat. Cur. Dec. 2:a Ann. 6 & 7. Obs.

p. 239. p. 348. *Scarab. pictus*.

Plin. Hist. Nat. XXX. Cap. 11. *Fullo albis
 guttis*.

Aubent. Misc. Tab. 16. fig. med.

Mouff. Ins. p. 160. fig. ult.

Hoefn. Ins. II. Tab. 7.

Loc. *Europa*.

2. *Hololeuca*. * Herbst Col. III. p. 41. 2. T. 22. f. 3.

Scarab. hololeucus. * Pall. Icon. I. p. 19. A. 21.

Tab. B. fig. 21. A.

Scarab. albus. * Pall. Iter II. App. p. 718. 41.

Melol. alba. * Oliv. Ent. I. 5. p. 10. 2. 2. T.
8. f. 91. * ed. Sturm. II. p. 7. 2. T. 56.
f. 4. * ed. Illig. II. p. 29. 2.

Müll. Linn. Nat. Syst. Suppl. p. 218. 94.

Loc. *Irta*, *Jaik Rossia meridion.*

323. *Vulgaris.* * Fabr. S. El. II. p. 161. 6. * Ent.
S. I, II. p. 155. 3. * Mant. I. p. 19. 3.
* Sp. Ins. I. p. 35. 3. * S. Ent. p. 32. 2.
* Oliv. Ent. I. 5. p. 12. 5. T. 1. f. 1. a.—d.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. Add. p. 556. 2.
* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 184. 2.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 107. 1. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 183. T. 84.
* Payk. Fn. Sv. II. p. 207. 2.
* Illig. Mag. IV. p. 76. 6.
* Panz. Fn. G. XCV. 6. * Ent. G. p. 221. 2.
* Ross. Fn. Etr. I. p. 18. 41. * ed. Hellw. I.
p. 18. 41.
* Laich. Tyr. Ins. I. p. 34. 1.
* Falléni Obs. Ent. II. p. 26. 1.
* Preyssl. Böhm. Ins. p. 50. 51.
* Petagn. Ins. Cal. p. 4. 12.
* Schwartz Nomencl. I. p. 78. 35.
* Schneid. Mag. III. p. 280. 2.
* Cederh. Fn. Ingr. n. 235.
* Hoppe Ent. Taschenb. 1796. p. 174. 21. &
1797. p. 176. 9.
Scarab. Melolontha. * Linn. Fn. Sv. n. 392.
* Syst. Nat. I. II. p. 554. 60. * ed.
Gmel. I. IV. p. 1562. 60.
* DeGeer Ins. I. IV. p. 273. 20. T. 10. f. 14.
* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 60. 2.
T. 1. f. 1. a—d. & III. App. p. 880.
* Bechst. Muster. 1805. p. 193. ed. 1792. p.
151. 1. — Naturg. I. II. p. 813. 22.
* Scop. Ent. Carn. p. 7. 16.
* Fischer Naturg. v. Livl. p. 130. 246.
* Blumenb. Handb. ed. 7:a p. 319. 10.
* Brahm Ins. Cal. I. p. 53. 173.
* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 127. 16.
* Leske Naturg. I. p. 467. 10.
* Marsh. Ent. Br. I. p. 36. 65.
* Schrank Enum. Ins. p. 8. 11. — Fn. Boica
I. p. 402. 370.

- * Müll. Zool. Dan. Prodr. p. 54. 464. — Fn:
Fridr. p. 2. 9.
- * Herbst (Borows). Naturg. VI. p. 53. 6.
- * Razoum. Hist. Nat. I. p. 136. 7.
- * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 171. 14.
- * Ström, Danske Vid. Selsk. Skrift. II.
p. 49. 1.
- Vill. Ent. I. p. 28. 43.
- Gled. Einl. in. d. Forstw. (Berl. 1775):
I. 476.
- N. Schaupl. d. Nat. V. p. 436.
- Fourcr. Ent. Par. I. p. 5. 3.
- Poda Mus. Græc. p. 19. 8.
- Fuessl. n. Mag. I. p. 374. 14.
- Müller, Linn. Nat. Syst. V. I. p. 80. 60.
- Boehmer Handb. II. II. p. 194.
- Scarab. majalis*. v. Moll Nat. Hist. Br. I. p.
179. 25.
- Scarab. stridulus*. Bomare Dict. III. p. 154.
- * Geoffr. Ins. I. p. 70. 3. *Scarabæus*.
- * Roes. Ins. II. Scarab. I. T. 1. f. 10. 11. ♂.
f. 9. 12. ♀.
- * Voet Col. ed. Panz. I. p. 29. 45. T. 6. f. 45.
♂. p. 30. 46. T. 6. f. 46. ♀. *vernalis*.
- * Sulz. Kennz. p. 2. T. 1. f. 3.
- * Schæff. Elem. T. 8. f. 3. & T. 109. f. 4—7.
* Icon. T. 93. f. 2. & T. 102. f. 3. 4.
- * Gronov. Zooph. p. 146. 439. *Scarabæus*.
- * Roz. Dict. univ. d'Agric. V. p. 689. T. 27.
f. 6. *Le Haneton*.
- * Petiv. Gazoph. p. 29. T. 19. f. 2.
- * Pontopp. Nachricht. p. 198. 14. *Melolontha*.
— Dan. Atl. I. p. 430. 14.
- * Barb. Gen. Ins. T. 1. f. 4.
- * Jonst. Hist. Nat. Ins. T. 14. *Sc. arboreq.*
- * Ray Ins. p. 104. XIII. 1. *Scarab. vulgaris*
major.
- Aldrov. Ins. p. 454. Tab. sup. f. 2.
- Aubent. Misc. T. 16. f. 3.
- Alb. Ins. Angl. p. 60. T. 60.
- Bocks Naturg. V. p. 16. 7.
- Borkh., Rhein. Mag. I. p. 700. 58.
- Busch Alman. III. p. 439.
- Beckman Biblioth. II. 344. — Anfangsgr.
p. 91.

- Berliner Samml. IV. p. 488.
 Burgsdorf Holzarten I. 66. II. I. p. 189. 3.
 Bonnet Ins. p. 536. (ed. Germ.)
 Charlet. On. Zoi. 46. *Scarab. arboreus.* —
 Exercit. (fol.) p. 47. 3.
 Catholicon p. 35.
 Eph. Nat. Cur. II. Ann. I. p. 148. obs. 60.
 Eberhardt Thiergesch. p. 202.
 Fermin. Surin. II. p. 268.
 Funkens Naturg. I. p. 605.
 Gæd. Metam. p. 178. 78. T. 78.
 Gætting. gelehrte Anz. 1778. p. 721.
 Harrer Beschr. n. 22. ed. 2:a n. 23.
 Hoefn. Ins. T. 7. f. 11.
 Kleemann, Bemerk. d. Kurfalz. Gesells.
 1774. II. p. 299. Tab.
 List. Ins. Angl. p. 379. c. T. 1. f. 3. — Goed.
 p. 265. f. 111.
 Loevenh. Epist. I. p. 18. — Arc. Nat. 1619.
 X. 1. p. 14. f. 14. *Molitor.*
 Mouff. Ins. p. 160. f. 2. *Arboreus vulgaris.*
 Mart. Engl. Ent. T. 2. f. 12.
 Merret. Pin. 201.
 Meiding. Nomencl. p. 116.
 Merian Hist. Ins. Eur. ed. Lat. v. 1. p. 2.
 f. 4. ed. 4:a p. 9. T. 4.
 Naturf. IX. p. 62.
 Nav Fortwissensch. p. 319. 758.
 Oeconom. Encyclop. I. p. 324.
 Onomat. Hist. Nat. VI. p. 926.
 Schwenkfeld Ther. Siles. p. 554. *Scarab. ru-*
tilus major.
 Seba Thes. IV. p. 33. 13. T. 88. f. 13, p. 36,
 33. p. 93. T. 92. f. 33.
 Spectacle de la Nat. I. p. 8. f. 2. 8. 11.
 Wittenberg. Wochenblatt LXX. p. 385.
 Var. β . *Mel. vulgaris.* * Duftschm. Fn. Austr.
 I. p. 184. 2. β .
 Var. γ . — * Duftschm. l. c. var. γ .
 Var. δ . — * Duftschm. l. c. var. δ .
 Loc. *Europa.*
 ♀ 4. *Hippocastani.* * Fabr. S. El. II. p. 162. 7.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. App. p. 558. 2—3.
 * Panz. Fn. Germ. XCVII. 8.
 * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 185. 3. var. β . & γ .

* Illig. Mag. IV. p. 76. 7.

* Falleni Obs. Ent. III. p. 41.

Melol. vulgaris. * Oliv. Ent. I. 5. p. 13. 5. var.
T. 1. f. 3. a. b. c. * ed. Illig. II. p.
32. var.

* Herbst Col. III. p. 46. 5. T. 22. f. 6. 7.

* Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. l. c. var. b.

* Duftschm. Fn. Austr. l. c. α .

Var γ . * Duftschm. Fn. Austr. l. c. var. δ .

* Herbst Col. III. p. 54. T. 23. f. 2. (descript)
an huc pertinet)?

Loc. *Europa.*

‡ 5. *Papposa.* * Illig. Mag. II. p. 215. 3.

‡ Var. β . * Illig. Mag. l. c. var. 2.

Loc. *Lusitania.*

‡ 6. *Alopecz.* * Fabr. S. El. II. p. 163. 14. * Ent. S.
I. II. p. 157. 9. * Mant. I. p. 19. 8.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 16. 9. T. 4. f. 35. a. b.

* ed. Sturm. II. p. 9. 9. T. 57. f. 5. 6.

* ed. Illig. II. p. 35. 9.

* Herbst Col. III. p. 76. 24.

Scarab. Alopecz. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1564. 261.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

Var. β . — vid. App. p. 69. 100.

‡ 7. *Longitarsis.* * Illig. Mag. II. p. 218. 6.

Loc. *Lusitania.*

* 8. *Emarginata.* Nov. Spec. — vid. App. p. 70. 101.

Loc. *Italia.*

* 9. *Clypeata.* Nov. Spec. — vid. App. p. 70. 102.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

10. *Pilifera.* Nov. Spec. — vid. App. p. 71. 103.

Loc. *India orientalis.*

* 11. *Nana.* Nov. Spec. — vid. App. p. 72. 104.

Loc. *Cap. bon. Spei.*?

12. *Tomentosa.* * Fabr. S. El. II. p. 163. 15. * Ent.
S. I. II. p. 157. 10.

Loc. *India orientalis.*

13. *Semi-striata.* * Oliv. Ent. I. 5. p. 78. 109. T.
10. f. 114. * ed. Sturm. II. p. 48. 109. T.
68. f. 5. * ed. Illig. II. p. 103. 109.

Loc. *Surinam.*

‡ 14. *Serrulata.* Nov. Spec. — vid. App. p. 73. 105.

Loc. *India orientalis.*

- 8 15. *Australis. Melol. occidentalis.* * Fabr. S. El. II. p. 163. 10. * Ent. S. I. II. p. 156. 6.
 * Mant. I. p. 19. 5. * Sp. Ins. I. p. 36. 4. * S. Ent. p. 32. 3.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 14. 7. T. 1. f. 7. a. b.
 * ed. Sturm. II. p. 8. 7. T. 57. f. 2. 3.
 * ed. Illig. II. p. 34. 7.
 * Illig. Mag. II. p. 214. 1.
 Loc. *Europa australis*
16. *Occidentalis.* * Herbst Col. III. p. 72. 19.
 T. 23. f. 8.
Scarab. occidentalis. * Linn. S. Nat. I. II. p. 555. 62.
 * Dirty Ins. II. p. 58. 2. T. 32. f. 2.
 Cfr. * Illig. Vers. Oliv. II. p. 34. not. g.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 83. 62.
 Onomat. Hist. Nat. VI. p. 935.
 Loc. *India occidentalis.*
17. *Candida.* * Oliv. Ent. I. 5. p. 15. 8. T. 8. f. 98.
 * ed. Sturm. II. p. 98. T. 57. f. 4. * ed. Illig. II. p. 35. 8.
 Loc. *India Orientalis.*
18. *Pilosa.* * Fabr. S. El. II. p. 162. 9. * Ent. S. I. II. p. 156. 5.
 * Panz. Fn. Germ. XXXI. 20.
 * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 186. 4.
Melol. villosa. * Oliv. Ent. I. 5. Tab. 1. f. 4. a
 * Herbst Col. III. p. 55. 6. T. 22. f. 8.
Scarab. deserti. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1571. 322.
 * Lepech. Iter I. p. 313. b. Tab. 19. f. 7.
 Var. β . * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 186. 4. var. β .
Melol. villosa. * Fabr. S. El. II. p. 162. 8.
 * Ent. S. I. II. p. 156. 4. * Mant. I. p. 19. 4. — Sp. Ins. II. App. p. 496.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 13. 6. T. 1. f. 4. b. c.
 * ed. Illig. II. p. 33. 6.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 108. 2. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 104.
 * Panz. Fn. G. XXXI. 19. * Ent. G. p. 221. 3.
 * Illig. Mag. II. p. 215. 2. & IV. p. 77. 8
 * Scriba Journ. p. 59. 48.

Scarab. villosus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1564. 263.

Melol. ruficornis. * Herbst Col. Tab. 23. f. 4. (descript. non huc pertinet).

Melol. Anketeri. * Herbst Col. III. p. 43. 3. T. 22. f. 4. ?.

Scarab. testaceus. * Pallas Icon. I. p. 19. A, 22. Tab. B. fig. A, 22.

Scarab. cerealis. * Scop. Del. Fl. & Fn. Ins. I. p. 49. T. 21. fig. B.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1571. 316.

Scarab. glaucus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1583. 386.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 32. 50. T. 6. f. 50.

Hispido vernalis.

Loc. *Europa meridionalis.*

Subdiv. 2:2. *Antennarum clava in utroque sexu tri-phylla.*

* 19. *Alba.* * Fabr. S. El. II. p. 160. 2.

* Web. Obs. Ent. I. p. 71. 1.

* Illig. Mag. V. p. 235. 2.

Melol. candida. * Fabr. S. El. II. p. 164. 18.

* Ent. S. I. II. p. 157. 12. idem forte.

* Illig. Mag. IV. p. 77. 18.

* Var. β . *Melol. Stigma.* * Fabr. S. El. II. p. 160.

1. * Ent. S. IV. App. p. 450. 1.

* Illig. Mag. IV. p. 75. 1.

Loc. *Sumatra.*

20. *Rorida.* * Fabr. S. El. II. p. 161. 4.

* Web. Obs. Ent. I. p. 71. 2.

Melol. Commersonii. * Oliv. Ent. I. 5. p. 11. 3.

T. 4. f. 40. a. b. ? * ed. Sturm. II. p. 7.

3. T. 56. f. 5. 6. ? * ed. Illig. II. p. 29. 3. ?

Loc. *Sumatra.*

* 21. *Serrata.* * Fabr. S. El. II. p. 161. 5. * Ent. S.

I. II. p. 155. 2. * Mant. I. p. 19. 2.

* Sp. Ins. I. p. 35. 2.

* Oliv. Ent. I. I. 5. p. 11. 4. T. 1. f. 5. * ed.

Sturm. II. p. 8. 4. T. 57. f. 1. * ed. Illig.

II. p. 30. 4.

* Herbst Col. III. p. 57. 7.

* Knoch N. Beytr. p. 76. not.

Scarab. serratus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1562. 259. a.

Loc. *Coromandel.*

* 22. *Fervens.* — vid. App. p. 74. 106.

Melol. fervida. * Oliv. Ent. I. 5. p. 24. 21. T.
9. f. 109. ? * ed. Sturm, II. p. 14. 21.
T. 59. f. 5. ? * ed. Illig. II. p. 44. 21. ?

Loc. *America septentrionalis.*

* 23. *Knochii.* Nov. Spec. — vid. App. p. 75. 107.

Loc. *America septentrionalis.*

* 24. *Quercina.* * Knoch N. Beytr. I. p. 74. 2. T.
1. f. 27.

Loc. *America borealis.*

* 25. *Mucida.* Nov. Spec. — vid. App. p. 75. 108.

* Var. β . — vid. App. l. c.

Loc. *India.*

* 26. *Micans.* * Knoch N. Beytr. I. p. 77. 4.

Loc. *America borealis.*

* 27. *Fervida.* * Fabr. S. El. II. p. 163. 11. * Ent:
S. I. II. p. 156. 7. * Mant. Ins. I. p. 19. 6.

* Sp. Ins. I. p. 36. 5. * S. Ent. p. 32. 4.

* Herbst Col. III. p. 70. 17.

Scarab. fervidus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1564. 262.

Melol. Quercus. * Knoch N. Beytr. I. p. 74.
1. T. 1. f. 26.

Cfr. Illig. Vers. Oliv. II. p. 44. not. o.

Loc. *America borealis.*

* 28. *Ilicis.* * Knoch N. Beytr. I. p. 75. 3. T. 1. f. 28.

Melol. crenulata. Frölich, Naturf. XXVI. p.
94. 28. ?

Loc. *America borealis.*

* 29. *Georgiana.* Nov. Spec. — vid. App. p. 77. 109.

Loc. *Georgia America.*

* 30. *Crenata.* Nov. Spec. — vid. App. p. 78. 110.

Loc. *Sierra Leona.*

* 31. *Retusa.* Nov. Spec. — vid. App. p. 79. 111.

Loc. *Sierra Leona.*

* 32. *Globator.* * Oliv. Ent. I. 5. p. 40. 49. T. 6. f.

60. * ed. Sturm. II. p. 25. 49. T. 62. f.

10. * ed. Illig. II. p. 62. 49.

Geotrup. globator. * Fabr. S. El. I. p. 21. 76.

Scarab. globator. * Fabr. Ent. S. I. I. p. 33. 107.

* Mant. I. p. 10. 87. * Sp. Ins. I. p. 20. 80.

* Herbst Col. II. p. 288. 179.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1550. 193.
 Loc. Cap. bon. Spei.

* 33. *Unicolor.* * Herbst Col. III. p. 156. 114. T.
 26. f. 9. * Arch. p. 154. 18. T. 43. f. 5.
Scarab. unicolor. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1570 313.

Loc. Cap. bon. Spei.

34. *Reflexa.* * Fabr. S. El. II. p. 163. 13. * Ent.
 S. I. II. p. 156. 8. * Mant. I. p. 19. 7.
 * Sp. Ins. I. p. 37. 6.

* Oliv. ed. Illig. II. p. 45. not. p:

* Herbst Col. III. p. 75. 23.

Scarab. reflexus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1563. 260.

Loc. Africa.

35. *Plicata. Melol. reflexa.* * Oliv. Ent. I. 5. p.
 24. 22. T. 4. f. 32. * ed. Sturm. II. p.
 15. 22. T. 59. f. 6. * ed. Illig. II. p. 45. 22.

Loc. Senegallia Africa.

36. *Badia.* Knoch N. Beyr. I. p. 80. 7.

Loc. Brasilia.

37. *Bi-maculata.* * Fabr. S. El. II. p. 165. 22.
 * Ent. S. I. II. p. 158. 16. * Mant I. p.
 19. 10.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 33. 37. T. 5. f. 45. ? * ed.
 Sturm. II. p. 21. 37. T. 61. f. 7. ? * ed.
 Illig. II. p. 55. 37. ?

Scarab. bi-maculatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
 IV. p. 1568. 293.

* Var. β . — vid. App. p. 80. 112.

Loc. India orientalis.

38. *Æquinoctialis.* * Fabr. S. El. II. p. 164. 20.
 * Ent. S. I. II. p. 158. 14.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 81. 115. T. 10. f. 115. a,
 ♂. b, ♀. * ed. Sturm. II. p. 50. 115. T.
 69. f. 3. ♂. f. 4. ♀. * ed. Illig. II. p.
 106. 115.

* Herbst Col. III. p. 62. 10. T. 22. f. 11.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 189. 7.

Melol. rufescens. Latr. Hist. Nat. d. Cr. & d.
 Ins. X. p. 188.

Scarab. majalis. * Razoum. Hist. Nat. I. Suppl.
 p. 219. forte.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 34. 52. T. 6. f. 52.
Germano-junius?

Loc. *Hungaria.*

39 *Ciliata.* * Herbst Col. III. p. 45. 4. T. 22. f. 5.
 * Arch. p. 155. 19. T. 43. f. 6.

Scarab. ciliatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1570. 314.

Loc. *Cap bon. Spei.*

* 40. *Transversa. l.)* * Fabr. S. El. II. p. 163. 12.
 * Dufschm. Fn. Austr. I. p. 190. 8.

Loc. *Austria.*

41. *Hirticollis.* * Fabr. S. El. II. p. 168. 45. * Ent.
 S. I. II. p. 163. 35. * Mant. I. p. 21. 28.

* Herbst Col. III. p. 78. 30.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1569. 300.

Loc. *Africa.*

42. *Ruficollis. m)* * Fabr. S. El. II. p. 169. 47.
 * Ent. S. I. II. p. 163. 37. * Mant. I. p.
 21. 30. * Sp. Ins. I. p. 39. 24.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 27. 26. T. 9. f. 111. * ed.
 Sturm. II. p. 16. 26. T. 60. f. 2. * ed.
 Illig. II. p. 47. 27.

* Herbst Col. III. p. 79. 31.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1569. 298.

Loc. *Coromandel.*

* 43. *Vulpina.* Nov. Sp. — vid. App. p. 81. 113.
 Loc. *Rossia meridionalis.*

* 44. *Caucasica.* Nov. Sp. — vid. App. p. 82. 114.
 Loc. *Rossia merid. montibus Caucasicis.*

45. *Hirsuta.* * Knoch N. Beytr. I. p. 78. 5.
 Loc. *America borealis.*

46. *Hirticula.* * Knoch N. Beytr. I. p. 79. 6.
 Loc. *America borealis.*

* 47. *Bi-carinata.* Nov. Sp. — vid. App. p. 82. 115.
 Loc. — — —

l) *Catena transversa* capitis minime in clypeo, sed in fronte superiore, verticem propius locata; thorax confertissime subtiliter punctulatus opacus, dense pilosus, lateribus crenulatus; elytra profundius rugoso-punctata, nitida, pilis minutis depressis adspersa; color paginae superiores in nostris fusco-brunneus, subtus rufotestaceus; dens interior unguulorum brevis, acutus, in medio locatus. GYLLENH.

m) An ad Fam. 2:am pertinet?

- * 48. *Cylindrica*. Nov. Sp. — vid. App. p. 83. 116.
Loc. *India orientalis*.

Fam. 1:a, Sect. 2:a. *Unguli omnes falcati, jun-
cta basin anteriorem dente parvo, plerumque
obtusos, armati.* (Knoch N. Beytr. Tab.
1. f. 19, 20).

Subdiv. 1:a. *Antennarum clava hexa-phylla.*

49. *Gibbulosa*. Nov. Sp. — vid. App. p. 84. 117.
Loc. *Brasilia*.

Subdiv. 2:a. *Antennarum clava tri-phylla.*

2850. *Solstitialis*. * Fabr. S. El. II. p. 164. 16.
* Ent. S. I. II. p. 157. 11. * Mant. I.
p. 19. 9. * Sp. Ins. I. p. 37. 7. * S. Ent.
p. 33. 5.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 16. 10. T. 2. f. 8. a. b,
& f. 11. a. * ed. Illig. II. p. 36. 10.

* Herbst Col. III. p. 58. 8. T. 22. f. 9.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. L. p. 60. 3.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 109. 4. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 187.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 208. 3.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 188. 5.

* Laich. Tyr. Ins. I. p. 35. 2.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 19. 42. * ed. Hellw. I.
p. 19. 42.

* Malinowsky, N. Schrift. d. Naturf. Ges. zu
Halle. I. VI. p. 16, 7.

* Panz. Ent. Germ. p. 221. 4.

* Petagn. Ins. Calabr. p. 4. 13.

* Cederh. Fn. Ingr. p. 77. 236.

* Fallén. Obs. Ent. II. p. 27. 2.

* Scriba Journ. p. 60. 49.

Scarab. solstitialis. * Linn. Fn. Svec. n. 393.

* Syst. Nat. I. II. p. 554. 61. * ed. Gmel.

I. IV. p. 1563. 61. * Iter Oel. p. 245.

* DeGeer Ins. IV. p. 276. 21. T. 10. f. 15.

* Scop. Ent. Carn. p. 2. 3.

* Schrank Enum. Ins. I. p. 8. 12. — Fn.
Boica II. p. 403. 371.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 38. 66.?

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 66. 6.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 151. 490.

* Goeze Eur. Fn. I. VIII. p. 139. 17.

* Nützl. Allerl. III. p. 51.

- * Fisch. Naturg. v. Livl. p. 130. 247.
- * Blumenb. Handb. ed. 7:a. p. 320. 11.
- * Leske Naturg. I. ed. 2:a. p. 467. 11.
- * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 171. 16.
- * Razoum. Hist. Nat. I. p. 137. 8.
- * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 54. 465.
- Vill. Ent. 29. 44.

Scarab. autumnalis. Fourc. Ent. Par. I. p. 6. 7.

- * Geoffr. Ins. I. p. 74. *Scarabæus*, 7.
- * Frisch. Ins. IX. p. 30. 15. Tab. 15. f. 1-5.
- * Voet Col. ed. Panz. I. p. 33. 51. T. 6. f. 51. Tit. fig. 3.
- * Barbut. Gen. Ins. T. 1. f. 7.
- * Schæff. Icon. T. 93. f. 3.
- Harrer Besch. n. 22, ed. 2:a. n. 23.
- * Gronov. Zooph. p. 146. 437. *Scarabæus*.
- * Petiv. Gazoph. T. 22. f. 9.
- * Ray Ins. p. 380. 2.
- Borkhaus., Rhein. Mag. II. p. 704. 60.
- Poda Mus. Græc. p. 21. 16.
- Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 83. 61.
- Bechst. Naturg. I. II. p. 816. 23.
- Bocks Naturg. V. p. 22. 8.
- Gleditsch. Einl. in d. Forstw. I. p. 462. 21 & II. p. 87. 22.
- Mart. Engl. Ent. T. 2. f. 17.
- Aubent. Misc. T. 16. f. 4.
- Pontopp. Dan. Atl. 666. 15. * Nachricht p. 198. 15.
- Schwenkfeld Ther. Siles. p. 555. *Scarab. rusticus minor*.
- List. Mut. T. 18. f. 17. — Loqu. 380. 2.
- Mouff. Ins. p. 160. f. 3.

Loc. *Europa*.

- * 51. *Fallénii*. Nov. Sp. — vid. App. p. 85. 118. Loc. *Suecia meridionalis*.
- * 52. *Tropica*. Nov. Spec. — vid. App. p. 86. 119. Loc. *Austria*.
- * 53. *Porcata*. Nov. Spec. — vid. App. p. 87. 120. Loc. *Cap. bon. Spei?*
- * 54. *Pini*. * Fabr. S. El. II. p. 165. 21. * Ent. S. I. II. p. 158. 15.
- * Oliv. Ent. I. 5. p. 18. 12. T. 2. f. 9. a. b.
- * ed. Sturm. II. p. 11. 12. T. 58. f. 2. 3.
- * ed. Illig. II. p. 38. 12.

Loc. *Barberia, Gallia meridionalis*.

- * 55. *Æstiva*. * Oliv. Ent. I. 5. p. 17. 11. T. 2. f. 11. b. * ed. Sturm. II. p. 10. 11. T. 58. f. 1. * ed. Illig. II. p. 37. 11.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 109. 3. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 185.
 * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 189. 6.
 * Illig. Mag. II. p. 218. 4.
Melol. bi-maculata. * Herbst Col. III. p. 80. 33. T. 23. f. 10.
Melol. vertumnus. * Pallas Iter I. p. 462. 28.
Melol. inanis. * Brahm Ins. Kal. I. p. 85. 276. — Rhein. Mag. I. p. 705. 61.
 Loc. *Europa australis*.
- * 56. *Ruficornis*. * Fabr. S. El. II. p. 165. 25. * Ent. S. I. II. p. 159. 19. * Mant. I. p. 20. 12. * Sp. Ins. I. p. 37. 8. * S. Ent. p. 33. 6.
 * Herbst Col. III. p. 67. 14. (exclud. fig.)
 * Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 10. 13. * ed. Hellw. I. p. 342. 13.
 * Panz. Ent. Germ. p. 222. 5.
 * Scriba Journ. p. 60. 50.
 * Illig. Mag. IV. p. 78. 25.
 * Germar. Magaz. I. p. 8. *Larva*.
Scarab. ruficornis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1568. 295.
 * Brahm Ins. Kal. I. p. 200. 674.
Melol. marginata. * Herbst Col. III. p. 86. 38. T. 24. f. 2. * Arch. p. 14. 5. T. 19. f. 22. Brahm, Rhein. Mag. I. p. 708. 64.
Melol. canicularis. * Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 77. 14.
 Loc. *Europa temperata & austral*.
- * 57. *Pagana*. * Oliv. Ent. I. 5. p. 82. 117. T. 10. f. 116. * ed. Sturm. II. p. 51. 117. T. 69. f. 6. * ed. Illig. II. p. 107. 117.
 Cfr. hujus Operis App. p. 88. 121.
 Loc. *Gallia, Germania meridion*.
- * 58. *Pulverea*. * Knoch N. Beytr. p. 88. 4.
 Loc. *Astracan, Ross. meridion*.
59. *Angularis*. * Knoch N. Beytr. I. p. 87. 3.
 Loc. *America septentrionalis*.
60. *Ochracea*. * Knoch N. Beytr. I. p. 90. 5.
 Loc. *Astracan, Ross. meridion*.
- * 61. *Atra*. * Fabr. S. El. II. p. 164. 19. * Ent. S. I. II. p. 158. 13.

* Herbst Col. III. p. 84. 37. T. 24. f. 1.

* Panz. Fn. G. XLVII. 14. * Ent. G. p. 222. 6.

Cfr. hujus Operis App. p. 88. 122.

Melol. fusca. * Oliv. Ent. I. 5. p. 19. 13. T.
2. f. 10. * ed. Illig. II. p. 39. 13.

* Panz. Ent. Germ. p. 222. 7.

* Herbst Col. III. p. 74. 21.?

Scarab. fuscus. * Scop. Del. Fl. & Fn. Ins. I.
p. 53. T. 21. fig. 1.?

Scarab. fuscescens. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
IV. p. 1571. 318.?

Loc. *Europa austral.*

62. *Oblonga.* n) * Oliv. Ent. I. 5. p. 19. 14. T. 4.
f. 34. * ed. Sturm. II. p. 11. 14. * ed.
Illig. II. p. 40. 14.

Loc. *Gallia.*

63. *Lusitanica.* Nov. Spec. — vid. App. p. 89. 123.
Loc. *Lusitania.*

* 64. *Pilosicollis.* o) * Knoch N. Beytr. I. p. 85.
2. T. 1. f. 29.

Loc. *America.*

* 65. *Pilicollis.* Nov. Spec. — vid. App. p. 89. 124.
Loc. *Austria.*

66. *Castanea.* * Herbst Col. III. p. 82. 35. T. 23. f. 11.
* Panz. Ent. Germ. p. 222. 8.

Cfr. hujus Operis, App. p. 90. 125.

Loc. *Germania.*

* 67. *Semi-rufa.* Nov. Spec. — vid. App. p. 91. 126.
Loc. *Gallia.*

* 68. *Assimilis.* * Herbst Col. II. p. 83. 36 T. 23. f. 12.
* Knoch N. Beytr. I. p. 84. 1.

Cfr. hujus Operis, App. p. 92. 127.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 50 70. T. 9. f. 70.

Betulicola gallicus? (secundum opin.

D. Illig).

Loc. *Austria.*

n) Forte hujus sectionis et subdivisionis.

o) Proxima *M. lusitanica*, sed paulo minor et toto corpore multo dilutior; thorax longior, lateribus magis dilatatus, caeterum punctura et pilositate ut in *M. lusitanica*. Elytra crebre et sat profunde punctata, non rugosa, pilis longioribus griseis reclinatis sat copiose adpersa. Abdomen crebre punctulatum.

* 69. *Aprilina*. * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 190. 9.
Cfr. Muju. Operis, App. p. 92. 128.
Loc. Austria, Carniolia.

* 70. *Chlorotica*. Nov. Sp. — vid. App. p. 93. 129.
Loc. Nova Hollandia.

Fam. 2a. Unguli omnium pedum biri, aequales,
apici bifidi.

Sect. 11a. Corpus aut sub-perfecte, aut breviter
ovatum, plerisque convexum. (MELOL.
BYRRHIFORMES vulgo; ONALOP-
PLIA, Megerle).

3771. *Brunnea*. * Fabr. S. El. II. p. 170. 54. * Ent.

S. I. II. p. 165. 4*. * Mant. I. p. 21. 32.

* Sp. Ins. I. p. 39. 26. * S. Ent. p. 36. 20.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 43. 55. T. 4. f. 38. * ed.
Illig. I. p. 66. 55.

* Herbst Col. III. p. 87. 39. T. 24. f. 3.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 61. 4.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 209. 4.

* Illig. Mag. II. p. 220. 8.

* Panz. Fn. G. XCV. 7. * Ent. G. p. 223. 10.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 191. 10.

* Rossi Fn. Etr. I. p. 22. 50. * ed. Hellw. I.
p. 22. 50.

* Fallén, Obs. Ent. III. p. 42.

Scarab. brunneus. * Linn. Fn. Sv. n. 396.

* Syst. Nat. I. II. p. 556, 72. * ed. Gmel.
I. IV. p. 1568. 72.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 38. 67.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 55. 473.

* Schrank Enum. p. 13. 21.?

* Ström, Danske Vid. Selsk. Skr. II. p.
50. Larva.

* Scriba, Schrift. d. Berl. Ges. Naturf. Fr.
V. p. 439.

Scarab. fulvus. * DeGeer Ins. IV. p. 277. 23.
T. 10. f. 17.

Scarab. fulvescens. Fourcr. Ent. Par. I. p. 10. 22.

Trox brunneus. Schrank Fn. Boica II, p.
401. 368.

* Geoffr. Ins. I. p. 83. 22.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 34. 53. T. 7. f. 53.
♂. f. 54, ♀. tenuicrusta rubens.

Vill. Ent. I. p. 32. 52.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 86. 72.

Acta Nidr. IV. p. 316. 4. T. 16. f. 3.

Matt. Engl. Ent. T. 3. f. 24.

Loc. *Europa*.

* 72. *Variabilis*. * Fabr. S. El. II. p. 182. 129.

* Ent. S. I. II. p. 180. 101.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 52. 70. T. 4. f. 37. * ed.
Illig. II. p. 71. 70.

* Latr. Gen. C. & Ins. II. p. 111. 6. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 193.

* Panz. Fn. Germ. XCVII. 12. * Ent. G. p.
226. 26.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 191. 11.

* Hoppe Enum. Ins. I. p. 50.

* Kugel., Schneid. Mag. II. p. 284. 9.

* Illig. Mag. IV. p. 84. 129.

Melol. pellucida. * Herbst Col. III. p. 89. 40.
I. 24. f. 4.

Scarab. pellucidus. * Fuessl. Mag. I. p. 167.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1570. 315.

Scarab. chrysomeloides. * Schrank En. Ins. p.
16. 25.

Melol. chrysomelina. Schrank Fn. Boica II. p.
418. 380.

Melol. berlinensis. * Herbst Arch. p. 155. 21.

Melol. holosericea. * Scriba Journ. p. 64. 56.

Scarab. holosericeus. * Scop. Ann. 5. Hist. Nat.
p. 77. 15.

Trox holosericeus. * Laich. Tyr. Ins. I. p. 31. 4.

Scarab. fumosus. Fourc. Ent. Par. p. 11. 24.

* Geoffr. Ins. I. p. 84. 25. *Scarab.*

* Scriba, Schrift. d. Berl. Ges. Naturf. Fr. V.
p. 440 & 441.

Var. β . * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 191. 11.
var. β .

* Sturm Ins. Cabin. I. Tab. 7.²

Scarab. pellucidus. * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 18.
T. 1. fig. g.

Scarab. Sulzeri. * Fuessl. Verz. p. 3. 35.

* Brahm. Ins. Kal. I. p. 223. 760.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 101. 150. T. 21. f.
150. & p. 35. 54, b. T. 7. f. 54, b.?

Loc. *Europa temperata*.

- * 73. *Sericea*. p) * Illig. ed. Oliv. Ent. II. p. 75. not. a.
Melol. variabilis. * Fabr. Gen. Ins. Mant. p.
 210. 35-36. * Spec. Ins. I. p. 46. 61.
 * Mant. I. p. 24. 75. (sine citat.) * Ent.
 S. I. II. p. 180. 101. var. * S. El. II.
 p. 182. 129. var.
Scarab. chrysomelinus. * Linn. S. Nat. Gmel.
 I. IV. p. 1566. 279.
 Loc. *America septentrionalis*.
- * 74. *Mutata*. Nov. Spec. — vid. App. p. 93. 130.
Melol. brunnea, var. *nigra*. * Illig. Mag. II.
 p. 220. 8 ?
Melol. nigricans. Dejean in litteris.
 * Var. β . — vid. App. huj. Op. l. c.
Melol. erythrocephala. * Petagn. Ins. Cal. p. 5.
 18. Tab. fig. 35. ?
 Loc. *Lusitania*.
- ? 75. *Globosa*. * Herbst Col. III. p. 92. 41. T. 24. f. 5.
 Loc. *India orientalis*.
- * 76. *Vespertina*. Nov. Spec. — vid. App. p. 94. 131.
 Loc. *America septentrionalis*.
- * 77. *Setifera*. Nov. Spec. — vid. App. p. 95. 132.
 Var. β . — vid. App. huj. Op. l. c.
 Loc. *India orientalis*.
- * 78. *Dichroa*. Nov. Spec. — vid. App. p. 96. 133.
 * Var. β . — vid. App. l. c.
 Loc. *Sierra Leona*.
- * 79. *Murina*. Nov. Spec. — vid. App. p. 96. 134.
 Loc. *Sierra Leona*.
- * 80. *Picea*. * Fabr. S. El. II. p. 183. 133. * Ent. S.
 I. II. p. 180. 103. * Mant. I. p. 24. 78.
 * Sp. Ins. I. p. 46. 64.

p) *M. variabilis* var. *Americana* Fabr. et Oliv., distincta certe species, teste Dom. Illiger, loc. cit. Differt corpore longiore, posterius paullo latiore: tomento invisibili paginæ superioris aureo-vel orichalceo-micante, non tantum cinereo-renitente; corpore plerumque dimidio minore, etc. Clypeus subtilius punctulatus, in medio longitudinaliter elevato-subcarinatus; thorax obsoletissime punctulatus: cætera conveniunt cum *M. variabili*; color etiam ut in illa variat, aut nigro-piceus, aut rufo-testaceus. GYLLENH.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 47. 61. T. 5. f. 43. ? * ed.
 Sturm II. p. 30. 61. T. 63. f. 9. * ed.
 Illig. II. p. 70. 61.

* Herbst Col. III. p. 136. 93,
Scarab. picatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1566. 282.

Loc. Cap. bon. Spei.

81. *Mutabilis* q) * Fabr. S. El. II. p. 182. 128.
 * Ent. I. II. p. 179. 100. * Mant. I. p.
 24. 74. * Sp. Ins. I. p. 45. 60. * S. Ent.
 p. 39. 36.

* Illig. version. Oliv. II. p. 74. 70. not. z.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1566. 278.

Loc. Tranquebaria.

82. *Immutabilis*. *Melol. mutabilis*. * Oliv. Ent. I.
 5. p. 51. 69. T. 3. f. 24. * ed. Sturm. II.
 p. 33. 69. T. 64. f. 10. * ed. Illig. II.
 p. 74. 69.

Loc. Tranquebaria.

83. *Versicolor*. * Fabr. S. El. II. p. 182. 130. * Ent.
 S. I. II. p. 180. 102. (sine descr.) * Mant.
 I. p. 24. 76. * Spec. Ins. I. p. 46. 62. * S.
 Ent. p. 39. 37.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 51. 68. T. 9. f. 105. * ed.
 Sturm. II. p. 33. 68. T. 64. f. 9. * ed.
 Illig. II. p. 73. 68.

* Herbst Col. III. p. 94. 42.

* Illig. Mag. IV. p. 84. 130.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1566. 280.

* Var. β . }
 * Var. γ . } huj. Operis, App. p. 97. 135.

* Var. δ . * Illig. version. Oliv. II. p. 74. 68. var.
 fusco-ferruginea.

Loc. Sierra Leona.

84. *Splendidula*. * Fabr. S. El. II. p. 182. 131.

Loc. Sumatra.

q) D. Gröndal *Melol. mutabilem* Fabr. a Cl. T. Lund da-
 tam possidet. Duplo minor est *M. ruricola*, ut quoque
 attulit Illig. in version. Oliv. II. p. 74. z. — vix
 tamen *M. globosa* Herbst eadem videtur, etsi magni-
 tudine et statura convenit, *M. globosa* vero paullo mi-
 nus punctata, thorace elytrisq. valde ciliatis, tota-
 que ferruginea.

85. *Radiata*. *Melol. micans*. * Fabr. S. El. II. p. 183. 132.
Loc. *Amboina*.
86. *Discoiden*. * Fabr. S. El. II. p. 183. 134.
Loc. *Guinea*.
87. *Araneoides*. * Fabr. S. El. II. p. 183. 135.
* Ent. S. I. II. p. 181. 104.
Loc. *Cap. bon. Spei*.
- * 88. *Quadri lineata*. * Fabr. S. El. II. p. 183. 136.
Melol. lineata. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 181.
105 * Mant. I. p. 24. 79. * Sp. Ins. I.
p. 46. 65.
* Oliv. Ent. I. 5. p. 49. 66. T. 6. f. 58. a. b.
* ed. Sturm. II. p. 32. 66. T. 64. f. 6, 7.
* ed. Illig. II. p. 72. 66.
* Herbst Col. III. p. 136. 94.
Scarab. lineatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1566. 283.
Loc. *Sierra Leona*.
- * 89. *Gibba*. * Fabr. S. El. II. p. 183. 137. * Ent. S.
I. II. p. 181. 106. * Mant. I. p. 24. 80.
* Sp. Ins. I. p. 46. 66.
* Oliv. Ent. I. 5. p. 50. 67. T. 6. f. 67. * ed.
Sturm. II. p. 32. 67. T. 64. f. 8. * ed.
Illig. II. p. 72. 67.
* Herbst Col. III. p. 137. 95.
Scarab. gibbus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1507. 284.
Loc. *Cap. bon. Spei, Sierra Leona*.
- * 90. *Carinata*. Nov. Spec. — vid. App. p. 98. 136.
Loc. *Sierra Leona*.
- * 91. *Tuberculata*. Nov. Spec. — vid. App. p. 99. 137.
Loc. *Sierra Leona*.
- * 92. *Imputata*. Nov. Spec. — vid. App. p. 99. 138.
Loc. *Sierra Leona*.
93. *Umbrosa*. * Fabr. S. El. II. p. 173. 76. * Ent.
S. I. II. p. 169. 59.
Loc. *Guinea*.
- * 94. *Rauca*. * Fabr. S. El. II. p. 174. 80. * Ent. S.
I. II. p. 170. 63. * Mant. I. p. 22. 46.
* Sp. Ins. I. p. 41. 37.
* Oliv. Ent. I. 5. p. 41. 50. T. 6. f. 62. * ed.
Sturm. II. p. 26. 50. T. 62. f. 11. * ed.
Illig. II. p. 63. 50.
* Herbst Col. III. p. 132. 85.

Scarab. rufus * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I.
IV. p. 1560. 244.

Loc. *India orientalis, Coromandel.*

* Var. β . Obscure rufo picea.

Loc. *Sierra Leona.*

* Var. γ . Simillima var. præcedenti, sed pallidior.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 55. 79. T. 9. f. 79.
tetricus.

* Fuessl. Mag. I. p. 26. 79.

Loc. *Sierra Leona.*

* 95. *Ferruginea.* * Fabr. S. El. II. p. 174. 84.

* Ent. S. I. II. p. 170. 64. * Mant. I.
p. 22. 47. * Sp. Ins. I. p. 41. 38.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 44. 56. T. 7. f. 82. * ed.
Sturm. II. p. 28. 56. T. 63. f. 4. * ed.

Illig. II. p. 67. 56.

* Herbst Col. III. p. 132. 36.

* 9. *Scarab. ferrugineus.* * Linn. S. Nat. Gmel. I.

IV. p. 1560. 243.

Loc. *India orientalis, Sierra Leona.*

* Var. β . Obscure rubro-ænea, elytris virescenti-
æneis.

Loc. *Sierra Leona.*

* 96. *Advena.* Nov. Spec. — vid. App. p. 100. 139.

Loc. — — —

97. *Pubescens.* * Oliv. Ent. I. 5. p. 45. 57. T. 6.

f. 71. * ed. Sturm. II. p. 28. 57. T. 63.
f. 5. * ed. Illig. II. p. 67. 57.

Loc. *Coromandel.*

98. *Aulicola* r). * Fabr. S. El. II. p. 174. 84.

Melol. aulica. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 170. 66.

* Mant. I. p. 22. 49. * Sp. Ins. I. p. 42. 40.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 49. 64. T. 7. f. 82. * ed.
Sturm. II. p. 31. 64. T. 64. f. 3. * ed.

Illig. II. p. 71. 64.

* Herbst Col. III. p. 133. 88.

Scarab. regius. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I.

IV. p. 1560. 241.

Loc. *Africa æquinoctialis.*

99. *Splendida.* * Fabr. S. El. II. p. 174. 83. * Ent.

S. I. II. p. 170. 65. * Mant. I. p. 22. 48.

* Sp. Ins. I. p. 41. 39.

r) An idem ac *M. ferruginea*, n. 95.

- * Oliv. Ent. I. 5. p. 49. 65. T. 5. f. 50. a. b.
 * ed. Sturm. II. p. 31. 65. T. 64. f. 4. 5.
 * ed. Illig. II. p. 72. 65.

* Herbst Col. III. p. 133. 87.

Scarab. splendens. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1560. 242.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

100. *Nitidula.* * Fabr. S. El. II. p. 175. 89.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 46. 60. T. 9. f. 102. * ed.
 Sturm. II. p. 29. 60. T. 63. f. 8. * ed.
 Illig. II. p. 69. 60.

* Illig. Mag. IV. p. 81. 89.

Loc. *America borealis.*

* 101. *Colaspidoides.* Nov. Spec. vid. App. p. 101. 140.
 Loc. *Nova Hollandia.*

* 102. *Ruricola.* * Fabr. S. El. II. p. 176. 97. * Ent.
 S. I. II. p. 173. 75. * Mant. I. p. 23. 58.

* Sp. Ins. I. p. 43. 45. * S. Ent. p. 33. 30.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 52. 71. T. 3. f. 25. * ed.
 Illig. II. p. 75. 71.

* Herbst Col. III. p. 116. 70. T. 25. f. 2.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 204. 20.

* Illig. Mag. IV. p. 81. 97.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 20. 47. * ed. Hellw. I.
 p. 20. 47.

* Panz. Ent. Germ. p. 224. 18.

* Panz., Naturf. XXIV. p. 8. 10. T. 1. f. 10.

* Scriba Journ. p. 11. 10. & p. 263. 6.

* Schneid. Mag. III. p. 289. 13.

Scarab. ruricola. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I.
 IV. p. 1558. 235.

* Marsh. Ent. Br. p. 39. 68.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 153. 494.

Vill. Ent. I. p. 38. 74.

Melol. nigro-marginata. * Herbst Arch. p. 155.
 20. T. 43. f. 7.

Melol. floricola. * Laich. Tyr. Ins. I. p. 41. 6.
 Schrank Fn. Boica II. p. 411. 379.

Scarab. Spirea. * Pallas Iter. II. p. 719. 42.

Scarab. marginatus. * Fuessl. Verz. p. 3. 37.
 Fourcr. Ent. Par. I. p. 9. 15.

* Geoffr. Ins. I. p. 80. 15.

Mart. Engl. Ent. T. 1. f. 7.

Var. β . *Melol. ruricola*, var. * Oliv. ed. Illig.
 II. p. 76. 71.

* Scriba Journ. I. p. 11. 10.

Loc. *Europa temperata & australis.*

* 103. *Humeralis.* s) * Fabr. S. El. II. p. 184. 139.
* Ent. S. I. II. p. 181. 108. * Mant. I.
p. 24. 82. * Sp. Ins. I. p. 46. 68. * S.
Ents. p. 40. 39.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 53. 72. T. 3. f. 26. * ed.
Illig. II. p. 76. 72.

* Herbst Col. III. p. 75. 22.

* Panz. Fn. G. XXXIV. 10. * Ent. G. p.
226. 25.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1567. 286.

Scarab. varius. * Marsh. Ent. Br. p. 39. 69.

Scarab. atratus. Fourcr. Ent. Par. I. p. 11. 23.

* Geoffr. Ins. I. p. 84. 23.

Loc. *Gallia, Germania, Anglia.*

* 104. *Villosula.* * Illig. Mag. II. p. 223. 11.

Loc. *Lusitania.*

* 105. *Hirtula.* * Illig. Mag. II. p. 222. 10.

* Var. β . * Illig. l. c. var.

* Var. γ . * Illig. l. c. var.

Loc. *Lusitania.*

* 106. *Strigosa.* * Illig. Mag. II. p. 220. 9.

Var. β . * Illig. l. c. var.

Loc. *Lusitania.*

* 107. *Pilosula.* * Illig. Mag. II. p. 224. 12.

Loc. *Lusitania.*

108. *Morio.* t) * Fabr. S. El. II. p. 181. 122. * Ent.
S. I. II. p. 178. 94.

Loc. *Barbaria.*

* 109. *Proboscidea.* * Fabr. S. El. II. p. 179. 111.

* Ent. Syst. I. p. 175. 84. * Mant. I. p.

23. 62. * Sp. Ins. I. p. 44. 49. * S. Ent.

App. p. 818. 31-32.

Cfr. * Oliv. ed. Illig. II. p. 83. not. d.

— * huj. Op. App. p. 101. 141.

* Herbst Col. III. p. 106. 55.

Scarab. proboscideus * Linn. S. Nat. Gmel. I.
IV. p. 1565. 266.

Loc. *Africa.*

s) *Nimis affinis Melol. ruricola, var. β .*

t) Cfr. *Melol. hirtula, var. γ .* — an eadem?

- * 110. *Sericans*. Nov. Spec. — vid. App. p. 102. 142.
Melol. sericea. Bonelli; secund. D. Dejean in
 litteris.
 Loc. Italia.

SECT. 2:a. *Corpus lineari - elongatum.*

SUBDIV. 1:a. *Thorace brevi.*

- * 111. *Linearis*. Nov. Spec. — vid. App. p. 103. 143.
 Loc. — — —

SUBDIV. 2:a. *Thorace latitudine longiore.*

- * 112. *Subspinosa*. * Fabr. S. El. II. p. 181. 124. * Ent.
 S. I. II. p. 178. 96. * Mant. I. p. 24. 71.
 * Sp. Ins. I. p. 45. 58. * Ent. S. p. 39. 35.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 70. 97. T. 7. f. 73. a. b.
 * ed. Sturm. II. p. 43. 97. T. 66. f. 10.
 11. * ed. Illig. II. p. 96. 97.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 110. 5. — Hist.
 Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 206.
 * Herbst Col. III. p. 134. 90.
Melol. elongata. * Herbst Col. III. p. 145. 104.
 T. 26. f. 3.
Melol. angustata. * Palis. de Beauv. I. II. p.
 30. T. 5. f. 6.
Scarab. subspinus. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
 IV. p. 1566. 275.
 Loc. Amer. merid. insulæ.

FAM. 3:a. *Corpus aut sub-perfecte, aut breviter
 ovatum, plus minusve convexum; unguili
 omnium pedum bini, inæqualis; anten-
 narum clavæ tri-phylla. u).*

SECT. 1:a. *Unguli aut omnes simplices, aut
 alter pedum quatuor anteriorum, aut alter
 primi paris tantum, apice bi-fidus vel dente
 armatus, in nonnullis magnus, inflexus,
 (forte secundum sexum).*

u) Species plures hujus Sectionis forma, glabritie, un-
 gulorum variabili structura &c., *Rutelis* similes et af-
 fines sed sternum non productum; forte ex his genus
 peculiare condendum, cui Celeb. Dom. Megerle von
 Mühlfeld in Catalogo misso nomen proposuit: *Anoma-
 la*; aliæ hujus sectionis apud eundem *Anisoplia* audiunt,
 nempe *horticola*, *Austriaca*, &c.

113. *Valida Melol. castanea.* * Fabr. S. El. II. p. 167. 36.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 79. 111. T. 20. f. 124.
 * ed. Sturm. II. p. 49. 111. T. 68. f. 8.
 * ed. Illig. II. p. 104. 41.
 Var. β. * Fabr. S. El. I. c.
 Loc. *America meridionalis.*
114. *Elongata.* v) * Oliv. Ent. I. 5. p. 23. 20. T. 4. f. 31. * ed. Sturm. II. p. 14. 20. T. 52. f. 4. * ed. Illig. II. p. 44. 20.
 Loc. *Surinam.*
- * 115. *Geminata.* * Fabr. S. El. II. p. 166. 33.
Melol. dubia. * Oliv. Ent. I. 5. p. 32. 35. T. 3. f. 20. a. b. * ed. Sturm. II. p. 20. 35. T. 51. f. 4. * ed. Illig. II. p. 54. 35.
Geotrup. lugubris. * Quens. — huj. Operis I. I. p. 21. 96. T. 2. f. 1. a. b.
 Loc. *America meridionalis.*
- * 116. *Barbata.* * Fabr. S. El. II. p. 167. 34. * Ent. S. I. II. p. 161. 27.
 * Illig. Mag. IV. p. 79. 34.
Scarab. barbatus. * Fabr. Mant. I. p. 10. 91.
 * Sp. Ins. I. p. 20. 83. * S. Ent. p. 19. 67.
 * Herbst Col. II. p. 289. 182.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1551. 197.
 Var. β. tota rufo-picea.
 Loc. *India occidentalis, Brasilia.*
117. *Hottentotta Melol. Morio.* * Fabr. S. El. II. p. 167. 35. * Suppl. p. 131. 27—28.
 Loc. *India orientalis.*
- * 118. *Scarabæina.* Nov. Spec. — vid. App. p. 103. 144.
 Loc. *India orientalis.*
- ? 119. *Femoralis.* * Oliv. Ent. I. 5. p. 35. 41. T. 9. f. 110. * ed. Sturm. II. p. 22. 41. T. 62. f. 1. * ed. Illig. II. p. 59. 41.
 Cfr. huj. Operis App. p. 104. 145.
 Loc. *India orientalis.*
120. *Rufipennis.* * Fabr. S. El. II. p. 167. 37.
 Loc. *America meridionalis.*

v) Valde affinis præcedenti.

121. *Longicornis*. x) * Fabr. S. El. II. p. 166. 27.
* Ent. S. I. II. p. 160. 21. * Mant. I.
p. 20. 15.

* Herbst Col. III. p. 153. 110.

Scarab. longicornis. * Linn. S. Nat. Gmel. I,
IV. p. 1570. 312.

Loc. Cap. bon. Spei.

* 122. *Amazona*. y) *Scarab.* * *Amazonus*. Linn. S. Nat.
I, II, p. 551. 47. * ed. Gmel. I. IV,
p. 1557. 47.

Scarab. nigrocephalus. * DeGeer Ins. IV, p.
321. 14. T. 19. f. 6.

Melol. signata. * Oliv. ed. Illig. II. p. 49. 29.

* Illig. Mag. V. p. 235. 51. *Melol. notata*.

Var. β . z)

Loc. Ins. St. Domingo, Jamaica, Cayenna,
Surinam.

123. *Pallens*. a) * Fabr. S. El. II. p. 170. 57.
* Suppl. p. 132. 43—44.

Loc. Cayenna.

124. *Nigriceps*. b) * Fabr. Ind. in Syst. Eleuth.
p. 70.

* Forte hujus Familix & Sectionis. A nobis non visa,
sed secundum indicatas affinitates cum speciebus co-
gnitis huc relata.

y) Additamenta descriptionis *M. signata*, a Dom. Illiger
in Oliv. Vers. Germ. II. p. 50, allata, sat evidenter indi-
cant, celeberrimum virum *M. Amazonam* ante oculos ha-
buisse, nec *M. signatam* veram, a Sloan l. c. descri-
ptam et depictam tunc novisse; magnitudo enim, ely-
trorum callus lateralis fuscus a Linnæo designatus,
ut et omnia reliqua descriptionis Illigeri, *M. Amazona*
exacte conveniunt, non vero ita descr. et fig. Olivierii.
— Descriptioni Illigeri ulterius addendum: Thorax
sat crebre, evidenter punctatus; pygidium breve, loto-
triangulare, apice sub-acuminatum, basi et lateribus
nigro-marginatum.

z) VAR. β , (Mas DeGeer) differt: thorace immaculato,
vel punctis tantum duobus fuscis obsoletis in disco
antico notato. *Mel. pallens* Fabr. S. Eleut. II. p. 170.
57. forte huc pertinet.

a) Forte variatio *M. Amazona*.

b) *M. Amazona* var. β . simillima et valde affinis, sed
paullo brevior, pallidior, magis nitida; caput totum

Melol ferruginea. * Fabr. S. El. II. p. 170. 56.
* Suppl. p. 131. 43-44.

Loc. Cayenna.

* 125. *Signata.* * Fabr. S. El. II. p. 169. 51. * Ent.
S. I. II. p. 164. 39. * Mant. I. p. 21. 31.
* Sp. Ins. I. p. 39. 25.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 28. 29. T. 4. f. 33. & 36.
a. b. * ed. Sturm. II. p. 17. 29. T. 60.
f. 6. 7. 8. var. forte.

* Herbst Col. III. p. 79. 32.

Scarab. signatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1568. 297.

* Drury Ins. II. p. 82. 6. T. 36. f. 6. var.

* Sloan Hist. Jam. II. p. 206. 8. T. 237. f. 38.

Loc. Jamaica.

126. *Unciata. c)* * Illig. Vers. Oliv. II. p. 49. not. r.

Melol. discolor. * Herbst Col. III. p. 73. 20. T.
23. f. 9.^p

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 54. 77. T. 9. f.
77. *Ombro discolor.*^p

Loc. America.

127. *Variolososa. d)* * Fabr. S. El. II. p. 169. 49.
* Ent. S. I. II. p. 164. 38.

Loc. Cap. bon. Spei.

128. *Lanata. d)* * Fabr. S. El. II. p. 169. 50.

Loc. Isle de France.

* 129. *Bi-liturata.* Nov. Spec. — vid. App. p. 105. 146.
Loc. Insula Martinique.

130. *Melanocephala.* * Fabr. S. El. II. p. 170. 55.

* Ent. S. I. II. p. 165. 43. * Mant. I.
p. 21. 33. * Sp. Ins. I. p. 40. 27. * S.
Ent. p. 36. 21.

* Illig. Vers. Oliv. II. p. 64. 52. * Magaz.
IV. p. 79. 55.

* Herbst Col. III. p. 94. 43. T. 24. f. 6.

Scarab. melanocephalus. * Linn. S. Nat. Gmel.
I. IV. p. 1562. 258.

cum clypeo nigrum; thorax subtilius et minus crebre
punctulatus; pygidium magis convexum, apice rotun-
datum, nullibi nigro-marginatum; venter totus rufo-
testaceus, &c. GYLLENH.

c) An a *Melol. signata* satis distincta. Forte var.?

d) Cfr. pag. 188. not. x.

- * Voet Col. ed. Panz. I. p. 55. 80. T. 9. f. 80.
 Loc. *Brasilia*.
131. *Tridentata* e) * Fabr. S. El. II. p. 170. 59.
 Loc. *Insula Guadeloupe*.
132. *Marginata* f) * Fabr. S. El. II. p. 169. 52.
 * Ent. S. I. II. p. 164. 40.
 Loc. *America meridionalis*.
133. *Erythrocephala*. * Fabr. S. El. II. p. 170. 58.
 * Ent. S. I. II. p. 165. 44. * Mant. I. p. 21. 34. * Sp. Ins. I. p. 40. 28.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 41. 51. T. 7. f. 80. * ed. Sturm. II. p. 26. 51. T. 62. f. 12. * ed. Illig. II. p. 63. 51.
 * Herbst Col. III. p. 96. 45.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1562. 257.
 Loc. *Coromandel*.
134. *Nigrocephala Melol. melanocephala*. * Oliv. Ent. I. 5. p. 42. 52. T. 7. f. 83. * ed. Sturm. II. p. 27. 52. T. 63. f. 1.
 Loc. *Brasilia, Cayenna*.
- * 135. *Immaculata*. * Oliv. Ent. I. 5. p. 29. 30. T. 8. f. 95. * ed. Sturm. II. p. 18. 30. T. 60. f. 5. * ed. Illig. II. p. 50. 30.
Melol. nigrifrons. Panz. Fn. Amer. Bor. Pr.
 Loc. *America meridionalis, Guadeloupe*.
136. *Mixta* g) * Fabr. S. El. II. p. 171. 60. * Ent. S. I. II. p. 165. 45.
 Loc. *Africa aequinoctialis*.
137. *Atriplicis*. * Fabr. S. El. II. p. 165. 23. * Ent. S. I. II. p. 159. 17. * Mant. I. p. 19. 11.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 28. 28. T. 8. f. 99. * ed. Sturm. II. p. 17. 28. T. 60. f. 4. * ed. Illig. II. p. 48. 28.

e) Cfr. pag. 188. not. x.

f) Magnitudo est eadem ac *Mel. astiva* Oliv., sed habitus *Mel. barbata* & *signata*. Hoc insectum vidi in Museo D. Gröndal, ideoque asserere audeo idem non esse ac Oliv. *Mel. glaucam*, ut opinatus est Cl. Illiger in Mag. IV. p. 79.

g) In Museo D. Gröndal hanc speciem a Dom. T. Lund hac sub nomine communicatum vidi. Descriptioni Fabricii omnino convenit, magnitudine excepta; specimen D. Gröndal *Mel. dorsalem* non nihil superat.

* Herbst Col. III. p. 81. 34.

* Illig. Mag. IV. p. 78. 23.

Scarab. atriplicis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1568. 294.

Loc. *Barbaria.*

138. *Undata.* h) * Oliv. Ent. I. 5. p. 80. 113. T. 10.
f. 119. * ed. Sturm. II. p. 49. 113. T.
69. f. 1. * ed. Illig. II. p. 105. 113.

Melol. spilophthalma. * Herbst Col. III. p. 163.
122. T. 27. f. 4.

* Voet Col. I. p. 61. 91. T. 10. f. 91. *Spil-*
ophthalmus.

Loc. *Surinam.*

- * 139. *Errans.* * Fabr. S. El. II. p. 173. 74. * Ent.
S. I. II. p. 169. 58. * Mant. I. p. 22. 43.
* Sp. Ins. I. p. 41. 35. * S. Ent. p. 37. 27.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 45. 58. T. 8. f. 92. * ed.
Sturm. II. p. 28. 58. T. 63. f. 6. * ed.
Illig. II. p. 67. 58.

* Illig. Mag. II. p. 220. 7.

* Herbst Col. III. p. 131. 82.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1560. 247.

Var. β . * Illig. Vers. Oliv. II. p. 68. 58, var. 1.

Var. γ . * Illig. l. c. var. 2.

Var. δ . * Illig. l. c. var. 3.

Var. ϵ . * Illig. l. c. var. 4.

Var. ζ . * Illig. l. c. var. 5.

Var. η . * Illig. Mag. II. p. 220. 7. var.

Loc. *Hungaria, Lusitania, Rossia merid.*

140. *Binotata.* Nov. Spec. * vid. App. p. 106. 147.
Loc. — — —

141. *Quadri-punctata.* * Oliv. Ent. I. 5. p. 82.
118. T. 10. f. 117. * ed. Sturm. II. p.
51. 118. T. 69. f. 7. * ed. Illig. II. p.
107. 118.

Cfr. hujus Oper. App. p. 106. 148.

Loc. *Hispania.*

- * 142. *Palleola.* Nov. Spec. — vid. App. p. 107. 149.
Loc. *India orientalis.*

- * 143. *Brunnipennis.* Nov. Spec. — vid. App. p.
108. 150.

Loc. *America.*

- * 144. *Innuba*. * Fabr. S. El. II. p. 173. 78. * Ent.
S. I. II. p. 169. 61. * Mant. I. p. 22. 45.
* Oliv. Ent. I. 5. p. 46. 59. T. 8. f. 93. * ed.
Sturm. II. p. 29. 59. T. 63. f. 7. * ed.
Illig. II. p. 68. 59.
* Herbst Col. III. p. 132. 84.
* Illig. Mag. IV. p. 80. 78.
Scarab. innubus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1560. 246.
Var. β . * Illig. Vers. Oliv. II. p. 69. 59. var. 1.
Var. γ . * Illig. l. c. var. 2.
Var. δ . * Illig. l. c. var. 3.
Var. ϵ . * Illig. l. c. var. 4.
Var. ζ . * Illig. l. c. var. 5.
Loc. *America septentrionalis*.
* Var. η . *Melol. varians*. Fabr. S. El. II. p. 173. 75.
* Illig. Mag. IV. p. 80. 75.
Cfr. hujus Operis App. p. 109. 151.
Loc. *America meridionalis*.
145. *Moerens*. * Fabr. S. El. II. p. 174. 82. * Suppl.
p. 132. 64-65.
Loc. *America borealis*.
146. *Lucicola*. i) * Fabr. S. El. II. p. 174. 85.
* Suppl. p. 132. 66-67.
Loc. *America borealis*.
147. *Atrata*. i) * Fabr. S. El. II. p. 174. 86. * Suppl.
p. 132. 66-67.
Loc. *America borealis*.
148. *Arboricola*. * Fabr. S. El. II. p. 174. 87.
* Illig. Mag. IV. p. 80. 87.
Melol. arboricola. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 171. 67.
Loc. *America*.
* 149. *Pygmaea*. * Fabr. S. El. II. p. 179. 107. * Suppl.
p. 133. 81.—82.
* Coqueb. Illust. Ins. III. p. 133. T. 30. f. 10.
Loc. *Carolina*.
* 150. *Dalmanni*. Nov. Spec. — vid. App. p. 109. 152.
Loc. *India orientalis*.
* 151. *Fastuosa*. d) * Fabr. S. El. II. p. 173. 73.
* Ent. S. I. II. p. 168. 57.

i) Scheint eine Abänderung der *Mel. innuba*. — Illig.
Mag. IV. p. 80. n. 85. 86.

Cfr. huj. Op. pag. 188. not. x.

k) Cfr. huj. Op. pag. 188. not. x.

Melol. Leei. * Oliv. Ent. I. 5. p. 30. 32. T. 8.
f. 87. * ed. Sturm. II. p. 19. 32. T. 61.
f. 1. * ed. Illig. II. p. 52. 32

Scarab. Leei. * Sweder. Act. Holm. 1787. p. 188. 4.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1571. 427.

Loc. *India orientalis.*

152. u *Aurata.* * Fabr. S. El. II. p. 172. 70.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 192. 12.

* Var. β . * Duftschm. l. c.

Melol. auricollis. Dahl, secund. Megerle.

Loc. *Carniola, Austria.*

* 153. *Vitis.* * Fabr. S. El. II. p. 172. 69. * Ent. S.

I. II. p. 167. 54. * Mant. I. p. 21. 41.

* Sp. Ins. I. p. 41. 34. * Ent. S. p. 37. 26.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 193. 13.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 34. 39. T. 2. f. 12. a. b. c.

* ed. Sturm. II. p. 22. 39. T. 61. f. 9.

10. 11. * ed. Illig. II. p. 56. 39.

* Herbst Col. III. p. 129. 79. T. 25. f. 10.

* Panz. Fn. G. XCVII. 11. * Ent. G. p. 223. 13.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 22. 52. * ed. Hellw. I.

p. 23. 52.

* Petagn. Ins. Cal. p. 5. 19.

* Schneid. Mag. III. p. 282. 3.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1560. 249.

Scarab. Vitis. * Marsh. Ent. Br. I. p. 41. 72.

Sc. ovatus. * Pill. & Mitterp. It. p. 66. T. 7. f. 2.

* Scriba Journ. p. 78. ?

Mart. Engl. Ent. T. 1. f. 8.

* Var. β . eadem, sed thoracis margo lateralis non flavus.

Loc. *Europa meridion. & temperata.*

154. *Julii.* * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 193. 14.

* Var. α . * Duftschm. Fn. Austr. l. c.

* Var. β . * Duftschm. l. c. pag. 194.

* Var. γ . * Duftschm. l. c.

Melol. Julii, var. sub-testacea. * Fabr. Ent. S.

I. II. p. 167. 51.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 62. G. α .

* Fallén. Obs. Ent. II. p. 28. α .

* Cederh. Fn. Ingr. n. 237.

* Illig. Mag. IV. p. 80. 66.

Melol. Frischii. * Ross. Fn. Etr. I. p. 22. 51.

* ed. Hellw. I. p. 22. 51.

* Herbst Col. Tab. 25. f. 8.

Scarab. Frischii. * Marsh. Ent. Br. I. p. 40. 71.
 * Frisch Ins. IV. p. 28. T. 14. f. 1-4.
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 36. 55. T. 7. f. 55.

Fenisex fuscus.

* Schæff. Icon. T. 23. f. 4. & T. 259. f. 6.
 Mart. Engl. Ent. T. 4. f. 42.

* Var. δ . Duftschm. l. c.

Melol. Frischii. * Oliv. Ent. I. 5. p. 35. 40. T. 4. f. 29. c. d. * ed. Illig. II. p. 57. 40.

Melol. Julii, var. *elytris obscuris*. * Fabr. S. El. II. p. 171. 66. * Ent. S. I. II. p. 167. 51.

Melol. Julii, var. β . * Fallén. Obs. Ent. II. p. 28. 3.?

* Panz. Ent. G. p. 223. 11.

Var. ϵ . * Duftschm. l. c.

Var. ζ . * Duftschm. l. c.

Var. η . * Duftschm. l. c.

Melol. Julii, varietas *virescens*. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 167. 51.

* Panz. Fn. G. XCVII. 9.

Melol. holosericea. * Fabr. S. El. II. p. 171. 65.
 * Ent. S. I. II. p. 167. 50. * Mant. I. p. 21. 39.

* Herbst Col. III. p. 130. 81.

* Illig. Mag. IV. p. 80. 65.

Scarab. holosericeus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1561. 251.

Melol. dubia. * Herbst Col. III. p. 128. 78. T. 25. f. 9.

* Schneid. Mag. III. p. 282. 2.

* Laich. Tyr. Ins. I. p. 39. 3. var. θ .

Scarab. dubius, ϕ . * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 18. T. 1. f. 11.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 143. 478.

Scarab. æneus * DeGeer Ins. IV. p. 277. 22.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 42. 58. T. 7. f. 58.

* Schæff. Icon. T. 23. f. 5-7.

Harrer Besch. n. 16. ed. 2:a n. 25.

Var. θ . * Duftschm. l. c.

Var. ι . * Duftschm. l. c.

Var. κ . * Duftschm. l. c.

Melol. Julii. * Payk. Fn. Sv. II. p. 210. 5.

Melol. Frischii. * Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 62. 5.

* Herbst Col. III. p. 126. 77.

- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 126. 15.
- * Towns. Voy. en Hongr. III. p. 178. 196.
- * Malinowsky, N. Schrift. d. Naturf. Gesellsch. zu Halle I. VI. p. 18. ♂, ♀.
- * Schneid. Mag. III. p. 282. 1.

Melol. Vitis. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 111. 7.

* Voet Col. ed. Panz. Tit. fig. 7.

Var. λ. * Duftschm. l. c.

Melol. Frischii. * Oliv. Ent. I. 5. Tab. 4. fig. 29. b.

Var. μ. * Duftschm. l. c.

Var. ν. * Duftschm. l. c.

Var. ξ. * Duftschm. l. c.

Var. ο. * Duftschm. l. c. p. 195.

Var. π. * Duftschm. l. c.

Var. ρ. * Duftschm. l. c.

Melol. Frischii. * Fabr. S. El. II. p. 172. 68.

* Ent. S. I. II. p. 167. 53. * Mant. I.

p. 21. 40. * Sp. Ins. I. II. p. 41. 33. * S.

Ent. p. 37. 25.

* Panz. Ent. G. p. 223. 12.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 238.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1561. 250.

Var. σ. * Duftschm. l. c.

Melol. dubia, var. μ. * Laich. Tyr. Ins. I. p. 39. 3.

Var. τ. * Duftschm. l. c.

Melol. cyanocephala. * Fabr. S. El. II. p. 169. 53.

* Illig. Mag. IV. p. 79. 53.

Melol. caeruleocephala. * Fabr. Ent. S. I. II.

p. 164. 41.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 36. 43. T. 6. f. 59. * ed.

Sturm. II. p. 23. 43. T. 62. f. 3. * ed.

Illig. II. p. 59. 43.

Scarab. dubius, var. 1. * Scop. Ent. Carn. p. 3. 4.

Var. υ. * Duftschm. l. c.

Var. φ. * Duftschm. l. c.

Melol. Julii, var. c. * Gyllenh. Ins. Sv. I.

p. 63. 6.

Melol. oblonga. * Fabr. S. El. II. p. 165. 24.

* Ent. S. I. II. p. 159. 18. * Mant. I.

p. 20. 13. * Sp. Ins. I. p. 37. 9. * Gen.

Ins. Mant. p. 209. 6—7.

* Panz. Ent. G. I. p. 222. 9.

* Ross, Fn. Etr. I. p. 19. 43. * ed. Hellw. I. p. 19. 43.

* Illig. Mag. IV. p. 78. 24.

Mel. dubia, var. λ. * Laich. Tyr. Ins. I. p. 39. 3.

Scarab. Scopoli. * Fuessl. Vers. p. 2. 23. var.

Scarab. teres. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1568. 296.

* Var. χ. * Duftsch. l. c.

Melol. Julii, var. b. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 62. 6.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 210. 5. β.

* Fallén, Obs. Ent. II. p. 28. 3. γ.

Melol. Frischii, var. * Næzén, Act. Holm. 1794. p. 265. 1.

Melol. dubia, var. υ. * Laich. Tyr. Ins. I. p. 39. 3.

Scarab. dubius, var. 2. * Scop. Ent. Carn. p. 3. 4.

Var. ψ. * Duftschm. l. c.

Melol. nigrita. l) * Fabr. S. El. II. p. 172. 67.

* Ent. S. I. II. p. 167. 52.

Loc. Europa.

155. *Caerulea*. m) * Oliv. Ent. I. 5. p. 36. 42. T.

9. f. 107. * ed. Sturm. II. p. 23. 42. T.

62. f. 2. * ed. Illig. II. p. 59. 42.

Loc. Cap. bon. Spei.

* 156. *Junii*. * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 199. 15.

Melol. Frischii. * Panz. Fn. G. XCVII. 10.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 211. not.

Loc. Illyria.

157. *Surinama*. * Voet Col. ed. Panz. I. p. 40. 56.

& 57. T. 7. f. 56. & 57. *Feniseæ americanus*.

Loc. Surinam.

* 158. *Splendens*. Nov. Spec. — vid. App. p. 110. 153.

Loc. — — —!

* 159. *Antiqua*. Nov. Spec. — vid. App. p. 111. 154.

Loc. India orientalis, Macao.

* 160. *Viridis*. * Fabr. S. El. II. p. 166. 29. * Ent.

S. I. II. p. 160. 23. * Mant. I. p. 20. 18.

* Spec. Ins. I. p. 38. 13. * S. Ent. p. 34. 10.

l) E. Schneid. Mag. p. 282. illucet Fabricium in collectione sua *Mel. nigrita* nomine insignitam habuisse varietatem caeruleam *Mel. Julii*, ideoque verosimillime eandem quam postea in Ent. Systematica, hoc nomine adfert, etsi ibidem Americam ut patriam indicat, errore forsan.

m) Forte non nisi *Mel. Julii*, var. χ.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 29. 31. T. 3. f. 21. & Icon.
6. *Ceton*. Tab. 3. f. 18. * ed. Sturm. II.
p. 18. 31. T. 60. f. 9. 10. * ed. Illig.
II. p. 51. 31.

* Herbst Col. III. p. 149. 106. T. 26. f. 5.

* Illig. Mag. IV. p. 78. 29.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1570. 310.

* Donovan. Chin. Ins. II. Tab. 1. fig. 2.

Loc. *India orientalis, China.*

* 161. *Bicolor*. * Fabr. S. El. II. p. 166. 32. * Ent.
S. I. II. p. 161. 26. * Mant. I. p. 20. 21.
* Sp. Ins. I. p. 38. 16. * S. Ent. p. 34. 13.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 30. 33. T. 61. f. 2. 3.
* ed. Sturm. II. p. 19. 33. T. 61. f. 2. 3.
* ed. Illig. II. p. 52. 32.

Scarab. bi-coloratus. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
IV. p. 1569. 307.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

* 162. *Olivacea*. Nov. Spec. — vid. App. p. 111. 155.
Loc. *Sierra Leona.*

163. *Semi-virens*. Nov. Spec. — vid. App. p.
112. 156.

Loc. — — —

* 164. *Cicatricosa*. Nov. Spec. — vid. App. p. 113. 157.
Loc. *Nova Hollandia.*

165. *Elata*. * Fabr. S. El. II. p. 167. 38. * Ent.
S. I. II. p. 161. 28.

Melol. varians. * Oliv. Ent. I. 5. p. 78. 110.
T. 10. f. 123. a. * ed. Sturm. II. p. 48.
110. T. 68. f. 6. * ed. Illig. II. p. 104. 110.

* Var. β . *Melol. varians*. * Oliv. l. c. T. 10. f. 123,
b. * ed. Sturm. l. c. T. 68. f. 7.

Loc. *Tranquebaria.*

? 166. *Plebeja*. n) * Oliv. Ent. I. 5. p. 25. 23. T. 8.
f. 97. * ed. Sturm. II. p. 15. 23. T. 59.
f. 7. * ed. Illig. II. p. 46. 23.

Loc. *Senegalia.*

* 167. *Dorsalis*. * Fabr. S. El. II. p. 168. 39. * Ent.
S. I. II. p. 162. 29. * Mant. I. p. 20. 22.
* Sp. Ins. I. p. 38. 17. * S. Ent. p. 35. 14.

* Herbst Col. III. p. 64. 11. T. 22. f. 12.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1569. 306.

n) An var. *pallida* *M. dorsalis*, n. 167.?

Melol. pallida. * Oliv. Ent. I. 5. p. 25. 24. T.
9. f. 103. a. b. * ed. Sturm. II p. 15. 24.
T. 59. f. 8. 9. * ed. Illig. II. p. 46. 24.

Loc. *Tranquebaria.*

* 168. *Varicolor.* — vid. App. huj. Operis p. 114. 158.

Melol. unicolor. * Oliv. Ent. I. 5. p. 26. 25.
T. 9. f. 108. * ed. Sturm. II. p. 16. 25.
T. 60. f. 1. * ed. Illig. II. p. 47. 25.

* Var. β .

* Var. γ .

* Var. δ .

} — vid. App. huj. Oper. l. c.

Melol. pallida. Fabr. & Herbst. — huj. Op. n.
173. an var.?

Loc. *India orientalis.*

169. *Glacialis.* o) * Fabr. S. El. II. p. 168. 40.
* Ent. S. I. II, p. 162. 30. * Mant. I.
p. 20. 23. * Sp. Ins. I. p. 38. 18. * S.
Ent. p. 35. 15.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 38. 46. T. 6. f. 61. * ed.
Sturm. II, p. 24. 46. T. 62. f. 7. * ed.
Illig. II. p. 61. 46.

* Herbst Col. III. p. 76. 25.

Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1569. 305.

Loc. *Terra del Fuego.*

170. *Lurida.* o) * Fabr. S. El. II. p. 168. 41. * Ent.
S. I. II. p. 162. 31. * Mant. I. p. 20. 24.
* Sp. Ins. I. p. 38. 19. * S. Ent. p. 35. 16.

* Herbst Col. III. p. 77. 26.

Scarab. luridus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1569. 304.

Loc. — — —

171. *Tristis.* o) * Fabr. S. El. II. p. 168. 43. * Ent.
S. I. II. p. 162. 33. * Mant. I. p. 20. 26.
* Sp. Ins. I. p. 39. 21.

* Herbst Col. III. p. 78. 29.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1569. 302.

Loc. *America borealis.*

172. *Testacea.* o) Fabr. S. El. II. p. 168. 44. * Ent.
S. I. II. p. 163. 34. * Mant. I. p. 20. 27.
* Sp. Ins. I. p. 39. 22. * S. Ent. p. 35. 18.

o) Forte hujus Familiz & Sectionis; a nobis non visa,
sed secundum indicatas affinitates cum speciebus con-
gnitis, huc relata.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 39. 47. T. 5. f. 49. * ed.
Sturm. II. p. 25. 47. T. 62. f. 8. * ed.
Illig. II. p. 62. 47.

* Herbst Col. III. p. 78. 28.

Scarab. fuscus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1569. 301.

Loc. *Terra del Fuego.*

173. *Pallida.* p) * Fabr. S. El. II. p. 168. 46. * Ent.
S. I. II. p. 163. 36. * Mant. I. p. 21. 29.

* Sp. Ins. I. p. 39. 23. * S. Ent. p. 35. 19.

* Herbst Col. III. p. 61. 9. T. 22. f. 10.?

* Illig. Mag. IV. p. 79. 46.

Melol. spinipes. * Herbst Arch. p. 13. 4. T.
19. f. 21.?

Melol. dispar. * Herbst Col. III. p. 65. 12.
T. 23. f. 1.?

Melol. pallens. * Web. Obs. Ent. I. p. 72. 3.?

* Illig. Mag. I. p. 247.

Scarab. pallens. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1569. 299.

Cfr. *Melol. varicolor*, obs. — huj. Op. App. p.
114. 158.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

174. *Rufa.* p) * Fabr. S. El. II. p. 171. 62. * Ent.
S. I. II. p. 166. 47. * Mant. I. p. 21. 36.

* Sp. Ins. I. p. 40. 30. * S. Ent. p. 36. 22.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 43. 54. T. 7. f. 79. * ed.

Sturm. II. p. 27. 54. T. 63. f. 3. * ed.

Illig. II. p. 65. 54.

* Herbst Col. III. p. 95. 44. (sine fig.)

Scarab. rufescens. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1561. 255.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

* 175. *Nigrifrons.* * Steven, Mem. des Natur. de
Moscou. II. p. 42. 10.

Cfr. hujus Operis App. p. 115. 159.

Var. β . — vid. App. l. c.

Melol. Sabæa. Boeber, secund. Schneid.

Var. γ . — vid. App. l. c.

Loc. *Montes Caucasici, Kislar.*

- * 176. *Obscura*. q) * Fabr. S. El. II. p. 171. 61. * Ent. S. I. II. p. 166. 46. * Mant. I. p. 21. 35. * Sp. Ins. I. p. 40. 29.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 42. 53. T. 6. f. 64. * ed. Sturm. II. p. 27. 53. T. 63. f. 2. * ed. Illig. II. p. 65. 53.
 * Herbst Col. III. p. 96. 46.
Scarab. obscurus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1562. 256.
 Loc. *Sierra Leona, China*.
177. *Angulata*. r) * Oliv. Ent. I. 5. p. 32. 36. T. 5. f. 46. * ed. Sturm. II. p. 20. 36. T. 61. f. 6. * ed. Illig. II. p. 54. 36.
 Loc. — — —
178. *Sepicola*. r) *Scarab. Sepicola*. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 24. 22. * Syst. Nat. I. II. p. 553. 55. * ed. Gmel. I. IV. p. 1571. 55.
 Loc. *India*.
- * 179. *Horticola*. * Fabr. S. El. II. p. 175. 88. * Ent. S. I. II. p. 171. 68. * Mant. I. p. 22. 50. * Sp. Ins. I. p. 42. 41. * S. Ent. p. 37. 28.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 62. 85. T. 2. f. 17. * ed. Illig. II. p. 87. 85.
 * Herbst Col. III. p. 111. 64. T. 25. f. 1. * Arch. p. 14. 10. 2.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 112. 8. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 194.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 63. 7.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 211. 6.
 * Panz. Fn. G. XLVII. 15. * Ent. G. p. 223. 14.
 * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 199. 16.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 20. 46. * ed. Hellw. I. p. 20. 46.
 * Laich. Tyr. Ins. I. p. 40. 5.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 239.
 * Petagn. Ins. Cal. p. 5. 17. Tab. fig. 5.
 * Schneid. Mag. p. 284. 7.
 * Scriba Journ. p. 61. 52.

q) Varietas e China paullo minor, angustior, pilis brevibus rigidis depressis griseis densius vestita, quam specimina Africana e Sierra Leona.

r) Cfr. pag. 198. not. o.

* Fallén. Obs. Ent. II. p. 28. 4.

Borkh., Rhein. Mag. 712. 60.

Scarab. horticola. * Linn. Fn. Sv. n. 391. * Syst.

Nat. I. II. p. 554. 59. * ed. Gmel. I.

IV. p. 1559. 59.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 44. 78.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 65. 5.

* Schrank Enum. Ins. p. 12. 18.

* Blumenb. Handb. ed. 7:a. p. 319. 9.

* Fisch. Naturg. v. Livl. p. 129. 245.]

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 54. 460.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 121. 12.

* Leske Naturg. I. ed. 2:a p. 466. 9.

* Razoum. Hist. Nat. I. p. 135. 6.

* Pontopp. Nachricht. p. 198. 13.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 126. 418.

Vill. Ent. I. p. 27. 42.

Fourcr. Ent. Par. I. p. 27. 42.

Gleditsch. Einl. II. p. 87. 23.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 58. 89:

T. 2. f. 5.

Scarab. friscus. * Linn. Iter Scan. p. 116.

Scarab. viridi-collis. * DeGeer Ins. IV. p. 278:

24. T. 10. f. 18.

Scarab. adiophorus. * Scop. Ent. Carn. p. 5. 10:

* Schrift. d. Berl. Ges. Naturf. Fr. V.

p. 439. 3.

* Geoffr. Ins. I. p. 75. 8. *Scarabæus.*

* Schæff. Icon. T. 53. f. 4.

Harrer Besch. n. 15. ed. 2:da. n. 26.

* Gronov. Zooph. p. 146. 440. *Scarabæus.*

* Voet Col. ed. Panz. Tit. fig. 6.

* Petiv. Gazoph. T. 22. f. 4.?

* Ray. Ins. p. 380. 3.

Poda Mus. Græc. 20.

Bechst. Naturg. I. II. p. 817. 24.

Bocks Naturg. V. p. 15. 6.

Mart. Engl. Ent. T. 4. f. 43.

Acta Ups. 1736. p. 16. 3.

List. Mut. p. 380. 3.

* Var. β . *Elytris obscure testaceis, sutura margi-*
neque infuscatis.

* Var. γ . * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 63. 7. var. b.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 212. 6. not.

- * Oliv. Ent. ed. Illig. II. p. 87. 85. var.
 * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 199. 16. var. β . γ .
Scarab. arvicola. * Marsh. Ent. Br. I. p. 40. 70.
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 21. 31. T. 4. f. 31.
lanugi-thorax.

* Fuessly Mag. I. p. 15. 31.

Loc. *Europa*.

- * 180. *Floricola*. s) * Fabr. S. El. II. p. 175. 91.
 * Ent. S. I. II. p. 171. 70. * Mant. I.
 p. 22. 53.
 * Herbst Gol. III. p. 114. 67.
 * Illig. Mag. II. p. 225. 15. & IV. p. 81. 91.
 * Panz. Ent. Germ. p. 224. 15.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1559. 239.

Loc. *Europa australis, Barbaria*.

- ♂ 181. *Austriaca*. t) * Herbst Col. III. p. 98. 49.
 T. 24. f. 8. * Arch. IV. p. 16. 12. T.
 19, b. fig. 26.

Melol. fruticola. * Oliv. Ent. I. 5. p. 63. 86.
 T. 2. f. 13. a. * ed. Illig. II. p. 87. 86.

Melol. floricola. * Panz. Fn. G. XLVII. 17.
 * Krit. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 99.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 203. 19. var. γ . & ϵ .
 Latr. Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 195. P

s) Dom. Latreille ut varietates unius speciei, nomine *gramminivora* (*graminicola*) conjunxit *M. floricolam*, *agricolam*, *fruticolam* &c.; qua re consentire non ausus sum, etsi habitus et præsertim clypei forma non parum suadeant. — *Mel. austriaca* Herbsti thorace minime villosa, ut confines plus minusve. — *Mel. fruticola* et angustior videtur, et subtus villositate longe densiore vestita, quam reliquæ omnes.

D. Latreille sub var. A, attulit et *Mel. floricolam* Fabr. & *floricolam* Panz. revera valde discrepantes; illa scilicet *Mel. horticola* non major, et non nisi in Barbaria, Hispania & Lusitania obvia.

t) Maculam nigram ad scutellum differentia sexus notam esse, ut memoravit D. Latreille & Auctores plures, minime mihi persuasum fieri potest. Sunt mihi & *Mel. austriaca* & *fruticola* mares, macula nigra ad scutellum, ut etiam & mas & femina absque macula. *Mel. austriacam* macula illa destitutam, ut var β . attuli; dubius tamen ane propria species sit nec ne; statura enim brevior. Clava antennarum et dentes tibiarum in masculis longiores.

Melol. graminicola, var. A. * Latr. Gen. Cr. & Ins. I. II. p. 113. 9.

Scarab. agricola, var. l. ♀. * Schrank Enum. Ins. I. p. 11.

Scarab. austriacus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1561. 252.

* Gronov. Zooph. p. 147. 443. *Scarabæus*. (descript. optima).

Var. β. *Melol. floricola*, var. δ. * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 202. 19.

Var. γ. *Melol. floricola*, var. α & β. * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 203. 19.

Melol. fruticola, alter sex. * Oliv. Ent. I. 5. T. 2. f. 13. b. * ed. Illig. II. p. 88. 86. var.

Var. δ. *Elytris cæruleo-atris* l. *nigris*. u).

Melol. floricola, var. ζ & η. * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 203. 19.

* Fabr. Ent. S. I. II. p. 172. 70. var.?

Melol. fruticola, var. * Oliv. ed. Illig. II. p. 88. 86.

* Town. Voy. en Hongr. III. p. 178. 191.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 56. 82. T. 9. f. 82. *albi-venter*.?

* Fuessly Mag. I. p. 26. 82.

Loc. *Europa temperata et australis*.

182. *Arvicola*. * Fabr. S. El. II. p. 176. 92. * Ent. S. I. II. p. 172. 71. * Mant. I. p. 23. 54. * Sp. Ins. I. p. 42. 42.

* Oliv. Ent. I. p. 64. 87. T. 7. f. 84. * ed. Sturm. II. p. 39. 87. T. 65. f. 11. * ed. Illig. II. p. 89. 87.

* Herbst Col. III. p. 115. 68.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1559. 238.

Loc. *Rossia meridionalis*.

183. *Praticola*. * Fabr. S. El. II. p. 176. 93. * Ent. S. I. II. p. 172. 72. * Mant. I. p. 23. 55. * Sp. Ins. I. p. 42. 43.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 60. 83. T. 7. f. 74. a. b. * ed. Sturm. II. p. 38. 83. T. 65. f. 9. 10. * ed. Illig. II. p. 84. 83.

* Herbst Col. III. p. 115. 69.

2) Sæpe occurit nomine "*Mel. arvicola*", quæ tamen minor, præsertim angustior.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1559. 237.
Loc. *Sibiria*.

* 184. *Fruticola*. * Fabr. S. El. II. p. 176. 94. * Ent.
S. I. II. p. 172. 73. * Mant. I. p. 23. 56.

* Herbst Col. III. p. 103. 52. T. 24. f. 13.
Latr. Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 195.

* Illig. Mag. II. p. 225. 14.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 200. 17.

* Panz. Ent. Germ. p. 224. 16.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 125. 14.

* Towns. Voy. en Hongr. III. p. 178. 189.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 240.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1558. 236.

Melol. graminicola, var. c. (var. *immaculata*).

* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 114. 9.

Melol. campestris. * Herbst Arch. p. 15. Tab.
19, b. fig. 25.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 49. 69. T. 8. f. 69. *betulicola hispidus*.

* Var. β . *Melol. fruticola*, φ . * Fabr. S. El. II.
p. 176. 94. * Ent. S. I. II. 172. 73.
* Mant. I. p. 23. 56.

* Herbst Col. Tab. 24. f. 12.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 200. 17.

Melol. segetum. * Herbst Arch. p. 15. Tab. 19,
b. fig. 24.

Melol. agricola, var. * Petagn. Ins. Cal. p. 5.
16. Tab. f. 3. & fig. 2. var. forte.

Loc. *Europa temperata et australis*.

* 185. *Agricola*. * Fabr. S. El. II. p. 176. 95. * Ent.
S. I. II. p. 173. 74. * Mant. I. p. 23. 57.

* Sp. Ins. I. p. 43. 44. * S. Ent. p. 37. 29.

* Herbst Col. III. p. 101. 51. T. 24. f. 10. 11.

* Arch. p. 16. 11.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 201. 18. var. γ .

* Illig. Vers. Oliv. II. p. 86. not. e, species 2:a.

* Illig. Mag. IV. p. 81. 95. & II. p. 225. 13.

* Laich. Tyr. Ins. I. p. 39. 4.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 224. 17.

* Petagn. Ins. Cal. p. 5. 16. var. Tab. fig. 4.

* Scriba Journ. p. 61. 53.

* Rossi Fn. Etr. I. p. 20. 45. ? * ed. Hellwe
I. p. 20. 45. ?

Brahm, Rhein. Mag. I. p. 114.

Melol. graminicola, var. c. (var. maculata.)

* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 114.

Melol. Donavani. * Marsh. Ent. Br. p. 44. 7. forte.

Melol. fruticola, var. * Kugel., Schneid. Mag. III. p. 283. 6.

Scarab. agricola. * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 124. 13.

Scarab. villosus. Fourcr. Ent. Par. I. p. 9. 17.?

* Geoffr. Ins. I. p. 81. 17.

* Voet Col. ed. Panz. I. p. 46. 67. T. 8. f. 67.

* Schæff. Icon. Tab. 63. f. 1.

Harrer Besch. n. 18. ed. 2:a n. 28.

Var. β . *Melol. agricola*, var. * Oliv. Ent. I. 5. p. 61. 84. T. 2. f. 19. * ed. Illig. II. p. 86.

Melol. graminicola, var. D. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 115.

Loc. *Europa temperata & australis*.

* 186. *Crucifer*. * Herbst Col. III. p. 100. 50. T. 24. f. 9.

Melol. graminicola, var. B. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 114. 9.

Melol. agricola * Oliv. Ent. I. 5. p. 61. 84. T. 9. f. 104. * ed. Illig. II. p. 85. 84. & 85. not. (e) species 1:a.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 201. 18. A.

* Panz. Fn. Germ. XLVII. 18.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 64. 4.

* Town. Voy. en Hongr. III. p. 178. 190.

Latr. Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 197.

var. *fruticola*.

Scarab. agricola. v) * Linn. S. Nat. I. II. p. 553. 58. * ed. Gmel. I. IV. p. 1559. 58.

v) Cum dixit Linné de *Scarab. agricola*: "glaber-fascia in medio — — non tangit nigredinem lateralem" hanc citationem, cum Illigero & Latreille, ad speciem præcedentem afferre non potui. Verba Linnæi de magnitudine, ut *horticola* scilicet minor sit, vel mendum scripturæ, major nempe pro minor legendum esse, vel speciem mihi ignotam intellexisse, forte Insectum a Petagna fig. 2 depictum, existimavi. Quare e speciebus ambabus supra memoratis *M. agricolam* Fabr. dijuncticare nequeo.

- * Marsh. Ent. Br. I. p. 43. 76.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 79. 58.
 Besht. Naturg. I. II. p. 817. 25.
- * Var. β . *Melol. agricola*. * Duftschm. Fn. Austr.
 I. p. 201. 18. var. β .
- Var. γ . * Duftschm. l. c. var. δ .
- * Var. δ . * Duftschm. l. c. var. ϵ .
Scarab. agricola. * Schrank Enum. Ins. p. 11.
 17. — Fn. Boica I. p. 409. 374.
 * Fuessl. n. Mag. II. p. 136. 17.
 Poda Mus. Græc. p. 21.
- Melol. fruticola*. * Panz. Fn. G. XLVII. 16.
 * Kr. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 100.
- Scarab. cyathiger*. * Scop. Ent. Carn. p. 46.
- Scarab. crucifer*. * Lepech. Tageb. I. p. 240. e.
 T. 16. f. 14.?
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1557. 319.?
- Var. ϵ . *Melol. agricola*. * Duftschm. l. c. var. ζ .
- * Var. ζ . * Duftschm. l. c. var. η .
- Var. η . * Duftschm. l. c. var. θ .
 Loc. *Europa temperata*.
- * 187. *Lineata*. * Fabr. S. El. II. p. 176. 96. * Suppl.
 p. 133. 74—75.
 Loc. *Barbaria, Georgia Asia*.

Sect. 2:a. HOPLIÆ FORMES. *Corpus un-*
dique squamulis coloratis tectum. Unguli
anteriorum quatuor pedum ambo bifidi,
posticorum ambo simplices.

188. *Militaris*. Nov. Spec. — vid. App. p. 115. 160.
 Var. β . — vid. App. l. c.
 Loc. — — —
- * 189. *Rupicola*. * Fabr. S. El. II. p. 173. 77. * Ent.
 S. I. II. p. 169. 60. * Mant. I. p. 22. 44.
 * Sp. Ins. I. p. 41. 36. * S. Ent. App.
 p. 818. 27—28.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 68. 92. T. 6. f. 70. * ed.
 Sturm, II. p. 41. 92. T. 66. f. 3. * ed.
 Illig. II. p. 94. 92.
 * Herbst Col. III. p. 131. 83.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1560. 245.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
- * 190. *Ferrugata*. Nov. Spec. — vid. App. p. 116. 161.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.

Sect. 3:a. TRICHII-FORMES, Unguli omnium pedum bini, omnes bifidi, plus minusve inæquales. Femora postica plerumque magna, incrassata, sæpe spinosa, Elytra abbreviata, posterius angustiora. (Vid. antea p. 109. in textu, not. q).

* 191. *Podagrica*. * Fabr. S. El. II. p. 180. 114.
* Ent. S. I. II. p. 176. 87. * Mant. I. p. 23. 65. * Sp. Ins. I. p. 44. 52.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 73. 101. T. 5. f. 51. * ed. Sturm. II. p. 44. 101. T. 67. f. 3. * ed. Illig. II. p. 99. 101.

* Herbst Col. III. p. 108. 58.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1565. 269.

Loc. *Cōromandel*.

* 192. *Dentipes*. * Fabr. S. El. II. p. 180. 113. * Ent. S. I. II. p. 176. 86. * Mant. I. p. 23. 64.
* Sp. Ins. I. p. 44. 51.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 74. 102. T. 6. f. 66. * ed. Sturm. II. p. 45. 102. * ed. Illig. II. p. 100. 102.

* Herbst Col. III. p. 107. 57.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1565. 268.

Var. β.)

Var. γ.)

Var. δ.)

Var. ε.)

— Vid. App. huj. Oper. p. 162.

Loc. *Cap. bon. Spei*.

* 193. *Arthritica*. x) * Fabr. S. El. II. p. 180. 115.
* Ent. S. I. II. p. 176. 88. * Mant. I. p. 23. 66. * Sp. Ins. I. p. 44. 53.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 75. 104. T. 5. f. 44. a. b.
* ed. Sturm. II. p. 46. 104. T. 67. f. 7. 8. * ed. Illig. II. p. 101. 104.

* Herbst Col. III. p. 109. 61.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1565. 270.

Loc. *Cap. bon. Spei*.

194. *Capicola*. * Fabr. S. El. II. p. 179. 109. * Mant. I. p. 24. 77. * Sp. Ins. I. p. 46. 63.

x) Var. ε. *Mel. dentipedi* valde affinis, sed adhuc dimidio minor, et dentes pedum posteriorum longe minores obsoletiores; in cæteris omnimode conveniens; an vere distinctus?

- * Illig. Mag. IV. p. 82. 109.
- * Herbst Col. III. p. 110. 63. & p. 135. 92.
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1566. 281.
- * Oliv. Ent. I. 5. p. 76. 107. T. 5. f. 55. a. b. ?
* ed. Sturm. II. p. 47. 107. T. 68. f. 1.
2. ? * ed. Illig. II. p. 102. 107. ?

(*Melol. versicolor.*) * Fabr. Ent. S. I. II. p. 180.
102. descript.

Loc. Cap. bon. Spei.

195. *Cincta.* * Fabr. S. El. II. p. 179. 110. * Ent.
S. I. II. p. 175. 83.

Melol. marginata * Oliv. Ent. I. 5. p. 70. 96.
T. 3. f. 23. a. b. * ed. Sturm. II. p. 42.
96. T. 66. f. 7. 8. * ed. Illig. II. p. 96. 96.

Loc. Insula Guadeloupe.

196. *Spinipes.* * Fabr. S. El. II. p. 180. 112. * Ent.
S. I. II. p. 176. 85. * Mant. I. p. 26. 63.
* Sp. Ins. I. p. 44. 50.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 72. 100. T. 6. f. 63. a. b.
* ed. Sturm. II. p. 44. 100. T. 67. f. 1. 2.
* ed. Illig. II. p. 99. 100.

* Herbst Col. III. p. 107. 56.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1565. 267.

Loc. Cap. bon. Spei.

197. *Gonagra.* * Fabr. S. El. II. p. 180. 116. * Ent.
S. I. II. p. 177. 89. * Mant. I. p. 24. 67.
* Sp. Ins. I. p. 45. 54.

* Oliv. Ent. I. 5. p. 74. 103. T. 6. f. 68. a. b.
* ed. Sturm. II. p. 45. 103. T. 67. f. 5. 6.
* ed. Illig. II. p. 100. 103.

* Herbst Col. III. p. 109. 60.

Scarab. gonagricus. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
IV. p. 1565. 271.

Loc. Cap. bon. Spei.

198. *Calcarata.* y) * Fabr. S. El. II. p. 180. 118.
* Suppl. p. 133. 90—91.

Loc. Cap. bon. Spei.

199. *Marginella.* * Fabr. S. El. II. p. 181. 120.
* Ent. S. I. II. p. 178. 92.

* Illig. Mag. IV. p. 83. 120.

Loc. Cap. bon. Spei.

- * 200. *Abbreviata*. * Fabr. S. El. II. p. 181. 126.
 * Ent. S. I. II. p. 179. 98. * Mant. I.
 p. 24. 73. * Sp. Ins. I. p. 45. 59.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 75. 105. T. 5. f. 54. a. b.
 * ed. Sturm. II. p. 46. 105. T. 67. f. 9.
 10. * ed. Illig. II. p. 101. 105.
 * Herbst Col. III. p. 110. 62.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1566. 277.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
201. *Longipes*. * Fabr. S. El. II. p. 181. 125.
 * Ent. S. I. II. p. 179. 97. * Mant. I.
 p. 24. 72.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 76. 106. T. 7. f. 72. a. b.
 * ed. Sturm. II. p. 47. 106. T. 67. f. 11.
 12. * ed. Illig. II. p. 102. 106.
 * Herbst Col. III. p. 135. 91.
 * Illig. Mag. IV. p. 83. 125.
Scarab. Banksii. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1566. 276.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
202. *Minuta*. * Fabr. S. El. II. 182. 127. * Ent. S.
 I. II. p. 179. 99.
 * Illig. Mag. IV. p. 83. 127.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
203. *Monticola*. * Fabr. S. El. II. p. 184. 138.
 * Ent. S. I. II. p. 181. 107. * Mant. I.
 p. 24. 81. * Sp. Ins. I. p. 46. 67. * S.
 Ent. p. 39. 38.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 77. 108. T. 6. f. 57. a. b.
 * ed. Sturm. II. p. 47. 108. T. 68. f. 3.
 4. * ed. Illig. II. p. 103. 108.
 * Herbst Col. III. p. 137. 96.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1567. 285.
 Loc. *Nova Hollandia*.

MELOLONTA Auctorum, incerta familiae.

204. *Bidens*. * Fabr. S. El. II. p. 164. 17.
 Loc. *Carolina*.
205. *Striata*. * Fabr. S. El. II. p. 168. 42. * Ent.
 S. I. II. p. 162. 32. * Mant. I. p. 20. 25.
 * Sp. Ins. I. p. 39. 20. * S. Ent. p. 35. 17.
 * Oliv. Ent. I. 5. p. 39. 48. T. 6. f. 65. * ed.
 Sturm. II. p. 25. 48. T. 62. f. 9. * ed.
 Illig. II. p. 62. 48.

- * Herbst Col. III. p. 77. 27.
Scarab. striatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1569. 303.
 Loc. Terra del fuego.
206. *Quadri-dens.* * Fabr. S. El. II. p. 169. 48.
 * Suppl. p. 131. 37-38.
 Loc. India orientalis.
207. *Elongatula. Melol. elongata.* * Fabr. S. El.
 II. p. 174. 79. * Ent. S. I. II. p. 170. 62.
 * Illig. Mag. IV. p. 80. 79.
 Loc. America septentrionalis.
208. *Glabrata.* 2) * Fabr. S. El. II. p. 178. 103.
 Loc. America meridionalis.
209. *Ridens.* 2) * Fabr. S. El. II. p. 178. 104.
 Loc. America meridionalis.
210. *Sylvicola.* * Fabr. S. El. II. p. 181. 123. * Ent.
 S. I. II. p. 178. 95. * Mant. I. p. 24. 70.
 * Sp. Ins. I. p. 45. 57. * S. Ent. p. 39. 34.
 * Herbst Col. III. p. 134. 89.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1565. 274.
 Var. β . * Fabr. l. c.
 Loc. Nova Hollandia.
211. *Cornuta.* * Oliv. Ent. I. 5. p. 20. 15. icon. 3.
 Tab. 9. f. 74. a. b. * ed. Sturm. II. p.
 12. 15. T. 58. f. 5. 6. * ed. Illig. II.
 p. 40. 15.
Geotrupes excavatus. Fabr. &c. — huj. Operis
 I. I. p. 20. 93.
 Loc. Calabria.
212. *Rustica.* * Oliv. Ent. I. 5. p. 27. 27. T. 8. f.
 89. * ed. Sturm. II. p. 17. 27. T. 60. f.
 3. * ed. Illig. II. p. 48. 27.
 Loc. Guadeloupe.
213. *Hemorrhoidalis.* * Oliv. Ent. I. 5. p. 79.
 112. T. 10. f. 120. * ed. Sturm. II. p. 49.
 112. T. 68. f. 9. * ed. Illig. II. p. 104. 112.
 Loc. — — —
214. *Picipes.* * Oliv. Ent. I. 5. p. 80. 114. T. 10.
 f. 122. * ed. Sturm. II. p. 50. 114. T.
 69. f. 2. * ed. Illig. II. p. 105. 114.
 Loc. — — —

215. *Ignea*. * Oliv. Ent. I. 5. p. 81. 116. T. 10. f. 113. * ed. Sturm. II. p. 50. 116. T. 69. f. 5. * ed. Illig. II. p. 106. 116.
 Loc. *America meridionalis*.
216. *Aphodioides*. * Illig. Wiedem. Arch. I. II. p. 109. 6.
 Loc. *Georgia America*.
217. *Bruchiiformes*. * Germar. Magaz. I. p. 128. 17.
 Loc. *Brasilia*.
218. *Compressa*. * Web. Obs. Ent. I. p. 72. 4.
 * Illig. Mag. I. p. 248.
 Loc. *Sumatra*.
219. *Chrysochlora*. a) * Latr., Humb. & Bonpl. Voy. II. IV. p. 201. 1. T. 15. f. 1, 2, 3.
 Loc. *Peru*.
220. *Gibbosa*. *Scarab. gibbosus*. * DeGeer Ins. IV. p. 322. 15. T. 19. f. 7.
 * Panz. Fn. Amer. Bor. Pr. p. 4. 14.
 Loc. *Pensylvania*.
221. *Nitida*. *Melol. nitidula*. * Ross. Fn. Etr. I. p. 23. 53. * ed. Hellw. I. p. 23. 53.
 Loc. *Italia*.
222. *Gracilipes*. * Herbst Col. III. p. 68. 15. T. 23. f. 5.
 * Voet Col. ed. Panz. I. p. 43. 61. T. 7. f. 61. *gracilipes*.
223. *Oblita*. * Voet Col. ed. Panz. I. p. 54. 76. T. 9. f. 76. *Mus fuscus*.
 * *Melol. rufa*. * Herbst Icon. Tab. 24. f. 7. (sine descr.)
 Loc. — — —
224. *Baccicolor*. * Voet Col. ed. Panz. I. p. 54. 78. T. 9. f. 78.
 * Fuessly Mag. I. p. 26. 78.
 Loc. *India orientalis*.
225. *Tenebroides*. *Scarab. tenebrioides*. * Pallas Icon. p. 9. A. 8. Tab. A. fig. 9.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1586. 403.
 Loc. *Rossia meridionalis*.

a) *Mel. chrysochlora*: forte idem ac *Trichius macropus* antea, pag. 211. 40; num vero ad *Trichios*, *Rutelas* aut *Melolonthas* referendi, adhuc nobis latet, præsertim cum Opus Cl. Humboldi ad manus non sit.

226. *Flexilis*. Scarab. *flexilis*. * Fort. Cent. Ins.
I. p. 4. 4.

Loc. *Hispania*.

— (*Chrysomelina* b) * Fabr. S. El. II. p. 179. 108.

* Ent. S. I. II. p. 175. 82.

* Panz. Fn. G. XXXIV. 11. * Ent. G. p. 226.

24. * Krit. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 102.

* Illig. Mag. IV. p. 82. 108.

Scarab. *chrysomeloides*. * Sturm. Verz. I. p. 62. 56.

Loc. *Austria*.

N:o 177. BUPRESTIS. Fabr. n. 128. c.)

FAM. 1:2. *Elytris unidentatis*.

1. *Unidentata*. * Fabr. S. El. II. p. 186. 1. * Ent.

S. I. II. p. 185. 1. * Mant. I. p. 175. 1.

* Sp. Ins. I. p. 273. 1. * S. Ent. p. 216. 1.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 7. 1. T. 8. f. 86.

* Herbst Col. IX. p. 78. 42. T. 140. f. 1.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1926. 31.

Loc. — — —

2. *Mutabilis*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 7. 2. T. 8. f.

78. a. b. — Enc. Meth. V. *Bupreste*, n. 3.

* Herbst Col. IX. p. 76. 41. T. 146. f. 2.

Loc. *India orientalis*.

3. *Bicolor*. * Fabr. S. El. II. p. 186. 2. * Ent. S.

I. II. p. 185. * Mant. I. p. 175. 1. * Sp.

Ins. I. p. 273. 2. * Syst. Ent. App. p.

825. 1—2.

* Oliv. Enc. Meth. V. p. 213. *Bupreste*, 2.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1926. 32.

Loc. *America*.

4. *Quadri-dentata*. * Fabr. S. El. II. p. 186. 3.

* Ent. S. I. II. p. 186. 3.

* Herbst Col. IX. p. 274. 192.

Loc. — — —

* 5. *Bi-vittata*. * Fabr. S. El. II. p. 186. 4.

Loc. *Cap. bon. Spei*.

b) Non huc pertinet, certe *Scarabeus*.

c) Cfr. Illig. Mag. III. p. 26. 35. — Dumér. Zool. Anal.

p. 207. 3. — (Malinowsky, N. Schrift. d. Naturf. Ges.

zu Halle, I. VI. p. 14.)

6. *Nigrita*. * Fabr. Suppl. p. 134. 3—4.
 * Herbst Col. IX. p. 289. 217.
B. regalis. * Fabr. S. El. II. p. 187. 5.
 Loc. *Tanger*.
7. *Acuta*. * Fabr. S. El. II. p. 213. 148.
 Loc. *America meridionalis*.
8. *Armata*. * Fabr. S. El. II. p. 214. 155.
 * Web. Obs. Ent. I. p. 74. 4.
 Var. β . *Elytris cyaneo-viridibus*, fasciis duabus
 pone medium albo-pilosis.
 Var. γ . *B. spinosa*. * Fabr. S. El. II. p. 214. 156.
B. acuta. * Thunb. Nov. Ins. Sp. V. p. 99.
 * Mus. Nat. Ups. IV. p. 52.
 Var. δ . *B. cupreo-punctata*. * Herbst Col. IX.
 p. 248. 165. T. 155. f. 8. a. b. an var.?
9. *Bi-lineata*. * Web. Obs. Ent. I. p. 74. 5.
 Loc. *America*.

FAM. 2:a, *Elytris bi-dentatis*.

- 37 10. *Gigantea*. e) * Fabr. S. El. II. p. 187. 6. * Ent.
 S. I. II. p. 186. 4. * Mant. I. p. 176. 3.
 * Sp. Ins. I. p. 273. 3. * S. Ent. p. 216. 2.
 * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 85. 1. * Syst. Nat.
 I. II. p. 659. 1. * ed. Gmel. I. IV. p.
 1926. 1.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 8. 3. T. 1. f. 1. a. b. —
 Enc. Meth. n. 4.
 * Herbst. Col. IX. p. 109. 61. T. 138. f. 138. f. 1.
 * Arch. p. 116. 1. Tab. 281. a. fig. 1.
 * DeGeer Ins. IV. p. 134. 1.
 * Dict. d. Sciences Natur. V. p. 444. 1.
 * Shaw. Nat. Misc. Tab. 256.
 * Blumenb. Handb. ed. 7:a p. 333. 1.

d) In collectione D. Gröndal, vidi *Buprestidem* descriptione Herbstii convenientem, exceptis punctis elytrorum cupreis & violaceis; sed et a descriptione Cl. autoris, et a cæteris *B. armata* varietatibus memoratis discrepat dentibus minutis 2 s. 3 in apice elytrorum, intra ipsum apicem acutum.

e) *Mas*: segmento ventrali penultimo (quinto) profunde exciso, ultimo exserto carinato, apice integro; genitalibus corneis nigris. *Femina*: segmento penultimo apice leviter emarginato, ultimo retracto, apice inciso.

DALM.

* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 194. 1.

Mordella gigantea. * Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 104. 84.

Bupr. maxima. Linn. Mus. Ad. Fridr. 82.

* Voet Col. ed. Panz. II. p. 133. 1. T. 48. f. 1.

* Sulz. Kennz. d. Ins. T. 6. f. 38.

* Grev. Mus. Reg. p. 165. T. 13. *Ceramb. ind. i.*

* Merian. Surin. Ins. p. 50. Tab. fig. inf.

* Petiv. Gazoph. Tab. 147. f. 16.

* Gronov. Zooph. p. 154. 485.

* Sloan. Hist. Jam. II. p. 210. 23. Tab. 236. 13.

Seba Thes. III. Tab. 48. f. 12.

Müll. Houttvyn. Naturs. V. p. 133. 1. 7. f. 1.

Loc. *America meridionalis, Bengalia.*

89 11. *Vittata.* f) * Fabr. S. El. II. p. 187. 7. * Ent. Syst. I. II. p. 186. g) 5. * Mant. I. p. 176. 4. * Sp. Ins. I. p. 274. 4. * S. Ent. p. 216. 3.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 9. 4. T. 3. f. 17. a-d.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 5.

* Herbst Col. IX. p. 72. 38. T. 138. f. 4.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 244. 4. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 50.

* Thunb. Nov. Ins. Sp. p. 89. Tab. fig. 100.

* Gregory Dict. I. Tab. 23. f. 69.

* Donovan. Chin. Ins. I. Tab. 1. fig. inf.

* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 194. 2.

* Linn. S. Nat. Nat. Gmel. I. IV. p. 1926. 33.

Buprest aurea. * DeGeer Ins. VII. p. 634. 31.
T. 47. f. 13.

Buprest. ignita. * Herbst Arch. p. 117. 3. T. 28. 2. f. 3.

* Herbst (Borowsk.) Naturg. VI. p. 161. 3.
T. 24. f. 3.

* Voet Col. ed. Panz. II. p. 134. 2. T. 48. f. II.

* Sulz. Gesch. d. Ins. p. 56. T. 6. f. 14.

Loc. *India orientalis.*

f) *Femina:* segmento penultime integro; ultimo brevissimo. *Mas:* angustior, magis caerulescens. Frontis macula aurea; segmento penultimo profunde emarginato, ultimo magno rhomboidali; genitalibus corneis ferrugineis.

DALEM.

g) In descript lege: *Corpus tomento ferrug. sectum (non elytra).*

- ♀ 12. *Ocellata*. h) * Fabr. S. El. II. p. 193. 38. * Ent.
S. I. II. p. 193. 30. * Mant. I. p. 177. 19.
* Sp. Ins. I. p. 275. 14. * Ent. p. 218. 11.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 27. 31. T. 1. f. 3. a. b.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 35.
* Herbst Col. IX. p. 70. 37. T. 144. f. 1.
* Sulz. Gesch. d. Ins. p. 57. T. 6. f. 15.
* Donov. Chin. Ins. I. T. 1. f. 1.
* Linn. S. Nat. Gmel. IV. p. 1928. 47.
* Petiv. Gazoph. T. 22. f. 7.
Loc. *India orientalis*.
Var. β. *Buprest. fulgeus*. * DeGeer Ins. VII.
p. 633. 30. T. 47. f. 12.
Loc. *India orientalis*.?
13. *Viridi-aurea*. *Bupr. fulgida*. * Oliv. Ent. II.
32. p. 10. 5. T. 7. f. 69. — Enc. Meth.
Bupreste, n. 6.
* Herbst Col. IX. p. 85. 46. T. 142. f. 4.
Loc. *Guadeloupe*.
14. *Fastuosa*. * Fabr. S. El. II. p. 187. 8. * Ent.
S. I. II. p. 187. 6. * Mant. I. p. 176. 5.
* Sp. Ins. I. p. 274. 5. * S. Ent. p. 216. 4.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 11. 7. T. 8. f. 81. & T.
4. f. 32. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 8.
* Herbst Col. IX. p. 123. 68. T. 144. f. 3.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1926. 34.
Loc. *America septentrionalis*.
15. *Regalis*. * Fabr. S. El. II. p. 188. 9. * Ent. S.
I. II. p. 187. 7.
* Herbst Col. IX. p. 275. 193.
Loc. *Cayenna*.
16. *Collaris*. * Fabr. S. El. II. p. 188. 10. * Ent.
S. I. II. p. 187. 8.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 11. 6. T. 2 f. 9. — Enc.
Meth. *Bupreste*, n. 7.
* Herbst Col. IX. p. 81. 44. T. 139. f. 2. & T.
142. f. 1.
B. bi-carinata. * Thunb. Nov. Ins. Sp. p. 89.?
* Herbst Col. IX. p. 300. 23.?
Loc. *Cayenna*.

b) In specimine nostro a Dom. Prof. Schumacher Hafniae benevole communicato, elytra apice bidentata, quod observatione dignum judicavi, cum Auctores omnes elytra hujus speciei tridentata esse confirmant.

17. *Attenuata*. * Fabr. S. El. II. p. 188. 11. * Ent.
S. I. II. p. 187. 9.
* Herbst Col. IX. p. 87. 47. T. 142. f. 5.
Loc. Rio Janeiro.
18. *Hirto-maculata*. * Herbst Col. IX. p. 84. 45.
T. 142. f. 6.
Loc. India.
- * 19. *Punctatissima*. * Fabr. S. El. II. p. 188. 12.
* Ent. S. I. II. p. 188. 10. * Mant. I.
p. 176. 6. * Sp. Ins. I. p. 274. 6. * S.
Ent. p. 216. 5.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 14. 11. T. 7. f. 76. —
Enc. Meth. *Bupreste*, n. 12.
* Herbst Col. IX. p. 186. 108. T. 140. f. 2.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1927. 35.
Loc. Sierra Leona.
20. *Marginalis*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 15. 12. T.
6. f. 60. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 13.
* Herbst Col. IX. p. 187. 109. T. 150. f. 8.
Loc. Madagascar.
- * 21. *Rufipes*. * Fabr. S. El. II. p. 188. 13. * Ent.
S. I. II. p. 188. 11.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 16. 14. T. 73. f. 7. a.
b. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 15.
* Herbst Col. IX. p. 79. 43. T. 140. f. 3.
Loc. Amer. septentrionalis, Carolina, Maryland.
22. *Rugosa*. * Pallis. de Beauv. Ins. Afr. & Amer.
III. p. 44. T. XI. f. 5, 6.
Loc. Isle de Prince.
- * 23. *Variabilis*. Nov. Spec. — vid. App. huj. Op. n. 163.
* Var. β . — vid. App. l. c.
Loc. Nova Hollandia.
24. *Ochreata*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 59. 78. T. 6.
f. 64. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 89.
* Herbst Col. IX. p. 106. 59. T. 139. f. 7.
Loc. Senegalia.
- * 25. *Berolinensis*. * Fabr. S. El. II. p. 188. 14.
* Ent. S. I. II. p. 188. 12. * Mant. I. p. 176. 7.
* Herbst Col. IX. p. 90. 48. T. 143. f. 1.
* Arch. p. 117. 5. T. 28, a. fig. 5. A. &
Suppl. Tab. 28. f. 5. * Act. Soc. Ber.
Nat. Cur. IV. p. 321. T. 7. f. 5. * Schrift.
d. Berl. Ges. Naturf. Fr. I. p. 93. 5.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. 1. p. 440. 2.
* Payk. Fn. Sv. II. p. 217. 4.

- * Panz. Fn. G. LXVIII. 16. * Ent. G. p. 227. 1.
 * Dict. d. Sciences Nat. V. p. 442. 1.
 * Towns. Voy. en Hongr. III. p. 179. 200.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1927. 36.
B. mariana. * DeGeer Ins. IV. p. 128. 1. T.
 4. f. 18.

* Schaff. Icon. T. 35. f. 7.
 Harret Beschr. n. 90.

Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. b.

B. calcarata. * Fabr. S. El. II. p. 188. 15.

* Schall., Act. Hal. I. p. 310.

* Illig. Mag. IV. p. 86. 15.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1938. 97.

Loc. *Europa temperata & septentrionalis.*

- * 26. *Zenea.* * Linn. Fn. Sv. n. 758. * Syst. Nat. I.
 II. p. 662. 19. * ed. Gmel. I. IV. p.
 1935. 19.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 439. 1.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 16. 15. T. 6. f. 57. —
 Enc. Meth. Bupreste, n. 16.

* Herbst Col. IX. p. 188. 111. T. 150. f. 9.

* Illig. Mag. II. p. 249. 14.

B. carniolica * Fabr. S. El. II. p. 189. 16.

* Illig. Mag. IV. p. 86. 16.

B. sub-rugosa. * Payk. Fn. Sv. II. p. 218. 5.

* Herbst Col. IX. p. 92. 49. T. 143. f. 2.

B. austriaca. * Schrank Enum. p. 195. 364.

B. oxyptera. * Pall. Icon. p. 70. D. 11. Tab.
 D. fig. 11.

B. cuprea. * Ross. Fn. Etr. I. p. 184. 457.?

* ed. Hellw. I. p. 212. 457.?

Mordella gigantea. * Scop. Ent. Carn. p. 60. 187.

Loc. *Europa, Algier.*

- * 27. *Americana.* * Herbst Col. IX. p. 107. 60. T.
 148. f. 3.

Loc. *America.*

- * 28. *Conspersa.* i) Fabr. Suppl. inedit. Secundum
 Mus. Dom. T. Lund.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 441. 3.

i) Anus maris late, feminae tenuiter emarginatus.

DALM.

- B. variolosa*. * Payk. Fn. Sv. II. p. 219. 6.
* Herbst Col. IX. p. 98. 53.
- B. plebeja*. * Herbst Col. IX. p. 153. 85. T.
146. f. 9. & T. 144. f. 10. var.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 89. 125. T. 12. f. 135.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 94.
* Fabr. Gen. Ins. Mant. p. 236. 28-29.
* Mant. Ins. I. p. 182. 60. * Sp. Ins.
I. p. 280. 41.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1932. 73.
- B. rustica*. * Herbst Arch. p. 174. 28.
- B. Tenebrionis*. * Panz. En. S. Schæff. Icon.
p. 2. 1.
* Schæff. Icon. Tab. 2. f. 1.
Loc. *Europa. India orientalis* teste Oliv. & Fabr.
29. *Corrusca*. * Fabr. S. El. II. p. 189. 17. * Ent.
S. I. II. p. 188. 13. * Mant. I. p. 176. 8.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 17. 16. T. 9. f. 99. —
Enc. Meth. *Bupreste*, n. 17.
* Herbst Col. IX. p. 189. 112. T. 140. f. 4.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1927. 37.
Bupr. tereticollis. * Pall. Icon. p. 75. n. 18.
Tab. n. fig. 18.
Loc. *Jamaica*.
30. *Micans*. * Fabr. S. El. II. p. 189. 18. * Ent. S.
I. II. p. 189. 14.
* Herbst Col. IX. p. 140. 78. T. 145. f. 8.
B. marginata. * Oliv. Ent. II. 32. p. 67. 89.
T. 5. f. 51. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 103.
Loc. *Europa australis*.
31. *Decora*. * Fabr. S. El. II. p. 189. 19. * Ent. S.
I. II. p. 189. 15. * Mant. I. p. 176. 9.
* Sp. Ins. I. p. 274. 7. * S. Ent. p. 217. 6.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 18. 17. T. 8. f. 82. —
Enc. Meth. *Bupreste*, n. 18.
* Herbst Col. IX. p. 128. 71. T. 149. f. 8.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1927. 38.
Loc. *America meridionalis*.
32. *Regia*. * Fabr. S. El. II. p. 189. 20.
B. equestris. * Oliv. Ent. II. 32. p. 13. 9. T.
9. f. 103. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 10.
B. Eques. * Herbst Col. IX. p. 184. 106. T.
150. f. 6.
Loc. *America meridionalis*.

33. *Funesta*. * Fabr. S. El. II. p. 190. 21. * Ent. S. I. II. p. 189. 16.
* Herbst Col. IX. p. 275. 194.
Loc. *Guinea*.
34. *Variolosa*. * Fabr. S. El. II. p. 190. 22.
Loc. *Ins. Trinidad*.
35. *Umbrosa*. * Fabr. S. El. II. p. 190. 23. * Ent. S. I. II. p. 189. 17.
* Herbst Col. IX. p. 276. 195.
Loc. *Guinea*.
36. *Lurida*. * Fabr. S. El. II. p. 190. 24. * Ent. S. I. II. p. 190. 18. * Mant. I. p. 176. 10. * Sp. Ins. I. p. 274. 8. * S. Ent. p. 217. 7.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 20. 21. T. 8. f. 83. —
Enc. Meth. *Bupreste*, n. 23.
* Herbst Col. IX. p. 75. 51. T. 143. f. 4.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1927. 39.
Loc. *America borealis*.
37. *Obscura*. * Fabr. S. El. II. p. 190. 25. * Ent. S. I. II. p. 190. 19. * Mant. I. p. 176. 11.
* Sp. Ins. I. p. 274. 9.
* Herbst Col. IX. p. 96. 52. T. 143. f. 5.?
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1927. 40.
Loc. *America borealis*.
38. *Melancholica*. * Fabr. S. El. II. p. 191. 26.
* Suppl. p. 134. 20-21.
* Herbst Col. IX. p. 289. 218.
Loc. *India*.
39. *Baltimorensis*. * Herbst Col. IX. p. 99. 54.
T. 148. f. 7.
Loc. *Baltimore*.
40. *Duodecim-maculata*. * Fabr. S. El. II. p. 191. 28.
Loc. *Insula Java*.
41. *Morbillosa*. * Fabr. S. El. II. p. 191. 29. * Ent. S. I. II. p. 190. 21.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 12. 8. T. 8. f. 84. & T. 4. f. 31. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 9.
* Herbst Col. IX. p. 105. 58. T. 140. f. 6.
Loc. *America meridionalis*.
42. *Aurifera*. * Fabr. S. El. II. p. 191. 30.
B. aurifer. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 191. 22.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 13. 10. T. 9. f. 95. —
Enc. Meth. *Bupreste*, n. 11.
* Herbst Col. IX. p. 185. 107. T. 140. f. 7.
Loc. *Cayenna*.

43. *Fasciata*. * Fabr. S. El. II. p. 191. 31. * Ent. S. I. II. p. 191. 23. * Mant. I. p. 177. 13.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 21. 22. T. 9. f. 92. —
 Enc. Meth. *Bupreste*, n. 24.
 * Herbst Col. IX. p. 162. 90. T. 145. f. 12.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1927. 42.
 Var. ? *B. sex-maculata*. * Herbst Col. IX. p. 163. 91. T. 148. f. 5.
 Hausmann. Entom. Bern. p. 30. 1.
 Loc. *America borealis*.
44. *Lucidula*. * Fabr. S. El. II. p. 192. 32. * Ent. S. I. II. p. 191. 24.
 * Herbst Col. IX. p. 277. 196.
 Loc. *Surinam*.
45. *Striata*. * Fabr. S. El. II. p. 192. 34. * Ent. S. I. II. p. 191. 26. * Mant. I. p. 177. 15. * Sp. Ins. I. p. 274. 10. * S. Ent. p. 217. 8.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 15. 13. T. 7. f. 77. —
 Enc. Meth. *Bupreste*, n. 14.
 * Herbst Col. IX. p. 187. 110. T. 140. f. 8.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1927. 44.
 Loc. *Pennsylvania*.
- * 46. *Austriaca*. * Fabr. S. El. II. p. 203. 96. * Ent. S. I. II. p. 204. 77. * Mant. I. p. 181. 53. * Sp. Ins. I. p. 279. 36. * S. Ent. p. 221. 26.
 * Linn. S. Nat. I. II. p. 661. 9. * ed. Gmel. I. IV. p. 1933. 9.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 19. 20. T. 10. f. 113. —
 Enc. Meth. *Bupreste*, n. 22.
 * Herbst Col. IX. p. 191. 114. T. 150. f. 11.
 * Panz. Ent. Germ. p. 229. 12. * Fn. G. XC. 7. (in Tab. *B. Quercus*).
 * Dict. d. Sciences Nat. V. p. 442. 2.
B. Quercus. * Herbst Col. IX. p. 120. 66. T. 141. f. 8. * Arch. IV. p. 119. 13. T. 28. b. fig. 13. * Schrift. d. Berl. Naturf. Fr. I. p. 90. 1.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 234. 5.
 * Brahm Ins. Kal. I. p. 211. 713.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1938. 100.
 Valth. Forstwiss. 542.

B. aurulenta. * Ross. Fn. Etr. I. p. 186. 462.
(Mant. Tab. 7. fig. Q?) * ed. Hellw. I.
p. 215. 462.

B. aurata. * Pall. Icon. p. 69. 9. Tab. D. fig.
9. * Iter II. p. 719. 45.

B. inaurata. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1939. 108.

B. carniolica. * Herbst Col. IX. p. 122. 67. T.
144. f. 4.

B. marginata. * Herbst Col. IX. p. 130. 74. T.
144. f. 5.

* Geoffr. Ins. I. p. 126. 3. T. 2. f. 2.

* Schæff. Icon. T. 35. f. 6.

Harzer Beschr. n. 88.

Loc. Austria.

47. *Similis B. scutellaris*. * Oliv. Ent. II. 32. p.
86. 120. T. 12. f. 134. a. b.

* Herbst Col. IX. p. 180. 102. T. 151. f. 6. a. b.
Loc. — — —

* 48. *Rustica*. * Fabr. S. El. II. p. 204. 101. * Ent.
S. I. II. p. 205. 81. * Mant. I. p. 181.
57. * Sp. Ins. I. p. 279. 40. * S. Ent. p.
222. 28.

* Linn. Fn. Sv. n. 756. * Syst. Nat. I. II. p.
660. 8. * ed. Gmel. I. IV. p. 1932. 8.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 67. 90. T. 3. f. 22. —
Enc. Meth. Bupreste, n. 104.

* Herbst Col. IX. p. 134. 76. T. 144. f. 8.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. K. p. 442. 4.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 216. 3.

* Panz. Fa. G. LXVIII. 19. * Ent. G. p.
229. 13.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 184. 458. * ed. Hellw.
I. p. 212. 458.

* Marsh. Ent. Br. p. 395. 1.

* Petagn. Ins. Calabr. p. 22. 106.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 233. 4.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 695. 4.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 241.

* Hoppe Enum. Ins. I. p. 56.

* Fisch. Naturg. v. Livl. p. 136. 286.

* Pleyler, Mayers Aufs. Böhm. Naturg. III.
p. 235. 30.

* Dict. d. Sciences Nat. V. p. 443. 7.

* Fischerstr. Econ. Dict. II. p. 253. 4

- * Brahm Ins. Cal. I. p. 171. 571.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 337. 8.
 Vill. Ent. I. p. 329. 4.
B. violacea. * DeGeer Ins. IV. p. 130. 4. T.
 4. f. 10-17.
Elater latus. * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 53. T.
 6. f. 8.
Mordella rustica. * Scop. Ent. Carn. p. 61. 188.
Cucujus rusticus. Fourcr. Ent. Par. I. p. 33. 3.
 * Schæff. Elem. Tab. 31. *Buprestis.*
 * Gron. Zooph. p. 154. 490. *Buprestis?*
 Act. Ups. 1736. p. 19. 4.
 Schmiedl. Einl. 238.
 Walth. Forstwiss. 542.

- * Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 442. var. b.
B. hæmorrhoidalis. * Herbst Col. IX. p. 137. 177.
 T. 144. f. 9. * Arch. p. 119. 12. T. 28,
 b. fig. 12, d. & Suppl. Tab. 28. f. 12.
 * Schrift. d. Berl. Naturf. Fr. I. p. 97. 10.
 * Preysler, Mayers Aufs. Böhm. Naturg.
 III. p. 199. 9.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1938. 99.
 * Var. γ . * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. c.
B. punctata. * Fabr. S. El. II. p. 191. 27. * Ent.
 S. I. II. p. 190. 20. * Mant. I. p. 176. 12.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 22. 24. T. 10. f. 114.—
 Enc. Meth. *Bupreste*, n. 27.
 * Herbst Col. IX. p. 193. 116. T. 140. f. 5.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1927. 41.
 Loc. *Europa.*

- * 49. *Octoguttata.* * Fabr. S. El. II. p. 201. 86.
 * Ent. S. I. II. p. 203. 72. * Mant. I. p.
 180. 48. * Sp. Ins. I. p. 278. 32. * S.
 Ent. p. 220. 23.
 * Linn. Fn. Sv. n. 753. * Syst. Nat. I. II. p.
 659. 2. * ed. Gmel. I. IV. p. 1928. 2.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 30. 36. var. minor.
 Tab. 11. f. 126.
 * Herbst Col. IX. p. 166. 93. T. 146. f. 7. * Arch.
 V. p. 118. 7. T. 28, a. fig: 7. a. b. * Schrift.
 d. Berl. Naturf. Fr. I. p. 92. 3.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 445. 6.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 215. 2.
 * Pallas Icon. p. 72. d. 14. Tab. d. fig. 14.
 * Dict. d. Sciences Nat. V. p. 443. 6.

- * Hoppe Enum. Ins. I. p. 53. * Ent. Taschenb. 1796. p. 129. 24. var. minor.
 * Panz. Ent. Germ. p. 229. 11.
 * Herbst (Borows.) Naturg. VI. p. 161. 2. T. 24. f. 2.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 691. 1.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 231. 1.
 * Zinke Nadelh. Ins. p. 47. 27.
 * Fischerstr. Econ. Dict. II. p. 253. 2.
 * Roem. Gen. Ins. p. 10. 26. Tab. front, fig. 3. Vill. Ent. I. p. 327. 1.
 B. *albo punctata*. * DeGeer Ins. IV. p. 132. 5. T. 4. f. 20.
 * Linn. Iter Scan. p. 23. *Buprestis*.
 * Uddm. Diss. p. 21. 42. *Buprestis*.
 * Schæff. Icon. Tab. 31. f. 1.
 Harter Besch. n. 94.
 Schrank Fn. Boica I. p. 599. 787.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 334. 2.
 Forstmann. p. 71. 27.
 Schmiedl. Einl. 238.

Loc. *Europa*.

50. *Maura*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 19. 19. T. 5. f. 47. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 20.
 * Herbst Col. IX. p. 190. 113. T. 150. f. 10.
 Loc. *America meridionalis*.

51. *Aurulentata*. * Linn. S. Nat. I. II. p. 661. 10.
 * ed. Gmel. I. IV. p. 1933. 10.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 18. 18. T. 9. f. 98. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 19.
 * Herbst Col. IX. p. 129. 73. T. 149. f. 9.
 Loc. *Carolina*.

52. *Dolorosa*. * Herbst Col. IX. p. 100. 55. T. 143. f. 6: *Bupr. oculata*. * Thunb. Nov. Ins. Spec. V. p. 91. * Mus. Nat. Ups. IV. p. 52.
 Loc. *America, Cap. bon. Spei?*

53. *Albo-marginata*. * Herbst Col. IX. p. 131. 75. T. 144. f. 2.
 Loc. — — —

54. *Salisburyensis*. * Herbst Col. IX. p. 174. 98. T. 148. f. 8.
 * Web. Obs. Ent. I. p. 73. 3.?
 Entom. Bemerk. p. 31. 2.?
 Loc. *America*.

55. *Multipunctata*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 86.
121. T. 12. f. 137.
* Herbst Col. IX. p. 189. 103. T. 151. f. 7.
Loc. — — —
56. *Cerulescens*. * Herbst Col. IX. p. 192. 115. T.
150. f. 12.
Bupr. cerulea * Oliv. Ent. II. 32. p. 21. 13.
T. 4. f. 35. — Enc. Meth. *Bupreste*,
n. 26.
Loc. *India orientalis*.
57. *Pagana*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 22. 25. T. 6. f. 55.
* Herbst Col. IX. p. 194. 117. T. 151. f. 1.
Loc. *Cap. bon. Spei*.
58. *Purpurea*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 23. 26. T.
10. f. 105.
* Herbst Col. IX. p. 195. 118. T. 151. f. 2.
Loc. *Isle de France*.
59. *Rauca*. * Fabr. S. El. II. p. 192. 33. * Ent. S.
I. II, p. 191. 25. * Mant. I. p. 177. 14.
* Herbst Col. IX. p. 277. 197.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1927. 43.
Loc. *Barbaria*.
- * 60. *Geminata*. * Illig. Mag. II. p. 244. 12.
Bupr. lineata. (*striolata*.) * Fabr. S. El. II. p.
211. 136. * Ent. S. I. II. p. 211. 108.
* Illig. Mag. IV. p. 94. 136.
Bupr. Lineola. * Herbst Col. IX. p. 284. 110.
Loc. *Lusitania. Barbaria*.
- * 61. *Antiqua*. * Illig. Mag. II. p. 247. 13.
Loc. *Lusitania*.
- ¶ 62. *Metallica*. * Fabr. S. El. II. p. 209. 127. * Ent.
S. I. II. p. 210. 100.
* Illig. Mag. IV. p. 94. 127.
* Herbst Col. IX. p. 284. 209.

Fam. 3:2. *Elytris tri-dentatis*.

- ¶ 63. *Lineata*. * Fabr. S. El. I. II. p. 192. 37. * Ent.
S. I. II. p. 192. 29. * Mant. I. p. 177.
18. * Sp. Ins. I. p. 275. 13. * S. Ent.
p. 217. 10.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 28. 33. T. 8. f. 80. —
Enc. Meth. *Bupreste*, n. 37.
* Herbst Col. IX. p. 159. 89. T. 146. f. 5. 6.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1928. 46.
Loc. *Georgia, America septentrionalis*.

- * 64. *Tri-cuspidata*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 29. 34. T. 8. f. 87. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 38.
 * Herbst Col. IX. p. 181. 104. T. 154. f. 1. a. b.
B. anea. * Fabr. S. El. II. p. 193. 39. * Ent. S. I. II. p. 193. 31. * Mant. I. p. 177. 20. * Sp. Ins. I. p. 275. 15.
B. arosa. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1928. 48. Loc. *Coromandel*. Specim. *notium e Sierra Leona*.
- * 65. *Flavo-maculata*. * Fabr. S. El. II. p. 193. 41. * Ent. S. I. II. p. 193. 33. * Mant. I. p. 177. 22.
 * Herbst Col. IX. p. 168. 94. T. 146. f. 8.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 444. 5.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 213. 1.
 * Panz. Fn. G. XXII. 9. * Ent. G. p. 227. 3.
 * Illig. Mag. IV. p. 88. 41.
B. 8-guttata, var. *major*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 30. 36. T. 4. f. 36.
 * Hoppe Taschenb. 1796. p. 129. 24.
B. 8-maculata. * Pall. Icon. p. 12. D. 13. Tab. D. fig. 13. a.
B. maculosa. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1929. 50.
Elater tetrastichon. * Linn. S. Nat. I. II. p. 656. 36. * ed. Gmel. I. IV. p. 1910. 36.
- * Var. β . k) *B. flavo-punctata*. * DeGeer Ins. IV. p. 129. 2.
 * Herbst Arch. p. 118. 8. T. 28, a. fig. 8.
- * Var. γ . *B. 9-maculata*. * Linn. S. Nat. I. II. p. 662. 17. * ed. Gmel. I. IV. p. 1935. 17.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 396. 2.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 445. not.
 * Lepech. Tageb. II. p. 200. x. Tab. 10. f. 5. 6. *Bupr. 8-guttata*, var. ?
- * Var. δ . Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 444. 5. var. b.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 213. var. β .
B. maculata. * Fabr. S. El. II. p. 193. 40. * Ent. S. I. II. p. 193. 32. * Mant. I. p. 177. 21. * Sp. Ins. I. p. 275. 16.

k) Differt tantum ab α , capite toto atro, macula minuta lutea ante os.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 29. 35. T. 10. f. 61. c.
— Tab. 6. f. 61. a. b. ? — Enc. Meth.
Bupreste, n. 39.

* Herbst Col. IX. p. 171. 95. T. 150. f. 2. —
fig. 1. ?

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1929. 49.
B. 8-maculata, var. * Pall. Icon. p. 72. D. 13.
Tab. D. fig. 13. b.

Loc. *Europa*.

66. *Viridula*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 27. 32. T. 10
f. 112. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 36.
* Herbst Col. IX. p. 195. 119. T. 151. f. 3.

Loc. *Carolina*.

67. *Trilineata*. * Palis. de Beauv. Ins. Afr. et Amer.
III. p. 44. T. 11. f. 2.

Loc. *Benin Africa*.

* 68. *Interrupta*. * Fabr. S. El. II. p. 193. 42. * Ent.
S. I. II. p. 194. 34.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 26. 30. T. 4. f. 28. a.
b. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 34.

* Herbst Col. IX. p. 19. 5. T. 139. f. 5.

Var. β *Elytris immaculatis*.

* Oliv. Ent. l. c. Tab. 4. f. 23. c.

Loc. *Senegalia*.

69. *Orientalis*. * Herbst Col. IX. p. 18. 3. T. 141. f. 1.
B. sternicornis, var. * Fabr. S. El. II. p. 194.
43. * Ent. S. I. II. p. 194. 35. * Sp.
Ins. I. p. 275. 17. * S. Ent. p. 218. 12.

Loc. *India orientalis*.

70. *Sternicornis*. l) * Fabr. S. El. II. p. 193. 43.
* Ent. S. I. II. p. 194. 35. * Mant. I.
p. 178. 23. * Sp. Ins. I. p. 275. 17. * S.
Ent. p. 218. 12.

* Linn. Mus. L. Ulr. p. 88. 4. a. * Syst. Nat. I.
II. p. 660. 5. * ed. Gmel. I. IV. p. 1929. 9.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 35. 29. T. 6. f. 52. a. —
Enc. Meth. *Bupreste*, n. 33.

* Herbst Col. IX. p. 16. 2. T. 138. f. 3. * Arch.
p. 173. 25. T. 46. f. 2.

* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 194. 3.

* Grew. Mus. p. 166. T. 13. f. 1. 2.

1, Sexus differentia fere ut in *B. Chryside*.

- * Leske Naturg. I. ed. 2:a. p. 479. 1.
- * Voet Col. ed. Panz. II. p. 134. 3. T. 48. f. III.
- * Sloan. Hist. Jam. II. p. 210. 24. T. 236. f. 8.
- * Gronov. Zooph. p. 154. 486. *Bupr.*
Mouff. Ins. 160. fig. infima.

* Var. β . *Viridis, e rubro-aureo splendens.*

Loc. *India orientalis.*

3271. *Chrysis. m)* * Fabr. S. El. II. p. 194. 44. * Ent.
S. I. II. p. 194. 36. * Mant. I. p. 178.
24. * Sp. Ins. I. p. 275. 18. * S. Ent. p. 218. 13.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 24. 27. T. 2. f. 8. a. d. e.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 31.
* Herbst Col. IX, p. 14. 1. T. 138. f. 2. * Arch.
p. 116. 2. T. 28, a. fig. 2.
* Herbst (Borows.) Naturg. VI. p. 160. 1. T. 24. f. 1,
* Dict. d. Sciences Nat. V. p. 444. 2.
* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 195. 4.
* Linn. S. Nat. Gmel. I, IV. p. 1929. 51.
B. chrysitis. * Pall. Icon. p. 62. D. 1. T. D. f. 1.
B. sternicornis. * DeGeer Ins. IV. p. 136. 2.
T. 17. f. 25.

* Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 88. 4. var.

* Schröt. Abhandl. I. p. 335. 5. T. 2. f. 3.

Var. β . * Oliv. Ent. I. c. T. 6. f. 52. b.

Loc. *India orientalis.*

72. *Castanea.* * Fabr. S. El. II. p. 194. 45. * Ent.
S. I. II. p. 195. 37.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 25. 28. T. 2. f. 8. b. c.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 32.
* Herbst Col. IX. p. 21. 6. T. 149. f. 1.
Loc. *Senegalia.*

73. *Lavigata.* * Oliv. Ent. II. 32. p. 87. 122. T. 12. f. 139.
* Herbst Col. IX. p. 183. 105. T. 150. f. 3.

Loc. — — —

74. *Pulverulenta.* * Herbst Col. IX. p. 310. 246.
B. atomaria. * Thunb. Nov. Ins. Sp. V. p. 97.
* Mus. Nat. Ups. IV. p. 52.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

75. *Decem-maculata.* * Ross. Fn. Etr. Mant. II.
App. p. 101. 64. T. 3. f. 1.

Loc. *Italia.*

m) Mas: minor, segmento ventrali quinto api e trun-
to. Femina: major, segmento quinto apice rotundato.

DALM.

Fam. 4:a. *Elytris quadri dentatis.*

76. *Violacea*. * Fabr. S. El. II. p. 194. 46. * Ent. S. I. II. p. 195. 38. * Mant. I. p. 178. 25.
 * Herbst Col. IX. p. 278. 198.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1929. 52.
 Loc. *Sierra Leona.*

Fam. 5:a. *Elytris serratis l. dentatis.*

- * 77. *Rutilans*. * Fabr. S. El. II. p. 192. 35. * Ent. S. I. II. p. 192. 27. * Mant. I. p. 177. 16. * Sp. Ins. I. p. 274. 11. * Gen. Ins. M. p. 235. 8-9.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 43. 54. T. 5. f. 45. a. b.
 — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 65.
 * Herbst Col. IX. p. 141. 79. T. 144. f. 7.
 * Panz. Fn. G. XXII 8 * Ent. Germ. I. p. 227. 2.
 * Dict. d. Sciences Nat. V. p. 442. 3.
 * Schrank, Naturf. XXIV. p. 83. 51.
 * Pall. Icon. p. 71. p. 12. Tab. p. fig. 12.
 * Towns. Voy. en Hongr. III. p. 179. 201.
 * Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 61. 148. * ed. Hellw. I. p. 406. 148.
 * Hoppe Enum. Ins. El. I. p. 52. * Taschenb. 1796. n. 131. 26.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1928. 45.
 * Illig. Mag. IV. p. 87. 35.
B. rustica. * Schrank En. p. 194. 363.
B. fastuosa. * Jacquin Misc. II. p. 385. T. 23. f. 2. a b. c.
B. aruginosa. * Herbst, Schrift. d. Berl. Naturf. Fr. I. p. 91. 2.
 Viller Ent. I. p. 336. 22.
 Loc. *Europa temperata.*
 78. *Pisana*. * Ross. Fn. Etr. Mant. II. App. p. 101. 63. T. 3. f. A. a.
 * Herbst Col. IX. p. 102. T. 143. f. 7.
B. plana. * Oliv. Ent. II. 32. p. 93. 132. T. 6. f. 53. a. b. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 60.
 Loc. *Italia.*
 * 79. *Ignita*. * Fabr. S. El. II. p. 192. 36. * Ent. S. I. II. p. 192. 28. * Mant. I. p. 177. 17.
 * Sp. Ins. I. p. 274. 12. * S. Ent. p. 217. 9.
 * Linn. S. Nat. I. II. p. 659. 3. * ed. Gmel. IV. I. p. 1928. 3.

- * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 86. 2. var. 1.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 31. 37. T. T. 4. f. 33.
 — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 43.
 * Herbst Col. IX. p. 74. 40. T. 149. f. 3.
 * Grew. Mus. p. 166. Tab. 13.
 * Petiv. Gazoph. Tab. 20. f. 8.
 Kämpf. Jap. I. p. 132. T. 10. f. 7.

Loc. *India orientalis*.

80. *Fulgidissima*. *B. fulgida*. * Oliv. Ent. II. 32.
 p. 32. 38. T. 11. f. 124. — Enc. Meth.
Bupreste, n. 44.
B. elegans. * Thunb. N. Ins. Sp. V. p. 89.
 Tab. fig. 101.

Loc. *Cayenna*.

81. *Iris*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 33. 39. T. 5. f. 39.
 — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 45.
 * Herbst Col. IX. p. 196. 120. T. 139. f. 6.

Loc. *Cayenna*.

82. *Equestris*. * Fabr. S. El. II. p. 194. 47. * Ent.
 S. I. II. p. 195. 39.
 * Herbst Col. IX. p. 62. 31. T. 146. f. 1.
B. hemorrhoidalis. * Oliv. Ent. II. 32. p. 38.
 47. T. 10. f. 109. — Enc. Meth. *Bu-*
preste, n. 55.

Loc. *Brasilia*.

83. *Depressa*. * Fabr. S. El. II. p. 194. 48. * Ent.
 S. I. II. p. 195. 40. * Mant. I. p. 178. 28.
 * Sp. Ins. I. p. 276. 19. * S. Ent. p.
 219. 14.
 * Herbst Col. IX. p. 278. 199.
B. aegyptiaca. * Linn. S. Nat. G. I. IV. p. 1929. 53.
 Cfr. *B. porcata*. huj. Op. n. 109. forte idem su-
 spicatur D. Oliv.

Loc. *Oriens*.

84. *Mariana*. n) * Fabr. S. El. II. p. 195. 49. * Ent.
 S. I. II. p. 195. 41. * Mant. I. p. 178. 27.
 * Sp. Ins. I. p. 276. 20. * S. Ent. p. 219. 21.
 * Linn. Fn. Sv. n. 754. * Syst. Nat. I. II. p.
 660. 6. * ed. Gmel. I. IV. p. 1929. 6.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 34. 41. T. 1. f. 4. — Enc.
 Meth. *Bupreste*, n. 47.

n. Maris segmentum quintum profunde excisum, fe-
 minæ integrum.

DAHM,

- * Herbst Col. IV. p. 111. 62. T. 141. f. 6. * Arch,
p. 117. 4. T. 28, a. f. 4.
- * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 446. 7.
- * Payk. Fn. Sv. II. p. 220. 7.
- * Panz. Fn. G. CL. 9. * Ent. G. I. p. 227. 4. Tab. 7.
- * Illig. Mag. II. p. 249. 16. & IV. p. 88. 49.
- * Dict. d. Sciences Nat. V. p. 443. 3.
- * Ross. Fn. Etr. I. p. 183. 456. * ed. Hellw. I.
p. 210. 456.
- * Herbst (Borows.) Gemeinn. Naturg. VI. p.
162. 5. T. 24. f. 5. (in Tabula *B. juncea*).
- * Leske Naturg. I. ed. 2:a p. 479. 2.
- * Schrank Enum. Ins. p. 194. 362. — Fn. Boica
I. p. 596. 782.
- * Herbst, Schrift. d. Berl. Naturf. Fr. I. p. 93. 4.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 692. 2.
- * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 232. 2.
- * Fischerst. Econ. Dict. II. p. 253. 1.
- * Brahm Ins. Kal. I. p. 169. 563.
- * Schrank, Naturf. XXIV. p. 81. 46.
- * Scriba Journ. p. 32. 46.
- VIII. Ent. I. p. 328. 2.
- B. hiulca*. * Pall. Icon. p. 68. 3. Tab. D. fig. 8.
- * Schæff. Icon. T. 49. f. 1. & var. T. 128. f. 3.
Harr. Besch. n. 86.
- * Uddm. Diss. p. 21. 41. *Buprestis*.
- Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 336. 6.

Loc. *Europa*.

- 85. *Virginiensis*. * Herbst Col. IX. p. 114. 63. T.
148. f. 1.
- B. mariana*. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 89. 5. forte.
- B. virginica*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1940. 110.
- * Drury Ins. I. p. 66. 3. Tab. 30. f. 3.
- * Petiv. Gazoph. Tab. 2. f. 2. *Cantharis ma-*
rianus?
- * Cfr. Hellw., Ross. Fn. Etr. I. p. 211. not.

Loc. *Virginea*.

- 86. *Fabricii*. * Ross. Mant. II. p. 100. 62. T. 4. B. b.
* Herbst Col. IX. p. 651 33. T. 146. f. 4.

Loc. *Italia*.

- 87. *Farinosa*. * Fabr. S. El. II. p. 195. 50. * Ent.
S. I. II. p. 196. 42. (descript. ad *B. ma-*
rian. n. 41.) * Mant. I. p. 178. 28. * Sp.
Ins. I. p. 276. 21. * S. Ent. p. 219. 16.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 35. 42. T. 7. f. 702

— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 49.

* Herbst Col. IX. p. 198. 122. T. 151. f. 5.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1930. 54.

Loc. *Nova Hollandia*.

* 88. *Ventricosa*. * Fabr. S. El. II. p. 195. 51. * Ent.
S. I. II. p. 196. 43.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 26. 43. T. 6. f. 63. a. b.

— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 50.

* Herbst Col. IX. p. 199. 123. T. 139. f. 8.

B. ignita. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 86. 2.
var. 3. forte.

Loc. *Madagascar*.

* 89. *Smaragdula*. * Fabr. S. El. II. p. 195. 52. * Ent.
S. I. II. p. 196. 44.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 36. 44. T. 1. f. 2. — Enc.
Meth. *Bupreste*, n. 52.

* Herbst Col. IX. p. 200. 124. T. 151. f. 8.

B. ignita. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 86. 2. var. 4.?

Loc. *India orientalis*.

90. *Fulminans*. * Fabr. S. El. II. p. 195. 53. * Ent.
S. I. II. p. 196. 45. * Mant. I. p. 178. 29.

* Herbst Col. IX. p. 68. 35. T. 142. f. 2.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1930. 55.

B. fulgurans. * Illig. Wiedem. Arch. I. II. p.
117. 13 ?

Loc. *India*.

91. *Fulgurans*. * Herbst Col. IX. p. 69. 36. T.
138. f. 5.

Loc. *Sumatra*.

92. *Satrapa*. *B. suturalis*. * Fabr. S. El. II. p. 195. 54.

Loc. *India*.

93. *Cyanipes*. * Fabr. S. El. II. p. 196. 55. * Ent.
S. I. II. p. 196. 46. * Mant. I. p. 178. 30.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 39. 48. T. 9. f. 104.

— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 56.

* Herbst Col. IX. p. 201. 125. T. 151. f. 9.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1930. 56.

Loc. *America meridionalis*.

94. *Modesta*. * Fabr. S. El. II. p. 196. 56. * Ent.
S. I. II. p. 197. 47. * Mant. I. p. 178. 31.

* Sp. Ins. I. p. 276. 22.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 41. 51. T. 7. f. 72.

— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 59.

* Herbst Col. IX. p. 202. 127. T. 151. f. 11.

- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1930. 57.
Loc. *Brasilia*.
- * 95. *Stigmatica* Nov. Sp. — vid. App. p. 119. 164.
Loc. *Persia*.
96. *Blanda* * Fabr. S. El. II. p. 196. 57. * Ent. S.
I. II. p. 197. 48. * Mant. I. p. 178. 32.
* Sp. Ins. I. p. 276. 23.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 93. 133. T. 9. f. 94.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 61.
* Herbst Col. IX. p. 232. 152. T. 152. f. 12.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1930. 58.
Loc. *America meridionalis*.
97. *Aurata* * Fabr. S. El. II. p. 196. 58. * Ent. S.
I. II. p. 197. 49. * Mant. I. p. 178. 33.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 33. 40. T. 9. f. 93. — Enc.
Meth. *Bupreste*, n. 46.
* Herbst Col. IX. p. 197. 121. T. 151. f. 4.
* Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1930. 59.
Loc. *America meridionalis*.
98. *Rubro-aurea*. * DeGeer Ins. VII. p. 635. 32.
T. 47. f. 14.
Loc. — — —
99. *Testacea*. * Fabr. S. El. II. p. 196. 59.
Loc. *America meridionalis*.
100. *Fulgida*. * Fabr. S. El. II. p. 197. 60. * Ent.
S. I. II. p. 197. 50.
Cfr. Illig. Mag. IV. p. 89. 6.
Loc. *India orientalis*.
101. *Cyaniceps*. * Fabr. S. El. II. p. 197. 61.
Loc. *Sumatra*.
- * 102. *Angularis*. Nov. Sp. — vid. App. p. 119. 165.
Loc. *Brasilia*.
- * 103. *Stricta*. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 87. 3. * Syst.
Nat. I. II. p. 660. 4. * ed. Gmel. I. IV.
p. 1929. 4.
Loc. *India orientalis*.
- * 104. *Tripunctata*. * Fabr. S. El. II. p. 197. 62. * Ent.
S. I. II. p. 198. 51. * Mant. I. p. 179. 34.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 42. 53. T. 2. f. 10. a. b.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 64.
* Herbst Col. IX. p. 223. 141. T. 152. f. 1.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1930. 60.
Loc. *America meridionalis*.

- * 105. *Elegans*. * Fabr. S. El. II. p. 197. 63. * Ent. S. I. II. p. 198. 52. * Mant. I. p. 179. 35.
* Sp. Ins. I. p. 277. 24.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 37. 45. T. 8. f. 89.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 53.
* Herbst Col. IX. p. 175. 99. T. 145. f. 7.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1930. 61.
Loc. *Cap. bon. Spei*.
106. *Chrysochlora*. * Palis. de Beauv Ins. Afr. & Amer. III. p. 44. T. XI. f. 3. 4.
Loc. *Oware Africa*.
107. *Tri-fasciata*. * Fabr. S. El. II. p. 197. 64.
* Ent. S. I. II. p. 198. 53.
* Herbst Col. IX. p. 279. 200.
Loc. *America meridionalis*.
108. *Novem-maculata*. o) * Fabr. S. El. II. p. 197. 65. * Ent. S. I. II. p. 198. 54. * Mant. I. p. 179. 36.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 49. 63. T. 4. f. 30.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 73.
* Herbst Col. IX. p. 215. 136. T. 156. f. 5.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 243. 3. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 67.
* Ross. Fn. Etr. I. p. 187. 463. * Mant. I. p. 60. 145. * ed. Hellw. I. p. 216. 463. & p. 403. 145.
* Panz. Fn. G. LXVIII. 17. * Ent. G. I. p. 228. 5. * Naturf. XXIV. p. 33. 47. T. 1. f. 48. b.
* Schrank, Naturf. XXIV. p. 81. 48.
* Scriba Journ. p. 19. 47. & p. 32. 48.
* Dict. d. Sciences Nat. V. 442. 4.
* Petagn. Ins. Cal. p. 22. 109.
* Sulz. Gesch. d. Ins. p. 57. T. 6. f. 17.
B. flavo-guttata. * Illig. Mag. II. p. 238. 7.
— Cfr. IV. p. 89. 65.
- * Var. β . *B. 11-maculata*. * Herbst Arch. p. 120. 23. T. 28. b. fig. 23.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1939. 102.

o) Segmentum quintum in utroque sexu integrum, in mare obtusius.

DALM.

- * Var. *γ. l. 3. B. novem-maculata.* * Fabr. Sp. Ins. I. p. 282. 62. * S. Ent. p. 223. 44.
 * Panz., Naturf. XXIV. p. 34. 47. T. 1. f. 48.
B. sex-maculata. * Herbst Arch. p. 121. 24.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1939. 103.
 * Schæff. Icon. Tab. 204. f. 4. a. b.
 Harrer Besch. n. 92.
 Loc. *Europa temperata & australis.*
- * 109. *Porcata.* * Fabr. S. El. II. p. 198. 66. * Ent. S. I. II. p. 199. 55. * Mant. I. p. 179. 37.
 * Sp. Ins. I. p. 277. 25. * S. Ent. p. 219. 17.
 * Herbst Col. IX. p. 34. 14. T. 145. f. 6.
B. depressa. * Linn. Mant. II. p. 533. * Syst. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1938. 30.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 39. 49. T. 2. f. 15.?
 — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 57.?
 Cfr. *B. depressa*, huj. Oper. n. 83. forte idem, suspicatur Cl. Oliv.
- Loc. *America meridionalis, Cayenna.*
110. *Dorsata.* * Fabr. S. El. II. p. 198. 68. * Ent. S. I. II. p. 199. 56. * Mant. I. p. 179. 38.
 * Herbst Col. IX. p. 279. 201.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1931. 62.
 Loc. *America meridionalis.*
- 8♀ 111. *Chryso stigma. p)* * Fabr. S. El. II. p. 198. 69. * Ent. S. I. II. p. 199. 57. * Mant. I. p. 179. 39. * Sp. Ins. I. p. 277. 26.
 * S. Ent. p. 219. 18.
 * Linn. Fn. Sv. n. 755. * Syst. Nat. I. II. p. 660. 7. * ed. Gmel. I. IV. p. 1931. 7.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 46. 59. T. 6. f. 54. q)
 — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 69.
 * Herbst Col. IX. p. 146. 82. T. 148. f. 10.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 245. 6. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 61.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 447. 8.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 221. 8.
 * DeGeer Ins. IV. p. 129. 3.
 * Panz. Fn. G. LXVIII. 18. * Ent. G. p. 228. 6.

p) Segmentum ventrale quintum maris profunde emarginatum, feminae truncatum. DALM.

q) Nec e figura nec e descriptione persuasum mihi fieri potest, Olivierum *Bupr. affinem* intellexisse, ut voluit D. Illiger.

- * Dict. d. Sciences Nat. V. p. 443. 5.
- * Ross. Fn. Etr. I. p. 188. 465. * ed. Hellw.
I. p. 217. 465.
- * Pallas Icon. p. 74, D. 16. α.
- * Illig. Mag. IV. p. 90. 69. r).
- * Towns. Voy. en Hongr. III. p. 179. 204.
- * Blumenb. Handb. ed. 7:a p. 333. 2.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 694. 3.
- * Bechst & Scharfenb. Forstins. I. p. 233. 3.
- * Fischerstr. Econom. Dict. II. p. 253. 3.
- * Brahm Ins. Kal. I. p. 211. 714.
Schrank Fn. Boica I. p. 598. 785.
- Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 336. 7.
- Walth. Forstwiss. 542.

Loc. *Europa*.

112. *Affinis*. s) * Fabr. S. El. II. p. 199. 71. * Ent.
S. IV. App. p. 450. 58-59.
- * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 449. 9.
 - * Panz. Ent. Germ. p. 228. 7.
 - B. congener*. * Payk. Fn. Sv. II. p. 222. 9.
* Herbst Col. IX. p. 149. 83. T. 149. f. 11.
 - B. chrysostigma*. * Herbst Arch. V. p. 117. 6.
T. 28, a. fig. 6, B. & Suppl. Tab. 28. f. 6.
* Herbst, Schrift. d. Berl. Naturf. Fr. I. 93. 6.
* Pallas Icon. p. 74. 16. var. Tab. D. fig. 16.
 - * Geoffr. Ins. I. p. 125. 1. *Cucujus*.
 - * Gronov. Zooph. p. 154. 487. *Buprestis*.

Loc. *Europa*.

113. *Femorata*. * Fabr. S. El. II. p. 208. 122.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 47. 60. T. 11. f. 121. ?
* Herbst Col. IX. p. 222. 144. T. 152. f. 4. ?
* Illig. Mag. IV. p. 93. 122.
B. insculpta. * Herbst Col. IX. p. 145. 81. T.
146. f. 10. ?

Loc. *Carolina*.

- * 114. *Impressa*. * Fabr. S. El. II. p. 198. 70. * Ent.
S. I. II. p. 200. 58. * Mant. I. p. 179.
40. * Sp. Ins. I. p. 277. 27. * S. Ent.
p. 220. 19.

r) Dom. Illiger Synonymon Cl. Linnæi ad sequentem
refert, sed vix jure, nam in illa elytra minime sulcata
dici queant. GYLLENH.

s) Sexus differentia ut in præcedente.

- * Oliv. Ent. II. 32. p. 44. 56. T. 5. f. 42. a. b. ?
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 67. ?
- * Herbst Col. IX. p. 233. 153. T. 150. f. 4. ?
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1931. 63.
Loc. *India orientalis*.
115. *Frontalis*. * Fabr. S. El. II. p. 199. 72. * Ent.
S. I. II. p. 200. 59.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 45. 57. T. 5. f. 44.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 68.
* Herbst Col. IX. p. 224. 142. T. 152. f. 2.
Loc. *Carolina australis*, *Cayenna*.
- * 116. *Fulminata*. Nov. Spec. — vid. App. p. 121. 166.
Loc. *Brasilia*.
- * 117. *Decostigma*. * Fabr. S. El. II. p. 201. 85.
* Mant. I. p. 180. 47.
* Herbst Col. IX. p. 150. 84. T. 154. f. 12.
* Panz. Fn. G. XXIX. 18, 3. 19, 9. * Ent. G.
p. 229. 10.
* Towns. Voy. en Hongr. III. p. 179. 205.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1932. 70.
B. chryso stigma. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 203. 71.
B. silphoides. * Schrank, Naturf. XXIV.
p. 82. 49.
* Scriba Journ. p. 33. 49.
B. 14-guttata. * Oliv. Ent. II. 32. p. 89. 126.
T. 12. f. 138.
Loc. *Germania*.
118. *Picta*. t) * Pall. Icon. p. 73. 15. Tab. D. fig. 15.
* Iter II. p. 719. 46.
* Illig. Mag. II. p. 249. 17.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1939. 107.
Loc. *Lusitania*, *Rossia meridionalis*.
119. *Sedecim-punctata*. u) * Schrank, Naturf.
XXIV. p. 83. 15.
* Herbst Col. IX. p. 172. 96.
Loc. *Germania*.
120. *Hybernata*. * Fabr. S. El. II. p. 209. 126.
B. chrysoelus. * Illig., Wiedem. Arch. I. II.
p. 122. 17.
Loc. *America borealis*, *Georgia*, *Carolina*.

t) Vix a *B. decostigmate* satis distincta.

u) An *Bupr. decostigmatis* var. ?

121. *Octo-punctata*. * Fabr. S. El. II. p. 199. 74.
 Loc. *America meridionalis*.
122. *Festiva*. * Fabr. S. El. II. p. 214. 157. * Ent.
 S. I. II. p. 214. 122. * Mant. I. p. 184.
 86. * Sp. Ins. I. p. 282. 57. * S. Ent.
 p. 223. 41.
 * Linn. S. Nat. I. II. p. 663. 27. * ed. Gmel.
 I. IV. p. 1938. 27.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 52. 67. T. 9. f. 100.
 — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 77.
 * Herbst Col. IX. p. 228. 147. T. 152. f. 7.
 * Illig. Mag. V. p. 236.
B. 10-punctata. * Fabr. S. El. II. p. 207. 114.
 * Suppl. p. 136. 90-91.
 * Herbst Col. IX. p. 292. 223.
 Loc. *Barbaria, Europa australis*.
- * 123. *Serrata*. * Fabr. S. El. II. p. 199. 75. * Ent.
 S. I. II. p. 200. 61.
 * Herbst Col. IX. p. 280. 202.
 Loc. *Guinea*.
- * 124. *Sapphirina*. Nov. Spec. — vid. App. p. 121. 167.
 Loc. *India orientalis*.
- * 125. *Tarda*. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 209. 99.
 * Herbst Col. IX. p. 155. 86. T. 147. f. 3.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 450. 10.
 * Panz. Fn. G. LXVIII. 21. * Ent. G. p.
 231. 22.
B. cyanea. * Fabr. S. El. II. p. 216. 168. * Ent.
 S. I. II. p. 215. 128. * Mant. I. p. 184.
 91. * Sp. Ins. I. p. 282. 61. (* S. Ent.
 p. 223. 43. ?)
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 82. 114. T. 11. f. 125.
 (in corrig. *B. azurea*).
 * Herbst Arch. V. p. 120. 16. T. 28, b. fig.
 16. * Schrift. d. Berl. Ges. Naturf. Fr.
 I. p. 95. 7.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1935. 86.
 * Panz. Ent. Germ. p. 234. 37.
B. clypeata. * Payk. Fn. Sv. II. p. 223. 10.
 Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. b.
 Loc. *Europa borealis & temperata*.
- * 126. *Appendiculata*. * Fabr. Ent. S. I. II. p.
 210. 102.
 * Herbst Col. IX. p. 234. 154. T. 147. f. 2.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 451. 11.

* Panz. Fn. G. LXVIII. 22. * Kr. Rev. 3.
Ins. Fn. I. p. 102. * Ent. Germ. p. 231. 23.

B. Morio. * Payk. Fn. Sv. II. p. 230. 17.

B. acuminata. * DeGeer Ins. IV. p. 133. 7.

* Thunb. Mus. Ups. IV. p. 52. 2.

B. acuta. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1939. 105.

Loc. *Europa borealis.*

* 127. **Ornata.** * Fabr. S. El. II. p. 199. 73. * Ent.
S. I. II. p. 200. 60. * Mant. I. p. 180.
41. * Sp. Ins. I. p. 277. 28. * S. Ent.
p. 220. 20.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 50. 64. T. 7. f. 67.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 74.

* Herbst Col. IX. p. 209. 132. T. 154. f. 5. a. b.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1931. 64.

Loc. *Pensylvania.*

128. **Pulchella.** * Herbst Col. IX. p. 211. 133. T.
154. f. 6. a. b.

Loc. *America borealis.*

* 129. **Taniata.** * Fabr. S. El. II. p. 199. 76. * Ent.
S. I. II. p. 201. 62. * Mant. I. p. 180. 42.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 51. 65. T. 5. f. 41. a-f.
& fig. 49. a. b. — Enc. Meth. *Bupreste*,
n. 75.

* Herbst Col. IX. p. 212. 134. T. 154. f. 2. a. b.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 243. 2. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 48.

* Panz. Fn. G. XC. 6. * Ent. G. p. 228. 8.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 191. 474. * ed. Hellw.
I. p. 222. 479.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1931. 65.

B. flavo-fasciata. Pill. & Mitterp. Iter p. 84.
T. 7. f. 12.

* Scriba Journ. p. 94.

B. hirta. Vill. Ent. I. p. 338. 35. T. 2. f. 42.?

Loc. *Europa australis.*

130. **Bi-punctata.** * Oliv. Ent. II. 32. p. 52. 66.
T. 6. f. 56. a. b. — Enc. Meth. *Bupre-*
ste, n. 76.

* Herbst Col. IX. p. 227. 146. T. 152. f. 6. a. b.

Loc. *Gallia australis.*

131. **Elongata.** * Fabr. S. El. II. p. 200. 77. * Ent.
S. I. II. p. 201. 63.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 42. 52. T. 9. f. 102.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 63.

* Herbst Col. IX. p. 203. 128. T. 151. f. 12.
Loc. *Barbaria*.

132. *Pulcra*. * Fabr. S. El. II. p. 200. 78. * Ent.
S. I. II. p. 201. 64.

* Herbst Col. IX. p. 280. 203.
Loc. *Marocco*.

* 133. *Gibbosa*. * Fabr. S. El. II. p. 200. 79. * Ent.
S. I. II. p. 201. 65.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 48. 61. T. 6. f. 59. a.
b. c. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 71.

* Herbst Col. IX. p. 214. 135. T. 154. f. 9.

B. viridi-anea. * DeGeer Ins. VII. p. 631. 27.
T. 47. f. 8.

Var. β . *B. aneo-collis*. * DeGeer Ins. VIII. p.
632. 28. T. 47. f. 10. (secundum specimen
orig. in Mus. DeGeeri).

B. elateroides. * Herbst Arch. VIII. p. 174.
27. T. 46. f. 3.

B. ruficollis. * Thunb. Nov. Ins. Sp. V. p. 92.
Tab. fig. 103. * Mus. Nat. Ups. IV. p. 52.

B. fulvicollis. * Herbst Col. IX. p. 203. 239.
T. 156. f. 8.?

Loc. *Cap. bon. Spei*.

134. *Nobilis*. * Fabr. S. El. II. p. 200. 80. * Ent.
S. I. II. p. 202. 66. * Mant. I. p. 180. 43.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 44. 55. T. 5. f. 43.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 66.

* Herbst Col. IX. p. 164. 92. T. 154. f. 11.

B. cayennensis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1931. 66.

Loc. *Cayenna*.

135. *Gibbicollis*. * Illig. Mag. II. p. 239. 8.
Loc. *Lusitania*.

* 136. *Cylindrica*. * Fabr. S. El. II. p. 200. 81. * Ent.
S. I. II. p. 202. 67. * Mant. I. p. 180.

44. * Sp. Ins. I. p. 277. 29. * S. Ent.
p. 220. 21.

* Herbst Col. IX. p. 204. 129. T. 154. f. 3. a. b.

* Illig. Mag. IV. p. 90. 81. & II. p. 235. 2.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1931. 67.

Loc. *Lusitania*.

137. *Volvula*. v) * Fabr. S. El. II. p. 200. 82.
 * Ent. S. I. II. p. 202. 68.
 * Herbst Col. IX. p. 281. 204.
 Loc. *Americæ meridionalis Insulæ*.
138. *Tubulis*. * Fabr. El. II. p. 200. 83.
B. 10-guttata. * Thunb. N. Ins. Sp. V. p. 96.
 Tab. fig. 110. * Mus. Nat. Ups. IV. p. 51.
 * Herbst Col. IX. p. 308. 244. T. 156. f. 13.
 Var. ? *B. culta*. * Web. Obs. Ent. I. p. 75. 7.
 * Illig. Mag. I. p. 248. & IV. p. 90. 82.
 Loc. *Carolina*.
- * 139. *Ruficaudis*. * DeGeer Ins. VII. p. 632. 29.
 T. 47. f. 11.
B. irrorata. * Thunb. Nov. Ins. Sp. V. p. 100.
 * Herbst Col. IX. p. 312. 249.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
140. *Lanuginosa*. Nov. Spec. — vid. App. p. 125. 173.
 Loc. *Hispania*.
- * 141. *Discoidea*. * Fabr. S. El. II. p. 216. 165.
 * Ent. S. I. II. p. 215. 127.^b Mant. I.
 p. 184. 90.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 82. 113. T. 7. f. 65.
 a. b. & T. 10. f. 65. c. — Enc. Meth.
Bupreste, n. 135.
 * Herbst Col. IX. p. 253. 175. T. 153. f. 7. a. b.
 * Illig. Mag. II. p. 235. 3.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1935. 87.
B. pilosellæ. Sturm in Litt.
 Loc. *Barbaria, Europa meridionalis*.
- * Var. β . duplo aut triplo minor, elytris unicoloribus x).
 Loc. *Lusitania*.
- ♂♀ 142. *Auricolor*. * Herbst Col. IX. p. 158. 88. T.
 147. f. 4. & a.
B. aurulenta. * Fabr. S. El. II. p. 207. 117.
 * Ent. S. I. II. p. 208. 92. * Mant. I.
 p. 182. 67.?
 * Panz. Fn. Germ. CI. 10. * Ent. G. I. p.
 231. 20.

v) An idem ac *B. ornata*? huj. Op. ante n. 127.

x) *B. discoid. var. β* , quoad formam, impressiones thoracis, pilositatem, & omnia reliqua, simillima α , sed duplo aut triplo minor, vix specie distinguenda.

B. deaurata. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1934. 83.

* Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 61. 147. * ed. Hellw. I. p. 405. 47.?

B. Senicula. * Schrank, Naturf. XXIV. p. 85. 54?

* Herbst Col. IX. p. 299. 234.

* Scriba Journ. p. 33. 54.

Loc. *Europa temperata.*

* 143. *Cyanicornis*, ♀. * Fabr. S. El. II. p. 207. 119.

* Ent. S. I. II. p. 208. 94.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 71. 96. T. 2. f. 11. ♀. T. 3. f. 20. ♂. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 110.

* Herbst Col. IX. p. 218. 137. T. 146. f. 11.

* Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 60. 146. * ed. Hellw. I. p. 405. 146.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 231. 21.

B. femorata. Vill. Ent. I. p. 338. 34. T. 1. f. 40.

— ♂. *B. Trochilus.* * Fabr. Ent. S. I. II. p. 203.

70. * Mant. I. p. 180. 46. * Sp. Ins. I.

p. 278. 31. * Gen. Ins. Mant. p. 235. 22-3.

* Herbst Col. IX. p. 220. 138. T. 146. f. 12.

* Schneid. Mag. II. p. 247.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1931. 69.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 229. 9.

B. cyanicornis. * Panz. Fn. G. XXIX. 22.

B. elegantula. * Schrank En. Ins. p. 195. 365.

B. Stephanelli. * Petagn. Ins. Calabr. p. 23. 110.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1940. 118.

Mordella hungarica. * Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 104. 85.

Buprest. ungarica. * Linn. S. Nat. Gmel. IV. p. 1940. 115.

Loc. *Europa meridionalis & temperata.*

* 144. *Manca.* * Fabr. S. El. II. p. 211. 137. * Ent. S. I. II. p. 211. 109. * Mant. I. p. 183.

77. * Sp. Ins. I. p. 281. 52.

* Linn. S. Nat. I. II. Add. p. 1067. 10. * ed. Gmel. I. IV. p. 1936. 23.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 72. 97. T. 2. f. 12. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 117.

* Herbst Col. IX. p. 156. 87. T. 147. f. 1.

* Arch. p. 120. 18. T. 28, b. fig. 18.

* Panz. Fn. G. XXII. 10. * Ent. G. p. 232. 25.

Q.

* Dict. d. Sciences Nat. V. p. 444. 16.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 188. 466. * ed. Hellw.
I. p. 218. 466.

B. bi striata. * Fabr. S. Ent. p. 222. 37.

* Geoffr. Ins. I. p. 127. 4. T. 3. fig. h. i. k.
Cucujus.

Fourcr. Ent. Par. I. p. 33. 4. *Cucujus*
rubinus.

Loc. *Europa temperata & australis.*

* 145. *Candens.* * Fabr. S. El. II. p. 217. 171. * Ent.
S. IV. App. p. 451. 128-9.

* Herbst Col. IX. p. 244. 162. T. 155. f. 12.

* Panz. Fn. Germ. I. 9. * Ent. G. X. p. 234.
38. * Krit. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 104.

B. fulminans. * Schrank, Naturf. XXIV. p.
84. 52. — Fn. Boica I. II. p. 604. 796.

* Scriba Journ. p. 33. 52.

* Hoppe Enum. Ins. I. p. 51.

* Hoppe Taschenb. 1796. p. 130. 25.

B. fulminatrix. * Herbst Col. IX. p. 297. 232.
Loc. *Germania.*

* 146. *Thoracica.* * Fabr. S. El. II. p. 217. 170.
* Suppl. p. 138. 128-9.

* Herbst Col. IX. p. 297. 231.

B. amabilis. * Herbst Col. IX. p. 144. 80. T.
147. f. 5. 6.

Loc. *Ins. St. Thomas & St. Barthelemi.*

* 147. *Bi-maculata.* * Fabr. S. El. II. p. 208. 120.
120. * Ent. S. I. II. p. 209. 95. * Mant.
I. p. 182. 68. * Sp. Ins. I. p. 280. 45.
* S. Ent. p. 222. 31.

* Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 92. 8. * Syst. Nat.
I. II. p. 662. 16. * ed. Gmel. I. IV. p.
1935. 16.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 88. 124. T. 12. f. 140.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 106.

* Herbst Col. IX. p. 117. 64. T. 148. f. 2.

* Var. β . Vid. App. huj. Op. p. 122. 168.

Loc. *India orientalis.*

* 148. *Atomaria.* * Fabr. S. El. II. p. 211. 140.
* Ent. S. I. II. p. 212. 113.

* Herbst Col. IX. p. 286. 213.

B. linearis. * Linn. S. Nat. I. II. p. 663. 28.
* ed. Gmel. I. IV. p. 1938. 28.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 73. 98. T. 5. f. 40. a. b.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 119.

* Herbst Col. IX. p. 66. 34. T. 153. f. 11.

* DeGeer Ins. IV. p. 137. 3. T. 17. f. 26.

Loc. *Surinam*.

149. *Sex-guttata*. * Herbst Col. IX. p. 265. 183.
T. 153. f. 3. a. b.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 141. 473.

B. bi-guttata. * Ross. Fn. Etr. I. p. 191. 473.

* ed. Hellw. I. p. 221. 473. sine obs.
Hellw. — var. forte.

Loc. *Germania, Italia*.

150. *Octo-signata*. Nov. Spec. — vid. App. p. 122. 169.

Loc. *Sierra Leona*.

151. *Bi-guttata*. * Fabr. S. El. II. p. 212. 144.

* Ent. S. I. II. p. 213. 115. * Mant. I.

p. 184. 82. * Sp. Ins. I. p. 281. 55. * Gen.

Ins. Mant. p. 137. 39-40.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 76. 104. T. f. 75. — Enc.
Meth. *Bupreste*, n. 127.

* Herbst Col. IX. p. 266. 184. T. 155. f. 2. a.
b. * Arch. p. 120. 22. T. 28, b. fig. 22.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 246. 8. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 70. *

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 452. 12.

* Payk. Fn. Sv. II. p. 224. 11.

* Panz. Fn. Germ. XC. 8. * Ent. G. p. 232. 29.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 234. 6.

* Dict. d. Sciences Nat. V. p. 443. 11.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 396. 3.

* Ross. Fn. Etr. II. Add. p. 343. 473. * ed.
Hellw. I. p. 455. 473. (*B. bi-guttata*, p.
191. 473. & ed. Hellw. p. 221. 473. var.
forte *B. 6-guttata* Herbst).

* Linn. S. Nat. Gmel. IV. p. 1937. 94.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 186. 614.

Walth. Forstwissensch. 542.

Vill. Ent. I. p. 336. 24.

B. pannonica. Pill. & Mitterp. Iter.

* Scriba Journ. p. 92.

* Geoffr. Ins. I. p. 126. 2. *Cucujus*.

* Schæff. Icon. T. 279. f. 6. a. b.

Harr. Besch. n. 97.

Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. b.

Loc. *Europa*.

- * 152. *Viridis*. * Fabr. S. El. II. p. 212. 143. * Ent. S. I. II. p. 213. 114. * Mant. I. p. 184. 81. * Sp. Ins. I. p. 281. 54. * S. Ent. p. 223. 39.
- * Linn. S. Nat. I. II. p. 663. 25. * ed. Gmel. I. IV. p. 1937. 25. * Fn. Sv. n. 762.
- * Herbst Col. IX. p. 247. 164. T. 155. f. 1. a. b. * Arch. p. 120. 21. T. 28. f. 21.
- * Panz. Fn. Germ. CI. 11. * Ent. G. p. 232. 28.
- * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 453. 13.
- * Payk. Fn. Sv. II. p. 225. 12.
- * DeGeer Ins. IV. p. 133. 6. T. 5. f. 1. 2.
- * Marsh Ent. Br. I. p. 397. 4.
- * Ross, Fn. Etr. I. p. 189. 498. * ed. Hellw. I. p. 219. 498.
- * Cederh. Fn. Ingr. n. 243.
- * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 59. 529.
- * Dict. d. Sciences Nat. V. p. 443. 10. *
- * Schrank Enum. p. 196. 367. — Fn. Boica. I. p. 602. 791. & 603. 792.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 700. 8.
- * Herbst, (Borow.) Naturg. VI. p. 163. 6.
- * Brahm Ins. Kal. I. p. 97. 324.
- * Fischerstr. Econ. Dict. II. p. 254. 2.
- * Cuviers Dyr Hist. II. p. 195. 5.
- Müll. Linn. Nat. S. V. I. p. 341. 25.
- Vill. Ent. I. p. 334. 16.
- B. elongata* * Herbst, Schrift. d. Berl. Naturf. Fr. I. p. 99. 12.
- B. linearis*. * Schrank Enum. Ins. p. 197. 369. forte var.
- Mordella rosacea*. * Scop. Ent. Carn. p. 61. 190. ?
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1940. 114. ?
- Don. Brit. Ins. T. 174.
- * Geoffr. Ins. I. p. 127. 5. *Cucujus*.
- * Schæff. Icon. Tab. 67. f. 8. 9.
- Harrer Besch. n. 95.
- Müll. Fn. Frid. 18. 181.
- * Var. β . * Gyll. Ins. Sv. I. I. p. 453. 13. var. b.
- * Var. γ . * Gyll. l. c. var. c.
- B. cyanea*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 91. 130. T. 12. f. 132. a. b.
- * Fabr. Syst. Ent. p. 223. 43.
- * Herbst Col. IX. p. 268. 186.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 189. 469. * ed. Hellw.
I. p. 219. 469.

Loc. *Europa*.

- * 153. *Olivacea*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 454. 14.
B. angustula. * Illig. Mag. II. p. 240. 9. forte.
B. viridis. * Oliv. Ent. II. 32. p. 83. 116. T. 11.
f. 127. a. b. -- Enc. Meth. *Bupreste*, n. 136.
B. pavidata. * Fabr. S. El. II. p. 213. 115.? * Ent.
S. I. II. p. 214. 119.?
B. linearis. * Payk. Fn. Sv. II. p. 226. 13.?
B. filiformis. * Herbst Col. IX. p. 250. y)
B. hastulifera. Megerle in Litt.
* Var. β . * Gyllenh. l. c. var. b.

Loc. *Europa*.

154. *Laticornis*. * Illig. Mag. II. p. 243. 10.

Loc. *Lusitania*.

155. *Sinuata*. * Oliv. Ent. II. 32 p. 74. 100. T. 10.
f. 111. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 122.
* Herbst Col. IX. p. 253. 169. T. 153. f. 1.

Loc. *Gallia meridionalis*.

156. *Orichalcea*. * Pall. Icon. p. 75. 17. Tab. D. fig. 17.
* Herbst Col. IX. p. 113. 62. T. 150. f. 5.

Loc. *Rossia meridionalis*.

157. *Bifasciata*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 46. 58. T.
11. f. 123.

* Herbst Col. IX. p. 225. 143. T. 152. f. 3.

Loc. *Gallia meridionalis*.

158. *Florentina*. * Herbst Col. IX. p. 178. 101. T.
154. f. 10.

Loc. *Florentina*.

159. *Nigella*. * Herbst Col. IX. p. 201. 126. T.
151. f. 10.

B. nigrita. * Oliv. Ent. II. 32. p. 40. 50. T. 9.
f. 96. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 58.

Loc. *Senegallia*.

160. *Triloba*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 37. 46. T. 1. f.
5. & 7. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 54.

y) *Conjunctio Bupr. filiformis* Herbst, cum *P. lineari* Fabr.,
a Sturm & Panz. depicta, quam proponit Illig. in
Mag. V. p. 236. 140. mihi eo minus apta videtur,
cum Herbstii descriptio *Bupr. filiformis* non nisi descri-
ptionem *Bupr. linearis* Paykulli translata[m] sistit; quæ
mihi plane ignota.

- * Herbst Col. IX. p. 222. 140. T. 139. f. 3.
 Loc. *America meridionalis, Cayenna.*
161. *Cruenta*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 48. 62. T. 3.
 f. 21. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 72.
 * Herbst Col. IX. p. 226. 145. T. 152. f. 5.
 Loc. *America meridionalis, St. Domingo.*
162. *Sulcata*. * Thunb. N. Ins. Sp. V. p. 90.
 * Herbst Col. IX. p. 300. 236.
 Loc. *China.*
163. *Caffra*. * Thunb. N. Ins. Sp. V. p. 94. Tab.
 fig. 107. * Mus. Nat. Acad. Ups. IV. p. 51.
 * Herbst Col. IX. p. 305. 241. T. 156. f. 10.
 Loc. *Cap. bon. Spei.*
164. *Ferrugineo-guttata*. * Herbst Col. IX. p.
 309. 245. T. 156. f. 14.
B. sex-guttata. * Thunb. N. Ins. Sp. V. p. 97.
 Tab. fig. 111.
 Loc. *India orientalis.*
165. *Rugosa*. * Thunb. N. Ins. Sp. V. p. 99. * Mus.
 Nat. Ac. Ups. IV. p. 52.
 Loc. *Cap. bon. Spei.*
166. *Notata*. * Thunb. N. Ins. Sp. V. p. 98. * Mus.
 Nat. Ac. Ups. IV. p. 52.
 * Herbst Col. IX. p. 311. 247.
 Loc. *Cap. bon. Spei.*
167. *Marginata*. * Thunb. N. Ins. Sp. V. p. 93.
 Tab. fig. 104. * Mus. N. Acad. Ups.
 IV. p. 52.
 Loc. *Cap. bon. Spei.*
168. *Serraticornis. (Mordella)* * Scop. Ent. Carn.
 p. 61. 189.
 Loc. *Italia.*
169. *Fastidiosa*. * Ross. Fn. Etr. p. II. 186. 460.
 — ed. Hellw. I. p. 214. 460.
 * Herbst Col. IX. p. 287. 215.
 Loc. *Italia.*

FAM. 6:a. *Elytris integris, muticis.*

170. *Scabra*. * Fabr. S. El. II. p. 201. 84. * Ent.
 S. I. II. p. 202. 69. * Mant. I. p. 180. 45.
 * Sp. Ins. I. p. 277. 30. * S. Ent. p. 220. 22.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 58. 76. V. 3. f. 25. — Enc.
 Meth. *Bupreste*, n. 87.

* Herbst Col. IX. p. 74. 39. T. 139. f. 4.
 * Linn. S. Nat. Gmel, I. IV. p. 1931. 68.

Loc. *Senegallia*.

171. *Equinoctialis*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 56. 73.
 T. 10. f. 115. — Enc. Meth. *Bupreste*,
 n. 84.

* Herbst Col. IX. p. 22. 7. T. 149. f. 2.

Loc. *Senegallia*.

172. *Andreæ*. * Fabr. S. El. II. p. 201. 87.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 53. 68. T. 1. f. 6. — Enc.
 Meth. *Bupreste*, n. 79.

* Herbst Col. IX. p. 19. 4. T. 139. f. 1.

Loc. *America septentrionalis*.

♂♀ 173. *Fascicularis*. z) * Fabr. S. El. II. p. 201. 88.
 * Ent. S. I. II. p. 203. 73. * Mant. I. p.
 180. 49. * Sp. Ins. I. p. 278. 33. * S. Ent.
 p. 220. 24.

* Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 90. 6. * Syst. Nat.
 I. II. p. 661. 12. * ed. Gmel. I. IV. p.
 1933. 12.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 54. 70. T. 4. f. 38. b. c.
 — Enc. *Bupreste*, n. 81.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 242. 1. — Hist.
 Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 48.

* Wulf. Ins. Cap. p. 21. 17. T. 1. f. 12. a. b.

* Dict. d. Sciences Natur. V. p. 444. 4.

* Illig. Mag. IV. p. 91. 88.

B. pilosa. * Herbst Col. IX. p. 25. 9. T. 141. f. 5.

B. variolaris. * Herbst Arch. V. p. 18. 117. 10.
 T. 28, b. f. 10.

* Petiv. Gazoph. T. 13. f. 5.

* Sulz. Kennz. d. Ins. Tab. 6. f. 40.?

Seba Thes. II. p. 22. T. 20. f. 5.

Loc. *Cap. bon. Spei*.

174. *Syriaca*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 87. 123. T. 12.
 f. 136.

Loc. *Syria*.

♂♀ 175. *Cirrosa*. *B. fascicularis*. * Herbst Col. IX. p.
 22. 8. T. 141. f. 2. * Arch. p. 118. 9. T.
 28, b. fig. 9. c. & Suppl. Tab. 28. f. 9.

z) Maris venter minus convexus, ano emarginato; Feminae vaide convexus, ano truncato.

DAHM.

* Oliv. Ent. II. 32. T: 4. f. 38. a.

Loc. *India orientalis*.

♂♀ 176. *Hirsuta*. * Herbst Col. IX. p. 27. 10. T. 141. f. 3. 4. * Arch. p. 173. 26. T. 46. f. 4.

* Linn. S. Nat. Gmel. IV. p. 1939. 101.

B. fascicularis. * DeGeer Ins. VII. p. 629. 26. T. 47. f. 6.^p

* Gronov. Zooph. p. 155. 493.^p *Buprestis*.

Loc. *Cap. bon. Spei*.

177. *Manipularis*. * Fabr. S. El. II. p. 202. 89. * Suppl. p. 134. 74-74.

* Herbst Col. IX. p. 290. 219.

Loc. *Tanger*.

178. *Variolaris*. * Fabr. S. El. II. p. 202. 90. * Ent. S. I. II. p. 204. 74. * Mant. I. p. 181. 50. * Sp. Ins. I. p. 378. 34.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 53. 69. T. 8. f. 85. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 80.

* Herbst Col. IX. p. 29. 11. T. 149. f. 4.

* Pallas Icon. p. 63. 2. Tab. D. fig. 2. * Iter I. p. 464. 37.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1934. 81.

Loc. *Rossia meridionalis*.

179. *Onopordinis*. * Fabr. S. El. II. p. 202. 91.

* Illig. Mag. II. p. 234. 1. & IV. p. 91. 91.

B. Onopordi. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 204. 75. * Mant. I. p. 181. 51.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 55. 72. T. 11. f. 122.

* Herbst Col. IX. p. 36. 15. T. 145. f. 1.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1934. 82.

B. pubescens. * Oliv. Ent. II. 32. p. 55. 71. T. 2. f. 16.

* Herbst Col. IX. p. 39. 18. T. 149. f. 5.

Loc. *Barbaria, Lusitania*.

♀ 180. *Pilosa*. * Fabr. S. El. II. p. 202. 92. * Suppl. p. 135. 75-76.

B. pilosula. * Herbst Col. IX. p. 290. 220.

Loc. *Marocco*.

* 181. *Lasios*. * Herbst Col. IX. p. 37. 16. T. 145. f. 5.

B. hirta, var. * Oliv. Ent. II. 32. p. 58. 75. T. 3. f. 19.

* Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 91. 7. var. 2.

Loc. *Cap. bon. Spei*.

* 182. *Hirta*. * Fabr. S. El. II. p. 202. 93. * Ent. S. I.

II. p. 204. 76. * Mant. I. p. 181. 52. * Sp.

Ins. I. p. 278. 35. * S. Ent. p. 221. 25.

* Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 91. 7. * Syst. Nat. I. II. p. 661. 13; * ed. Gmel. I. IV. p. 1934. 13.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 57. 75. T. 3. f. 18. a. b. c. — Enc. Méth. *Bupreste*, n. 86.

* Herbst Col. IX. p. 31. 12. T. 145. f. 2.

Loc. *Africa, Barbaria.*

* 183. *Tomentosa*. a) * Herbst Col. IX. p. 33. 13. T. 145. f. 4.

B. hirta, var. 4. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 91. 7. var. 4.

* Herbst Col. IX. p. 32. var.

B. coccinea. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1941. 120.

* Leske Mus. p. 34. 744. T. 1. f. 744. *Buprestis*.

Loc. *Cap. bon. Spei, Brasilia.*

* 184. *Gnaphalon*. * Herbst Col. IX. p. 38. 17. T. 145. f. 3.

B. tomentosa. * Oliv. Ent. II. 32. p. 56. 74. T. 4. f. 37. — Enc. Méth. *Bupreste*, n. 85.

B. hirta, var. 5. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 91. Loc. *Cap. bon. Spei*

185. *Cayennensis*. * Herbst Col. IX. p. 56. 29. T. 142. f. 3;

Loc. *Cayenna.*

* 186. *Scutellaris*. * Fabr. S. El. II. p. 203. 94.

* Web. Obs. Ent. I. p. 72. 1.

B. pyrotis. * Illig., Wiedem. Arch. I. II. p. 119. 14. T. 1. f. 3.

* Herbst Col. IX. p. 59. 30. T. 141. f. 7.

B. prasina. * Thunb. N. Ins. Sp. V. p. 90.

* Herbst Col. IX. p. 301. 237.

Loc. *Sumatra.*

? 187. *Stigma*. * Fabr. S. El. II. p. 203. 95.

* Web. Obs. Ent. p. 73. 2.

* Illig. Mag. I. p. 248.

B. metastatica. * Illig., Wiedem. Arch. I. II. p. 121. 15.

Loc. *Sumatra.*

a) Venter feminae convexior, anus in utroque sexu truncatus.

DALM.

188. *Chrysotis*. * Illig., Wiedem, Arch; I. II. p.
121. 16.
Loc. *Sierra Leona*.
189. *Sibirica*. * Fabr. S. El. II. p. 203. 97. * Ent.
S. I. II. p. 204. 78. * Mant. I. p. 181.
54. * Sp. Ins. I. p. 279. 37.
* Oliv. Ent. II. 32. p. 68. 91. T. 8. f. 79.
— Enc. Meth. *Bupreste*, n. 107.
* Herbst Col. IX. p. 221. 139. T. 145. f. 11.
* Arch. p. 119. 11. T. 28, b. fig. 11.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1933. 78.
B. tatarica. * Pall. Icon. p. 64. 3. Tab. D. fig.
3. a. b. * Iter I. p. 464. 38.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1939. 109.
Loc. *Sibiria*.
- ♂♀ 190. *Imperialis*. b) * Fabr. S. El. II. p. 204. 98.
* Herbst Col. IX. p. 64. 32. T. 146. f. 3.
Loc. *Nova Hollandia*.
191. *Semi-striata*. * Palis. de Beauv. Ins. Afr. &
Am. III. p. 43. T. 11. f. 1.
Loc. *Benin Africa*.
192. *Apricans*. * Herbst Col. IX. p. 125. 69. T.
145. f. 9.
Loc. *America*.
- * 193. *Splendida*. * Payk. Fn. Sv. II. p. 229. 16.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 455. 15.
* Herbst Col. IX. p. 55. 28.
B. pretiosa. * Herbst Col. IX. p. 127. 70. T.
144. f. 6.
B. splendens. c) * Fabr. S. El. II. p. 204. 99.
* Ent. S. I. II. p. 205. 79. * Mant. I.
p. 181. 55. * Sp. Ins. I. p. 279. 38. * S.
Ent. p. 221. 27.
* Herbst Col. IX. p. 282. 205.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1933. 79.
Loc. *Germania, Suecia, (China)?*

b) *Feminae* anus rotundatus. Maris posterius magis angustatus, ano profunde emarginato.

DALM.

c) Descriptio *B. splendens* Fabr. exacte concordat, sed patria aliena.

- * 194. *Fusca*. * Fabr. S. El. II. p. 204. 100. * Ent. S. I. II. p. 205. 80. * Mant. I. p. 181. — Enc. 56. * Sp. Ins. I. p. 269. 39.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 64. 85. T. 8. f. 88.
 Meth. *Bupreste*, n. 99.
 * Herbst Col. IX. p. 50. 25. T. 143. f. 11.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1933. 80.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
- * 195. *Cuprea*. * Fabr. S. El. II. p. 209. 124. * Ent. S. I. II. p. 209. 98. * Mant. I. p. 183. 71. * Sp. Ins. I. p. 280. 48. * S. Ent. p. 222. 33.
 * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 94. 10. * Syst. Nat. I. II. p. 662. 20. * ed. Gmel. I. IV. p. 1936. 20.
 * Herbst Col. IX. p. 173. 97. T. 148. f. 6. var. minor.
B. chalcos. * Herbst Col. IX. p. 52. 26. T. 143. f. 12. var. major; forte.
B. metallica. * Oliv. Ent. II. 32. p. 69. 92. T. 11. f. 120. forte.
 Var. β . Thorax aureo-cupreus, elytra viridicuprea. — In Mus. Dom. Gröndal.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
196. *Lateralis*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 65. 87. T. 10. f. 108. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 101.
 * Herbst Col. IX. p. 40. 20. T. 149. f. 7.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
197. *Canaliculata*. * Fabr. S. El. II. p. 204. 102. * Ent. S. I. II. p. 205. 82. * Mant. I. p. 181. 58.
 * Herbst Col. IX. p. 282. 206.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1932. 71.
 Loc. *Africa æquinoctialis*.
198. *Reticulata*. * Fabr. S. El. II. p. 205. 103. * Ent. S. IV. App. p. 451. 82-3. * Suppl. p. 135. 82-3.
 * Herbst Col. IX. p. 291. 221.
 Loc. *Italia*.
199. *Acuminata*. * Fabr. S. El. II. p. 205. 104. * Ent. S. I. II. p. 206. 83. * Mant. I. p. 181. 59.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 66. 88. T. 5. f. 46. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 102.
 * Herbst Col. IX. p. 93. 50. T. 143. f. 3.

- * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 457. 16.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 227. 14.
 * Panz. Fn. G. LXVIII. 20. * Ent. G. I. p. 230. 14.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 186. 461. * ed. Hellw. I. p. 214. 461.
 * Pallas Icon. p. 69. 10 Tab. D. fig. 10.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1932. 72.
B. fuscata. * Thunb. Mus. Acad. IV. p. 52. 1.
Mordella cuprea. * Scop. Ent. Carn. p. 62. 191?
 Loc. *Europa, Rossia meridionalis, Sibiria*.
 200. *Bi-oculata*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 65. 86. T. 8. f. 90. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 101.
 * Herbst Col. IX. p. 229. 148. T. 152. f. 8.
 Loc. *Senegalia*.
 201. *Excavata*. * Fabr. S. El. II. p. 205. 105.
 * Ent. S. I. II. p. 206. 84.
 * Oliv. Enc. Meth. V. p. 232. 95.
 * Herbst Col. IX. p. 283. 207.
B. impressa. * Fabr. Mant. I. p. 182. 61.
B. tranquebarica. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1932. 74.
 Loc. *Tranquebaria*.
 * 202. *Moesta*. * Fabr. S. El. II. p. 205. 106. * Ent. S. I. II. p. 206. 85.
 * Herbst Col. IX. p. 283. 208.
 * Illig. Mag. IV. p. 92. 106.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 230. 15.
B. 4-lineata. * Herbst Col. IX. p. 104. 57. T. 143. f. 8.
 Loc. *Saxonia, Austria, Suecia*.
 * 203. *Punctulata*. Nov. Spec. — vid. App. p. 123. 170.
 Loc. *America septentrionalis*.
 ♂ 204. *Lugubris*. * Fabr. S. El. II. p. 205. 107. * Ent. S. I. II. p. 206. 86. * Mant. I. p. 182. 62. * Sp. Ins. I. p. 280. 42. * Gen. Ins. Mant. p. 236. 28-29.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 60. 79. T. 10. f. 106. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 90.
 * Herbst Col. IX. p. 47. 24. T. 141. f. 10.
 * Arch. V. p. 119. 14. T. 28. b. fig. 14.
 * Panz. Fn. Germ. I. 21. * Ent. G. I. p. 230. 16.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1932. 75.
 Loc. *Europa temperata*.

- * 205. *Unicolor*. d) * Oliv. Ent. II. 32. p. 63. 84. T. 8. f. 91. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 97.
B. tarsata. * Herbst Col. IX. p. 118. 65. T. 148. f. 4.
 Loc. *Marocco*.
206. *Dilatata* * Oliv. Ent. II. 32. p. 58. 77. T. 3. f. 14. a. b — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 88,
 * Herbst Col. IX. p. 39. 19. T. 149. f. 6.
 Loc. *Senegallia*.
- * 207. *Cariosa*. * Fabr. S. El. II. p. 205. 108. * Ent. S. I. II. p. 207. 87. * Mant. I. p. 182. 63.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 60. 80. T. 7. f. 68.
 — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 91.
 * Herbst Col. IX. p. 41. 21. T. 143. f. 9.
 * Ahren. Fn. Ins. Eur. I. Tab. 12.
 * Pallas Icon. p. 66. 6. Tab. D. fig. 6. * Iter, III. p. 708. 52.
 * Herbst (Borows.) Gemeinn. Naturg. VI. p. 162. 4. T. 24. f. 4.
 * Illig. Mag. IV. p. 92. 108.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1932. 76.
B. Bruttia. * Petagn. Ins. Cal. p. 22. 108. Tab. 1. f. 20.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1940. 117.
 Cyrill. Ent. Neap. Tab. 1. fig. 13. ? *Bupr. Tenebrionis*.
 Loc. *Italia Rossia australis*.
- * 208. *Tenebrionis*. * Fabr. S. El. II. p. 206. 113.
 * Ent. S. I. II. p. 207. 90. * Mant. I. p. 182. 65. * Sp. Ins. I. p. 280. 43. * S. Ent. p. 221. 29.
 * Linn. Fn. Sv. n. 761. * Syst. Nat. I. II. p. 661. 11. * ed. Gmel. I. IV. p. 1933. 11.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 61. 81. T. 5. f. 27. a. b.
 — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 92.
 * Herbst Col. IX. p. 45. 23. T. 141. f. 9. * Arch. p. 119. 15. Tab. 28, b. fig. 15, r. & Suppl. Tab. 28. fig. 15.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 244. 5. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 52.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 457. 17.

d) Sententiæ Illigeri in Mag. IV. p. 93. 118, Olivierum *B. tarsatam* Fabr. depinxisse, consentire haud potui.

- * Payk. Fn. Sv. II. p. 228. 15.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 185. 459. α . * ed. Hellw. I. p. 213. 459. α .
 * Petagn. Ins. Cal. p. 22. 107.
 * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 57. T. 6. f. 16.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 230. 18.
 * Fischerstr. Econ. Dict. II. p. 253.
 Vill. Ent. I. p. 330. 6.
 B. *tenebrioides*. * Pall. Icon. p. 67. 7. Tab. v. f. 7.
 B. *navia*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1939. 106.
 * Schæff. Icon. Tab. 204. f. 5.
 Harrer Besch. n. 91.
 * Geoffr. Ins. I. p. 128. 7. *Cucujus*.
 * Lepech. Iter. I. p. 232. T. 17. f. 7.
 Loc. *Europa, Africa, Caucasus*.
- * 209. *Tenebricosa*. * Fabr. S. El. II. p. 206. 112.
 * Ent. S. I. II. p. 207. 89.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 62. 82. T. 5. f. 48.
 — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 93.
 * Herbst Col. IX. p. 43. 22. T. 143. f. 10.
 B. *Tenebrionis*. * Ross. Fn. Etr. I. p. 185. 459. β .
 * ed. Hellw. I. p. 213. 459. β .
 Loc. *Gallia meridionalis, Italia*.
- * 210. *Undata*. * Fabr. S. El. II. p. 206. 109. * Ent. S. I. II. p. 207. 88. * Mant. I. p. 182. 64.
 * Herbst Col. IX. p. 208. 131. T. 154. f. 12.
 * Dict. d. Sciences Nat. V. p. 443. 8.
 * Schneid. Mag. p. 248.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1933. 77.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 230. 17.
 B. *Pruni*. * Panz. Fn. G. XXIX. 21.
 * Herbst Col. IX. p. 315. 252. T. 156. f. 16.
 B. *4-fasciata*. * Ross. Fn. Etr. I. p. 187. 464. T. 4. f. 6. 7. * ed. Hellw. I. p. 217. 464. T. 4. f. 6. 7.?
 * Herbst Col. IX. p. 288. 216. T. 156. f. 7.
 Loc. *Germania*.
- * 211. *Rubi*. * Fabr. S. El. II. p. 207. 115. * Ent. S. I. II. p. 208. 91. * Mant. I. p. 182. 66.
 * Sp. Ins. I. p. 280. 44. * S. Ent. p. 221. 30.
 * Linn. S. Nat. I. II. p. 661. 14. * ed. Gmel. I. IV. p. 1934. 14.

- * Oliv. Ent. II. 32. p. 73. 99. T. 4. f. 29.
 — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 121.
 * Herbst Col. IX. p. 206. 130. T. 154. f. 4. a. b.
 * Panz. Fn. G. XXIX. 20. * Ent. G. p. 231. 19.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 189. 467. * ed. Hellw.
 I. p. 219. 467.

* Dict. d. Sciences Nat. V. p. 443. 9.

* Petagn. Ins. Cal. p. 23. 111.

Mordella nebulosa. * Scop. Ann. 5. Hist. Nat.
 p. 104. 86.?

Bupr. nebulosa. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1940. 116.?

Loc. *Europa*.

212. *Cogitans*. * Web. Obs. Ent. I. p. 75. 6.

* Illig. Mag. I. p. 248.

Loc. *America borealis*.

213. *Angulata*. * Fabr. S. El. II. p. 207. 116.

* Suppl. p. 136. 91-2.

* Herbst Col. IX. p. 293. 224.

Loc. *India*.

214. *Exasperata*. Nov. Spec. — vid. App. p. 124. 171.

Loc. *Cap. bon. Spei?* *India orientalis?*

215. *Sanguinea*. * Fabr. S. El. II. p. 206. 110.

* Suppl. p. 135. 88-9.

* Herbst Col. IX. p. 291. 222.

Loc. *Mogodor*.

216. *Sex-punctata*. * Fabr. S. El. II. p. 206. 111.

Loc. *America meridionalis*.

217. *Tarsata*. e) * Fabr. S. El. II. p. 207. 118.

* Ent. S. I. II. p. 208. 93.

Loc. *Marocco*.

e) Cum Fabr. in Ent. Syst. dicit "affinis videtur *B. aurulenta*", quæ magnitudine *B. manca* haud superat, omnino nescio qua ratione Illig. in Mag. IV. p. 93. 113. *B. tarsata* Fabr., cum *tarsata* Herbst, & *unicolore* Oliv. conjungere potest, cum hæc species secundum & figuras & descriptiones auctorum, *Bupr. lugubrem* magnitudine æquat. Si *B. tarsata* revera *B. aurulenta* affinis est, verosimillime etiam denticulos minutos in apice exterioris elytrorum, ut illa, gerit: ideoque ad alteram sectionem amandanda. Idem forte valet de nonnullis aliis speciebus, quas nec possideo, neque videre mihi contigit.

218. *Quadri-maculata*. * Fabr. S. El. II. p. 208.
 221. * Ent. S. I. II. p. 209. 96. * Mant.
 I. p. 183. 69. * Sp. Ins. I. p. 280. 46.
 * Gen. Ins. Mant. p. 236. 32-2.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 76. 103. T. 10. f. 110.
 — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 126.
 * Herbst Col. IX. p. 255. 172. T. 153. f. 4.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1935. 88.
 Loc. *Italia*.
- * 219. *Tristis*. * Fabr. S. El. II. p. 208. 123. * Ent.
 S. I. II. p. 209. 97. * Mant. I. p. 183.
 70. * Sp. Ins. I. p. 280. 47. * S. Ent. p.
 222. 32.
 * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 93. 9. * Syst. Nat.
 I. II. p. 662. 18. * ed. Gmel. I. IV. p.
 1935. 18.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 63. 83. T. 7. f. 71.
 — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 96.
 * Herbst Col. IX. p. 54. 27. T. 145. f. 10.
 Loc. *India orientalis*.
220. *Quatuordecim-guttata*. * Fabr. S. El. II.
 p. 209. 125. * Suppl. p. 136. 98-9.
 * Herbst Col. IX. p. 294. 226.
 Loc. — — —
221. *Nobilitata*. * Fabr. S. El. II. p. 209. 128.
 * Ent. S. I. II. p. 210. 101.
 * Herbst Col. IX. p. 285. 211.
B. nobilis. * Linn. S. Nat. I. II. p. 662. 21.
 * ed. Gmel. I. IV. p. 1936. 21.
 * Fabr. Mant. I. p. 183. 72. * Sp. Ins. I. p.
 280. 49. * S. Ent. p. 222. 34.
 Loc. *India*.
222. *Barbara*. * Oliv. Enc. Meth. V. p. 237. 124.
B. bicolor. * Fabr. S. El. II. p. 209. 129. * Ent.
 S. I. II. p. 210. 103. * Mant. I. p. 183. 73.
 * Herbst Col. IX. p. 285. 212.
B. barbarica. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1936. 89.
 Loc. *Barbaria*.
223. *Exaltata*. * Fabr. S. El. II. p. 210. 130.
 * Suppl. p. 135. 97-8.
 * Herbst Col. IX. p. 293. 225.
 Loc. *Cayenna*.

224. *Adpersa*. * Fabr. S. El. II. p. 210. 132
 * Suppl. p. 137. 104-5.
 * Herbst Col. IX. p. 295. 227.
 Loc. *Africa*.
225. *Morio*. * Fabr. S. El. II. p. 210. 133. * Ent.
 S. I. II. p. 210. 105.
 * Herbst Col. IX. p. 235. 155. T. 154. f. 7. a. b.
 Cfr. Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 452. not.
 Loc. *Dania, Germania*.
- * 226. *Quadri-punctata*. * Fabr. S. El. II. p. 210.
 134. * Ent. S. I. II. p. 211. 106. * Mant.
 I. p. 183. 75. * Sp. Ins. I. p. 281. 50. *
 S. Ent. p. 222. 35.
 * Linn. Fn. Sv. n. 759. * Syst. Nat. I. II. p.
 662. 22. * ed. Gmel. I. IV. p. 1936. 22.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 80. 110. T. 10. f. 117.
 a. b. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 133.
 * Herbst Col. IX. p. 236. 156. T. 154. fig. 8. a. b.
 * Arch. V. p. 120. 17. T. 28, b. fig. 17.
 * Schrift p. Berl. Naturf. Fr. I. p. 96. 9.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 458. 18.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 231. 18.
 * DeGeer Ins. IV. p. 134. 8.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 242.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 231. 24.
 * Schrank Enum. p. 196. 366. — Fn. *Boica* I.
 p. 604. 791.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 699. 7.
 * Fischerstr. Econ. Dict. II. p. 253. 6.
 * Müll. Zool. D. Pr. p. 59. 527.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. p. 340. 22.
 * Gronov. Zooph. p. 155. 492. *Buprestis*.
 Loc. *Europa septentrionalis & temperata*.
227. *Cruciata*. * Fabr. S. El. II. p. 210. 135. * Ent.
 S. I. II. p. 211. 207. * Mant. I. p. 183.
 76. * Sp. Ins. I. p. 281. 51. * S. Ent.
 p. 222. 36.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 77. 105. T. 7. f. 74.
 — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 128.
 * Herbst Col. IX. p. 256. 173. T. 153. f. 5.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1936. 91.
 Loc. *Nova Hollandia*.

228. *Meditabunda*. * Fabr. S. El. II. p. 211. 138.
 * Ent. S. I. II. p. 212. 112. * Mant. I.
 p. 183. 80.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 75. 101. T. 10. f. 107.
 — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 123.
 * Herbst Col. IX. p. 253. 170. T. 153. f. 2.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1937. 93.
 Loc. *America borealis*.
229. *Ignara*. * Fabr. S. El. II. p. 211. 139.
 Loc. *America*.
230. *Plana*. f) * Fabr. S. El. II. p. 211. 141. * Suppl.
 p. 137. 127-8.
 * Herbst Col. IX. p. 296. 229.
 Loc. *Senegalia*.
231. *Cyanoptera*. f) * Fabr. S. El. II. p. 212. 142.
 Loc. *America meridionalis*.
232. *Deplana*. * Fabr. S. El. II. p. 212. 145.
 Loc. *Amboina*.
233. *Linearis*. g) * Fabr. S. El. II. p. 213. 146.
 * Ent. S. I. II. p. 213. 116.
 * Sturm. Verzeichn. 1796. p. 48. 17. T. 2. f. 5.
 * Panz. Fn. Germ. CI. 12. * Ent. G. p. 233. 30.
 * Illig. Mag. IV. p. 95. 146.
 Loc. *Dania, Germania*.
234. *Atra*. * Fabr. S. El. II. p. 213. 147. * Ent. S.
 I. II. p. 213. 117. * Mant. I. p. 184. 83.
 * Sp. Ins. I. p. 282. 56. * S. Ent. p.
 223. 40.
 * Linn. S. Nat. I. II. p. 663. 26. * ed. Gmel.
 I. IV. p. 1937. 26.
 * Dict. d. Sciences Nat. V. p. 444. 12.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 233. 31.
 Loc. *Germania*.
235. *Amethystina*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 83. 115.
 T. 11. f. 128. a. b.
 * Herbst Col. IX. p. 259. 176. T. 153. f. 8. a. b.
 * Illig. Mag. II. p. 244. 11.
 Var. β . *B. cœrulea*. * Herbst Col. IX. p. 251.
 167. T. 155. f. 10. a. b.

f) Verosimiliter hæ species sicut affines elytra apice denta-
 tata gerunt, et ad sectionem illam revocandæ sunt.

g) Cfr. huj. Op. p. 245. not. y.

* Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 62, 151. * ed.
Hellw. I. p. 407. 151.

Loc. *Hispania, Lusitania.*

* 236. *Graminis.* * Panz. Fn. Germ. LXVI. 8. * Krit.
Rev. d. Ins. Fn. I. p. 103.

* Herbst Col. IX. p. 262, 180. T. 155. f. 5. a. b.

* Creutz. Ent. Vers. I. p. 137. 6.

Loc. *Germania.*

* 237. *Hyperici.* * Creutz. Ent. Vers. p. 122. 14. T.
3. f. 26. a.

* Herbst Col. IX. p. 252. 168. T. 155. f. 11. a. b.

* Panz. Fn. Germ. LXVII. 18.

Loc. *Germania.*

* 238. *Elata.* * Fabr. S. El. II. p. 213. 149. * Ent.
S. I. II. p. 213. 118. * Mant. I. p.
184. 84.

* Herbst Col. IX. p. 264. 182. T. 155. f. 6. a. b.

* Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 61. 149. * ed.
Hellw. I. p. 406. 149.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 233. 32.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1937. 95.

B. sinuata. * Panz. Fn. Germ. XXXV. 13.

Loc. *Germania, Italia.*

* 239. *Pavida.* * Herbst Col. IX. p. 263. 181. T. 155.
f. 4. a. b.

* Fabr. S. El. II. p. 213. 150. ? * Ent. S. I.
II. p. 214. 119. ?

Cfr. *B. olivacea*, p. 245. 153. huj. Op.

Loc. *Germania.*

* 240. *Emarginata.* * Fabr. S. El. II. p. 213. 151.
* Ent. S. I. II. p. 214. 120.

* Oliv. Ent. II. 32. p. 84. 117. T. 10. f. 116,
a. b. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 140.

* Herbst Col. IX. p. 261. 179. T. 155. f. 7. a. b.

* Dict. d. Sciences Nat. V. p. 444. 13.

Loc. *Gallia.*

* 241. *Filum.* Nov. Spec. — vid. App. p. 124. 172.
Loc. *Hungaria.*

* 242. *Pusilla.* * Oliv. Ent. II. 32. p. 91. 131. T.
12. f. 133. a. b.

* Herbst Col. IX. p. 269. 187.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 460. 20.

B. emarginata. * Fallén. Obs. Ent. I. p. 11.

Loc. *Gallia, Svecia.*

243. *Ruficollis*. * Fabr. S. El. II. p. 213. 152.
 * Ent. S. I. II. p. 214. 121. * Mant. I.
 p. 184. 85.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 78. 106. T. 9. f. 101.
 * Herbst Col. IX. p. 249. 166. T. 155. f. 9. a. b.
 Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1937. 96.
 Loc. *America*.
244. *Innuba*. * Fabr. S. El. II. p. 214. 153.
 Loc. *America meridionalis*.
- * 245. *Capitata*. * Fabr. S. El. II. p. 214. 154.
 Loc. *America septentrionalis*.
246. *Nitens*. * Fabr. S. El. II. p. 215. 158.
B. lucidula. * Fabr. Ent. S. IV. App. p. 451. 23-4.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 234. 36.
 Loc. *Holsatia*.
247. *Sepulchralis*. * Fabr. S. El. II. p. 215. 159.
 Loc. *Germania*.
248. *Funerula*. * Illig. Mag. II. p. 251. 19.
 Loc. *Lusitania, Alger*.
249. *Hypomelana*. * Illig. Mag. II. p. 252. 20.
 Loc. *Lusitania*.
250. *Umbellatarum*. * Fabr. S. El. II. p. 201. 131.
 * Ent. S. I. II. p. 210. 104. * Mant. I.
 p. 183. 74.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 81. 112. T. 3. f. 23. a. b.
 * Herbst Col. IX. p. 257. 174. T. 153. f. 6. a. b.
 * Illig. Mag. II. p. 250. 18. & IV. p. 94. 131.
 * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1936. 90.
 Loc. *Barbaria, Lusitania, Gallia meridionalis*.
- * Var. β . *B. Millefolii*. * Fabr. S. El. II. p. 215. 161.
 * Herbst Col. IX. p. 240. 158. T. 147. f. 11. h.
 * Illig. Mag. II. p. 250. 18. & IV. p. 25. 161.
 Loc. *Austria*.
- * 251. *Cichorii*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 91. 129. T.
 12. f. 131. a. b.
 * Herbst Col. IX. p. 268. 185.
 * Illig. Mag. II. p. 253. 21.
B. cræsus. Vill. Ent. I. p. 339. 38.
 Loc. *Europa meridionalis*.
- * Var. β . *Cærulescenti-viridis tota, thoracis lateribus tantum aureis. h*).
 Loc. *Lusitania*.

b) Simillima a, sed elytra unicolora, tota cærulescentiæ viridia; abdomen subtus cæruleum nitidum.

- * 252. *Nitidula*. * Fabr. S. El. II. p. 215. 160. * Ent. S. I. II. p. 214. 123. * Mant. I. p. 184. 87. p. 282. 58. * Gen. Ins. Mant. p. 237. 41-2.
- * Linn. Fn. Sv. n. 757. * Syst. Nat. I. II. p. 662. 15. * ed. Gmel. I. IV. p. 1934. 15.
- * Oliv. Ent. II. 32. p. 79. 109. T. 11. f. 119. a. b. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 132.
- * Herbst Col. IX. p. 237. 157. T. 147. f. 8. e. * Schrift. d. Berl. Naturf. Fr. I. p. 96. 8.
- * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 459. 19.
- * Payk. Fn. Sv. II. p. 231. 19.
- * Panz. Fn. Germ. CI. 13. * Ent. G. p. 233. 33.
- * Ross. Fn. Etr. I. p. 190. 470. * ed. Hellw. I. p. 220. 470.
- * Illig. Mag. IV. p. 95. 160.
- * Cederh. Fn. Ingr. n. 244.
- * Schrank Enum. p. 197. 368. — Fn. Boica I. p. 603. n. 703.
- * Dict. d. Sciences Nat. V. p. 444. 14.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 697. 5.
- * Schæff. Icon. Tab. 67. f. 6.
- * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 59. 526.
- * Müll. Linn. Natur. V. I. p. 589. 15.
- Var. β . * Linn. Fn. Sv. l. c. var.
- * Gyllenh. Ins. Sv. l. c. var. b.
- * Herbst Col. IX. l. c. T. 147. fig. 9. f.
- * Payk. Fn. Sv. l. c. var. γ .
- B. lata*. * Fabr. S. El. II. p. 215. 162. * Ent. S. I. II. p. 214. 124. * Mant. I. p. 184. 88. * Sp. Ins. I. p. 282. 59. * S. Ent. p. 223. 42.
- * Oliv. Ent. II. 32. p. 78. 107. T. 5. f. 50. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 130.
- * Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 62. 150. * ed. Hellw. I. p. 406. 150.
- * Panz. Fn. G. CI. 14. * Ent. G. p. 233. 34.
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1935. 84.
- B. nitidula*. * Herbst Arch. p. 120. 20. Tab. 48. b. fig. 20.
- * Brahm. Ins. Kal. I. p. 97. 325.
- * Schæff. Icon. Tab. 67. f. 4.
- Harrer Besch. n. 99.
- Loc. *Europa*.

- * Var. γ . Thorace rubroraureo, maculis duabus atro-purpureis elytris viridibus.
 * Var. δ . Thorace ut in var. γ , sed elytris cyaneo-violaceis.

Loc. *Tauria*.

- * 253. *Salicis*. * Fabr. S. El. II. p. 216. 163. * Ent. S. I. II. p. 215. 125. * Mant. I. p. 184. 89. * Sp. Ins. I. p. 282. 60. * Gen. Ins. Mant. p. 237. 41-42.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 79. 108. T. 2. f. 13. a. b.
 — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 131.
 * Herbst Col. IX. p. 240. 159. T. 147. f. 6. c. & fig. 7. d.
 * Panz. Fn. Germ. I. 12. * Ent. G. p. 233. 35.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 190. 471. * ed. Hellw. I. p. 220. 471.
 * Herbst Arch. p. 175. 29. T. 46. f. 5.
 * Dict. d. Sciences Nat. V. p. 445. 15.
 * Dunk. Ent. Bilderb. I. p. 22. T. 2. f. 22.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 397. 5.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1935. 85.
 * Brahm Ins. Kal. I. p. 171. 573.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 698. 6.
 Vill. Ent. I. p. 337. 26.
B. dimidiata. * Thunb. Nov. Sp. Ins. p. 91.
 * Herbst Col. IX. p. 302. 238.
 * Schæff. Icon. Tab. 31. f. 12.
 Harrer Besch. n. 100.
 Donovan. Brit. Ins. Tab. 127.
 Loc. *Europa temperata & australis*.
 * 254. *Saliceti*. * Illig. Mag. II. p. 254. 22.
 Loc. *Lusitania*.
 * 255. *Nitida*. * Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 63. 154.
 * ed. Hellw. I. p. 408. 154.
B. foveolata. * Herbst Col. IX. p. 243. 161. T. 147. f. 12. a. b.
B. bi-punctata. * Oliv. Ent. II. 32. p. 81. 111. T. 11. f. 118. a. b.
B. nitidula, var. β . * Payk. Fn. Sv. II. p. 232. 19. forte.
 * Var. β . Ross. Fn. Etr. l. c. var. β .
 * Var. γ . *Bupr. nitida*. * Herbst Col. IX. p. 242. 160. T. 147. f. 10. g.
B. fulgurans. * Schrank, Naturf. XXIV. p. 85. 53.
 * Scriba Journ. p. 33. 53.

B. fulgens. * Herbst Col. IX. p. 298. 233.

B. formosa. * Towns. Voy en Hongr. III. p.
180. 215. T. 11. f. 8.

Loc. *Europa meridionalis*.

256. *Sophora*. * Fabr. S. El. II. p. 216. 164. * Ent.
S. I. II. p. 215. 126.

* Herbst Col. IX. p. 286. 214.

Loc. *Guinea*.

257. *Virgulata*. * Illig. Mag. II. p. 235. 4.

Loc. *Lusitania*.

* 258. *Adpersula*. * Illig. Mag. II. p. 237. 5.

Loc. *Lusitania*.

* 259. *Parvula*. * Fabr. S. El. II. p. 216. 167. * Suppl.
p. 137. 127-8.

* Herbst Col. IX. p. 296. 230.

* Illig. Mag. II. p. 238. 6. & IV. p. 96. 167.

Loc. *Lusitania, Barbaria*.

260. *Quercata*. * Fabr. S. El. II. p. 216. 166.

Loc. *Carolina*.

261. *Purpurascens*. * Fabr. S. El. II. p. 217. 169.

Loc. *Nova Cambria*.

262. *Tri-cincta*. * Fabr. S. El. II. p. 217. 172.

Loc. *America meridionalis*.

263. *Quadri-stigma*. * Herbst Col. IX. p. 177. 100.
T. 148. f. 9.

Loc. *Germania*.

264. *Laticollis*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 69. 93. T. 7.
f. 66. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 110.

* Herbst Col. IX. p. 230. 149. T. 152. f. 9.

Loc. *Barbaria*.

265. *Guttata*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 69. 93. T. 6.

f. 58. a. b. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 113.

* Herbst Col. IX. p. 231. 150. T. 152. f. 10.

Loc. *Madagascar*.

266. *Suturalis*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 70. 95. T. 6.
f. 62. a. b. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 115.

* Herbst Col. IX. p. 231. 151. T. 152. f. 11.

* Thunb. Nov. Ins. Sp. V. p. 94. Tab. fig. 106.

B. aurata. * Thunb. Mus. Ac. Ups. IV. p. 52.

Loc. *Cap. bon. Spei*.

267. *Pectoralis*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 75. 102. T.

9. f. 97. a. b. — Enc. Meth. *Bupreste*,
n. 125.

* Herbst Col. IX. p. 254. 171. T. 153. f. 3. a. b.

- B. trifasciata*. * Thunb. Nov. Ins. Sp. V. p. 95. Tab. fig. 108. * Mus. Nat. Ups. IV. p. 51.
- B. flavofasciata*. * Herbst Col. IX. p. 306, 242. T. 156. f. 11.
Loc. Cap. bon. Spei.
268. *Cincta*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 90. 127. T. 12. f. 130.
* Herbst Col. IX. p. 259. 177. T. 153. f. 9.
Loc. Brive la Gaillarde.
269. *Gemmata*. * Oliv. Ent. II. 32. p. 90. 128. T. 12. f. 129.
* Herbst Col. IX. p. 260. 170. T. 153. f. 10.
Loc. Gallia meridionalis.
270. *Juncea*. * Pallas Icon. p. 65. 5. Tab. D. fig. 5.
* Herbst Col. IX. p. 270. 188. T. 156. f. 6.
Loc. India.
271. *Pallasia*. *B. canaliculata*, * Pallas Icon. p. 65. 4. Tab. D. fig. 4.
Loc. Rossia meridionalis.
272. *Cornuta*. i) * Thunb. N. Ins. Sp. V. p. 93. Tab. fig. 105. * Mus. Nat. Ac. Ups. IV. p. 52.
* Herbst Col. IX. p. 304. 240. T. 156. f. 9.
Loc. Cap. bon. Spei.
273. *Costata*. * Herbst Col. IX. p. 307. 243. T. 156. f. 12.
B. bifasciata. * Thunb. N. Ins. Sp. V. p. 96. Tab. fig. 109. * Mus. Nat. Ups. IV. p. 51.
Loc. Cap. bon. Spei.
274. *Cerulea*. * Thunb. N. Ins. Sp. V. p. 91.
Loc. Cap. bon. Spei.
275. *Octodecim-guttata*. * Herbst Col. IX. p. 314. 251. T. 156. f. 15.
Pill. & Mitterp. It. p. 68. T. 7. f. 10.
* Scriba Journ. p. 93.
Loc. Germania meridionalis.
276. *Megacephala*. Towns. Voy. en Hongr. III. p. 181. 217. T. 11. f. 9.
Loc. Hungaria.
277. *Fuliginosa*. * Forst. Cent. Ins. p. 51. 51.
* Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1938. 98.
Loc. Anglia.

i) Insectum singulare; an hujus generis?

278. *Varicornis* * Müll. Zool. D. Pr. p. 59. 530.
 * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1939. 104.
 Loc. *Dania*.
279. *Scabrosa*. *B. rugosa*. * Linn. S. Nat. Gmel.
 I. IV. p. 1840. 119.
 * Liske Mus. p. 45. 729.
 Loc. — — —

N:o 178. TRACHYS. Fabr. n. 129. k).

1. *Tessellata*. * Fabr. S. El. II. p. 218. 1.
Bupr. ovata. * Web. Obs. Ent. I. p. 76. 8.
 * Herbst Col. IX. p. 245. 163. T. 156. f. 1. a. b.
 Loc. *Carolina*.
2. *Ephippium*. * Fabr. S. El. II. p. 218. 2.
 Loc. *America meridionalis*.
- * 3. *Pygmaea*. * Fabr. S. El. II. p. 219. 3.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 461. 1.
 * Illig. Mag. II. p. 256. 1.
Bupr. pygmaea. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 211.
 110. * Mant. I. p. 183. 78.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 85. 119. T. 4. f. 34.
 a. b. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 142.
 * Herbst Col. IX. p. 271. 189. T. 156. f. 2. a. b.
 * Rossi Fn. Etr. Mant. I. p. 62. 152. * ed.
 Hellw. I. p. 407. 152.
 * Sturm Verz. 1796. p. 47. 16. T. 2. f. 4.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 398. 7.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1936. 92.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 232. 26.
 Donovan. Brit. Ins. T. 282.
 Loc. *Europa, Barbaria*.
- * 4. *Troglodytes*. Nov. Spec. — vid. App. p. 125. 174.
Tr. austriaca. Megerle in Litter.
 Loc. *Austria*.
5. *Rugosa*. * Fabr. S. El. II. p. 219. 4.
 Loc. *America meridionalis*.
- * 6. *Minuta*. * Fabr. S. El. II. p. 219. 5.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 462. 2.
 * Panz. Fn. Germ. XCV. 5.
 Loc. *Europa*.

k Cfr. Dum. r. Zool. Anal. p. 207. 6. — App. huj.
 Op. p. 128. Sect. IX.

- Bupr. minuta*. * Linn. Syst. Nat. I. II. p. 663.
 24. * ed. Gmel. I. IV. p. 1937. 24.
 * Fabr. Ent. S. I. II. p. 212. 111. * Mant.
 I. p. 188. 39. * Sp. Ins. I. p. 281. 53.
 * S. Ent. p. 223. 3.
 * Herbst Col. IX. p. 272. 190. T. 156. f. 3.
 a. b. * Arch. n. 120. 19. T. 28. b. fig.
 19. * Schrift. d. Berl. Naturf. Fr. I. p. 98. 11.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 264. 8. — Hist.
 Nat. d. Cr. & Ins. IX. p. 72.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 232. 20.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 232. 27.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 398. 6.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 190. 472. * ed. Hellw.
 I. p. 221. 472.
 * Towns. Voy. en Hongr. III. p. 180. 218.
 T. 11. f. 7.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 59. 528.
 * Preysl., Mayers Auff. Böhm. Naturg. III.
 p. 237. 37.
 * Brahm Ins. Kal. I. p. 50. 164.
 * Schrank Enum. p. 190. 370.
 * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 195. 7.
 * Geoffr. Ins. I. p. 128. 6. *Cucujus*.
 Donovan. Brit. Ins. T. 256.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 341.
 Fourcr. Ent. Par. I. p. 34. 6. *Cucujus minutus*.
 Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. l. c. var. b.
 * *Bupr. minuta*. * Linn. Fn. Sv. n. 760. * Syst.
 Nat. I. II. p. 663. 23.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 84. 118. T. 2. f. 14.
 a. b. — Enc. Meth. *Bupreste*, n. 141.
 Loc. *Europa*.
 7. *Pumila*. * Illig. Mag. II. p. 257. 2.
Bupr. minuta. * Ross. Fn. Etr. Mant. I. p.
 63. 153. * ed. Hellw. I. p. 408. 153.
 Vill. Ent. I. p. 334. 15.
 Loc. *Italia, Lusitania*.
 8. *Terminans*. * Fabr. S. El. II. p. 219. 6.
 Loc. *America meridionalis*.
 9. *Fastigiata*. * Fabr. S. El. II. p. 219. 7.
 Loc. *America meridionalis*.
 10. *Pulchella*. * Fabr. S. El. II. p. 220. 8.
 Loc. *America meridionalis*.

11. *Exigua*. * Fabr. S. El. II. p. 220. 9.
 Loc. *America meridionalis*.
12. *Parva*. * Bupr. *pygmaea*. * DeGer Ins. IV. p.
 137. 4. T. 17. f. 27.
B. Nana. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1940. 111.
 Loc. *Surinam*.
13. *Pusilla*. * Fabr. S. El. II. p. 220. 10.
Bupr. pusilla. * Fabr. Suppl. p. 137. 111-112.
 * Herbst Col. IX. p. 295. 228.
 Loc. *Tranquebaria*.
- * 14. *Nana*. * Fabr. S. El. II. p. 220. 11.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 464. 3.
 * Panz. Fn. Germ. XCV. 9.
Bupr. Nana. * Herbst Col. IX. p. 273. 191;
 T. 156. f. 4. a. b.
 * Payk. Fn. Sv. II. p. 233. 21.
 Loc. *Europa borealis*.

N:o 179. PTILODACTYLA. Illig.

- * 1. *Elaterina*. * Illig. Mag. VI. p. 347. lin. infim.
Pyrochr. nitida. * DeGeer Ins. V. p. 27. 2. T.
 13. f. 6. 17.
Cistela nitida. * huj. Operis II. p. 337. 31.
 Loc. *Brasilia, Surinam*.

N:o 120. ELATER. Fab. n. 130. 1).

Fam. 1:2. PYROPHORI. *Thorace maculis
 phosphorescentibus*.

- * 1. *Noctilucus*. * Fabr. S. El. II. p. 223. 13. * Ent.
 S. I. II. p. 218. 10. * Mant. I. p. 172. 8.
 * Sp. Ins. I. p. 265. 7. * S. Ent. p. 210. 3.
 * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 82. 2. * Syst. Nat.
 I. II. p. 651. 4. * ed. Gmel. I. IV.
 p. 1902. 4.
 * Illig., Berl. Mag. f. d. neue Entd. I. II.
 p. 143. 1.

1) Cfr. Illig. Mag. III. p. 25. 33. — Dumér. Zool.
 Anal. p. 206. 4.

- * Oliv. Ent. II. 31. p. 15. 13. T. 2. f. 14. 2
- * Herbst Col. X. p. 331. 9. T. 158. f. 1.
- * DeGeer Ins. IV. p. 160. 2. T. 18. f. 1.
- * Herbst, (Rotows.) Gemeinn. Naturg. VI. p. 149. 2.
- * Blumenb. Handb. ed. 7:a p. 332. 1.
- * Cuviers Dyr Hist. II. p. 192. 4.
- El. phosphorus*. * Herbst Arch. p. 110. 1. T. 27. f. 2.
- El. phosphoreus*. * Palis. de Beauv. Ins. Afr. & Amer. V. p. 76. T. 8. f. 1.?
- * Voet Col. ed. Panz II. p. 113. 16. T. 43. f. 16. *Phosphorus major*.
- * Gronov. Zooph. p. 152. 474. *Elater*.
- * Browne Nat. Hist. Jam. p. 432. T. 44. f. 10. Hist. Nat. de St. Domingue. Tab. 8. f. 3.
- Var. β . * Illig., Berl. Mag. l. c. var. β .
- Loc. *Brasilia, America meridionalis in Insulis.*
- 2. *Lampadion*. * Illig., Berl. Mag. f. d. neue Entd. I. II. p. 144. 2.
- Loc. *Brasilia.*
- * 3. *Retrospectans*. * Illig., Berl. Mag. f. d. neue Entd. I. II. p. 145. 3.
- Loc. *Brasilia.*
- 4. *Phosphoreus*. * Linn. S. Nat. I. II. p. 652. 5.
- * ed. Gmel. I. IV. p. 1903. 5.
- * DeGeer Ins. IV. p. 161. 3. T. 18. f. 2.
- * Illig., Berl. Mag. f. d. n. Entd. I. II. p. 146. 4.
- (*El. phosphor.* Fabr., vid. *El. luminosus*. n. 11. huj. Op.)
- Loc. *Brasilia.*
- 5. *Lucidulus*. * Illig., Berl. Mag. f. d. neue Entd. I. II. p. 146. 5.
- Loc. *Peru.*
- 6. *Nicticanus*. * Illig., Berl. Mag. f. d. n. Entd. I. II. p. 146. 6.
- Loc. *Brasilia.*
- 7. *Lucernula*. * Illig., Berl. Mag. f. d. n. Entd. I. II. p. 147. 7.
- Loc. *Brasilia.*
- 8. *Speculator*. * Illig., Berl. Mag. f. d. n. Entd. I. II. p. 147. 8.
- Loc. *Brasilia.*
- 9. *Janus*. * Illig., Berl. Mag. f. d. n. Entd. I. II. p. 148. 9.

* Herbst Col. X. p. 16. 27. T. 159. f. 9.

* Voet Col. ed. Panz. II. p. 115. 17. T. 43. f.

17. *Phosphorus minor*.

* Gron. Zooph. p. 153. 481. forte.

Loc. *Brasilia*.

10. *Pyrophanus*. * Illig., Berl. Mag. f. d. n. Entd.
I. II. p. 149. 10.

Loc. *Brasilia*.

11. *Luminosus*. * Illig., Berl. Mag. f. d. n. Entd.
I. II. p. 149. 11.

El. phosphoreus. * Fabr. S. El. II. p. 223. 14.

* Ent. S. I. II. p. 218. 11. * Mant. I.

p. 172. 9. * Sp. Ins. I. p. 266. 8. * S.

Ent. p. 210. 4.

* Oliv. Ent. II. 31. p. 16. 14. T. 2. f. 14. b. & 20.

* Herbst Col. IX. p. 333. 10. T. 158. f. 2.

Loc. *America meridionalis in Insulis*.

12. *Lucens*. * Illig., Berl. Mag. I. II. p. 150. 12.

Var. β . * Illig. l. c.

Loc. *Brasilia*.

13. *Extinctus*. * Illig., Berl. Mag. I. II. p. 151. 13.

Loc. *Brasilia*.

* 14. *Ignitus*. * Fabr. S. El. II. p. 223. 15. * Ent.
S. I. II. p. 218. 12. * Mant. I. p. 172. 10.

* Illig., Berl. Mag. I. II. p. 151. 14.

* Oliv. Ent. II. 31. p. 17. 15. T. 8. f. 78.

* Herbst Col. IX. p. 334. 11. T. 158. f. 3.

* Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1903. 42.

El. indicus. * Herbst Arch. V. p. 110. 2. T.

27. f. 3.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1911. 68.

El. Salingeri. * Herbst Col. X. p. 11. 23. T.
159. f. 5. forte idem.

* Voet Col. ed. Panz. II. p. 116. 18. T. 43.
f. 18 *Phosphorus fuscus*.

Loc. *Brasilia, Cayenna*.

15. *Cucujus*. Mouff. Theatr. Ins. pag. 111. fig. 1. 2.

* Illig., Berl. Mag. f. d. n. Entd. I. II. p. 152. 15.

Loc. *Virginia, Ins. St Domingo*.

16. *Lucifer*. * Voet Col. ed. Panz. II. p. 116. 19.

T. 43. f. 19.

* Illig., Berl. Mag. f. d. n. Entd. I. II. p. 152. 16.

Loc. — — —

Fam. 2:a. TENEBROSI. *Thorace absque maculis phosphorescentibus.*

17. *Gigas*. * Fabr. S. El. II. p. 221. 1.
Loc. *Guinea*.
18. *Giganteus*. * Schall., Acta Hal. I. p. 304.
T. 1. f. 5.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1911. 67.
Loc. *America*.
- ♀ 19. *Flabellicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 221. 2.
* Ent. S. I. II. p. 216. 1. * Mant. I. p. 171. 1. * Sp. Ins. I. p. 265. 1. * S. Ent. II. App. p. 824. 1.
* Linn. S. Nat. I. II. p. 651. 1. * ed. Gmel. I. IV. p. 1901. 1.
* Oliv. Ent. II. 31. p. 8. 1. T. 3. f. 28.
* Herbst Col. IX. p. 320. 1. T. 157. f. 1.
* Drury Ins. III. p. 68. T. 47. f. 1. (Descr. fig. & exact).
Loc. *India orient. teste Oliv., — Sierra Leona Africa Afzel.*
- ♀ 20. *Mucronatus*. * Oliv. Journ. d'Hist. Nat. VII. p. 262. 1. T. 14. f. 1.
El. flabellicornis. * Voet Col. ed. Panz. II. p. 122. 34. T. 45. f. 34.
Loc. *India orientalis*.
21. *Fascicularis*. * Fabr. S. El. II. p. 222. 3. * Ent. S. I. II. p. 216. 2. * Mant. I. p. 171. 2.
* Oliv. Ent. II. 31. p. 8. 2. T. 5. f. 56.
* Herbst Col. X. p. 104. 123.
* Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1902. 37.
Loc. *America*.
22. *Speciosus*. * Fabr. S. El. II. p. 222. 4. * Ent. S. I. II. p. 216. 2. * Mant. I. p. 171. 3.
* Sp. Ins. I. p. 265. 2. * S. Ent. p. 210. 1.
* Linn. S. Nat. I. II. p. 651. 2. * ed. Gmel. I. IV. p. 1902. 2.
* Oliv. Ent. II. 31. p. 9. 3. T. 7. f. 70.
* Herbst Col. IX. p. 322. 2. T. 157. f. 2.
* Voet Col. ed. Panz. II. p. 121. 32. T. 45. f. 32. *Elater maculosus indicus*.
Loc. *India orientalis*.
23. *Tricolor*. * Oliv. Ent. II. 31. p. 9. 4. T. 5. f. 49.
* Herbst Col. IX. p. 344. 19. T. 159. f. 1.
Loc. *Cayenna*.

- * 24. *Luridus*. * Fabr. S. El. II. p. 222. 5. * Ent.
S. I. II. p. 217. 4. * Mant. I. p. 171. 4.
* Sp. Ins. I. p. 265. 3.
* Oliv. Ent. II. 31. p. 19. 19. T. 5. f. 57.
* Herbst Col. X. p. 105. 124. T. 168. f. 2.
* Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1902. 39.
Loc. *India orientalis*, *Coromandel*.
- * 25. *Tomentosus*. * Fabr. S. El. II. p. 222. 6. * Ent.
S. Suppl. p. 138. 4-5.
* Herbst Col. X. p. 120. 144.
Loc. *India orientalis*.
- * 26. *Foveatus*. * Fabr. S. El. II. p. 222. 7. * Ent.
S. I. II. p. 217. 5.
Loc. *Guinea*.
- * 27. *Myops*. * Fabr. S. El. II. p. 222. 8.
El. luscus. * Herbst Col. IX. p. 329. 7. T.
157. f. 8.
* Oliv. Ent. II. 31. p. 12. 7. var. T. 6. f. 64. b.
* Illig. Mag. IV. p. 97. 8.
Loc. *Carolina*.
- * 28. *Oculatus*. * Fabr. S. El. II. p. 222. 9. * Ent.
S. I. II. p. 217. 6. * Mant. I. p. 171. 5.
* Sp. Ins. I. p. 265. 4. * S. Ent. p. 210. 2.
* Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 81. 1. * Syst. Nat.
I. II. p. 651. 3. * ed. Gmel. I. IV. p.
1902. 3.
* Oliv. Ent. II. 31. p. 11. 6. T. 3. f. 34. a. b.
* Herbst Col. IX. p. 327. 6. T. 157. f. 7.
El. ocellatus. * Voet Col. ed. Panz. II. p. 122.
33. T. 45. f. 33.
* Petiv. Gazoph. Tab. 10. f. 4.
Act. Angl. 246. p. 396. 13. & 271. p. 842. 32.
Loc. *America meridionalis* teste Fabr. *America*
septentrionalis, teste Oliv. & Herbst.
- * 29. *Luscus*. * Fabr. S. El. II. p. 223. 10. * Ent.
S. I. II. p. 217. 7. * Mant. I. p. 171. 6.
* Sp. Ins. I. p. 265. 5. * S. Ent. App.
p. 824. 2-3.
* Oliv. Ent. II. 31. p. 12. 7. T. 6. f. 64. a.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1902. 40.
El. oculatus. * DeGeer Ins. IV. p. 159. 2.
T. 17. f. 28.
Loc. *America septentrionalis*.
- * 30. *Cæcus*. * Fabr. S. El. II. p. 223. 11. * Ent. S.
I. II. p. 217. 8. * Mant. I. p. 172. 7.

- * Sp. Ins. I. p. 265. 6. * Gen. Ins. Mant. p. 234. 2-3.
 * Herbst Col. X. p. 121. 145.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1902. 41.
El. elegans. * Palis. de Beauvois Ins. Afr. & Amer. I. p. 10. T. 7. f. 4.
 Loc. *Africa.*
31. *Lineatus.* * Fabr. S. El. II. p. 223. 12. * Ent. S. I. II. p. 218. 9.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 10. 5. T. 6. f. 63.
 * Herbst Col. IX. p. 341. 16. T. 158. f. 10.
 Loc. *Brasilia.*
32. *Lambens.* * Fabr. S. El. II. p. 224. 16.
 * Herbst Col. X. p. 121. 146.
 Loc. *America meridionalis.*
- * 33. *Fuscipes.* * Fabr. S. El. II. p. 224. 17. * Ent. S. I. II. p. 218. 13. * Mant. I. p. 172. 11. * Sp. Ins. I. p. 266. 9. * S. Ent. p. 211. 5.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 20. 20. T. 3. f. 21.
 * Herbst Col. IX. p. 342. 17. T. 158. f. 11.
 * Arch. V. p. 110. 3. T. 27. f. 4.
 * Schroter. Abhandl. I. p. 330. 3. T. 2. f. 1.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1903. 43.
 * Voet Col. ed. Panz. II. p. 109. 5. *Elater fuscus surinamensis.*
 * Petiv. Gazoph. T. 70. f. 6?
 Loc. *India orientalis.*
- * 34. *Glabratus.* Nov. Spec. — vid. App. p. 129. 175.
 Loc. *Sierra Leona.*
35. *Quadri-maculatus.* * Fabr. S. El. II. p. 224. 13. * Ent. S. I. II. p. 219. 14.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 20. 21. T. 8. f. 79.
 * Herbst Col. X. p. 105. 125. T. 168. f. 3.
El. fasciatus. * Drury Ins. III. p. 63. T. 47. f. 2.
 Loc. *Africa æquinoctialis.*
36. *Rubiginosus.* * Fabr. S. El. II. p. 224. 19.
 * Ent. S. I. II. p. 219. 15. * Mant. I. p. 172. 12.
 * Herbst Col. X. p. 122. 147.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1903. 44.
 Loc. *Sierra Leona.*
- * 37. *Pulvereus.* Nov. Spec. — vid. App. huj. Op. n. 176.
 Loc. *Sierra Leona.*

38. *Farinosus*. * Oliv., Journ. d'Hist. Nat. VII.
p. 263. 2. T. 14. f. 2.
Loc. *Africa æquinoctialis*.
39. *Ligneus*. * Fabr. S. El. II. p. 224 20. * Ent.
S. I. II. p. 219. 16. * Mant. I. p. 172.
13. * Sp. Ins. I. p. 266. 10. * S. Ent.
p. 211. 6.
* Linn. Amoen. Acad. VI. p. 395. 24. * Cent.
Ins. p. 12. 24. * Syst. Nat. I. II. p. 652.
7. * ed. Gmel. I. IV. p. 1903. 7.
* Oliv. Ent. II. 31. p. 17. 16. T. 2. f. 15.
* Herbst Col. IX. p. 339. 14. T. 158. f. 8.
El. serraticornis. * Drury Ins. III. p. 69. 4. T.
47. f. 4.
El. conicus. * Voet Col. ed. Panz. II. p. 110.
9. T. 42. f. 9.
* Gron. Zooph. p. 153. 477.^o *Elater*.
Loc. *America meridionalis*.
- * 40. *Distinctus*. * Herbst Col. X. p. 5. 21. T. 159. f. 3.
Loc. *Brasilia*.
- * 41. *Furcatus*. * Fabr. S. El. II. p. 231. 51. * Ent.
S. I. II. p. 224. 34.
* Herbst Col. IX. p. 335. 12. T. 158. f. 4.
* Illig. Mag. V. p. 237. 51.
* Voet Col. ed. Panz. II. p. 110. 7. T. 42. f. 7.
Elater striatus orientalis minor.
Loc. *Brasilia*.
42. *Intermedius*. * Herbst Col. X. p. 8. 22. T.
159. f. 4.
Loc. *Brasilia*.
43. *Suturalis*. * Fabr. S. El. II. p. 231. 52. * Ent.
S. I. II. p. 224. 35.
* Oliv. Ent. II. 31. p. 18. 17. T. 1. f. 3. a.
b. c. (d.?)
* Herbst Col. IX. p. 338. 13. T. 158. f. 5. 6. (7.?)
* Illig. Mag. IV. p. 99. 52. & V. p. 238. 52.
El. angulatus. * Drury Ins. III. p. 69. 5. T.
47. f. 5.
* Voet Col. ed. Panz. II. p. 110. 8. T. 42. f. 8.
Elater striatus orientalis major?
Loc. *Brasilia, Cayenna, Surinam*.
44. *Gracilis*. * Gronov. Zooph. p. 153. 478.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1914. 95.
Loc. *America*.

45. *Lacunosus*. * Fabr. S. El. II. p. 224. 21.
* Herbst Col. X. p. 122. 148.
Loc. *Carolina*.
46. *Morio*. * Fabr. S. El. II. p. 225. 22. * Suppl. p.
138. 16-17.
* Herbst Col. X. p. 25. 34. T. 160. f. 7.
Loc. *America septentrionalis*.
47. *Lavigatus*. * Fabr. S. El. II. p. 225. 23. * Suppl.
p. 139. 16-17.
El. piceus. * DeGeer Ins. IV. p. 162. 4. T.
18. f. 3.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1915. 110.
Loc. *Pensylvania*.
- * 48. *Rufus*. * Fabr. S. El. II. p. 225. 24. * Ent. S.
I. II. p. 219. 17.
* Herbst Col. X. p. 24. 33. T. 160. f. 6.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 375. 1.
* Payk. Fn. Sv. III. p. 1. 1.
* Panz. Fn. Germ. X. 11. * Ent. G. I. p. 234. 1.
* DeGeer Ins. IV. p. 144. 1. T. 5. f. 13.
El. melanophthalmos. * Linn. S. Nat. Gmel.
I. IV. p. 1914. 103.
* Voet Col. ed. Panz. II. p. 113. 15. T. 43.
f. 15. *Elater major rufus*.
Loc. *Svecia, Germania*.
49. *Pyrros*. * Herbst Col. X. p. 30. 38. T. 160. f. 11.
Loc. *America borealis*.
- * 50. *Ferrugineus*. * Fabr. S. El. II. p. 225. 25.
* Ent. S. I. II. p. 220. 18. * Mant. I. p.
172. 14. * Sp. Ins. I. p. 266. 11. * S. Ent.
p. 211. 7.
* Linn. Fn. Sv. n. 729. * Syst. Nat. I. II. p.
654. 20. * ed. Gmel. I. IV. p. 1906. 20.
* Oliv. Ent. II. 31. p. 21. 22. T. 3. f. 35.
* Herbst Col. X. p. 27. 36. T. 160. f. 9.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 248. 1. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 15.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 414. 43.
* Payk. Fn. Sv. III. p. 23. 26.
* Panz. Fn. Germ. X. 10. * Ent. Germ. I.
p. 235. 2.
* Ross. Fn. Etr. I. p. 180. 446. * Mant. II.
App. p. 133. * ed. Hellw. I. p. 207. 446.
* Marsh. Ent. Br. I. p. 382. 19.
* Leske Naturg. I. ed. 2:da p. 479. 2. T. 12. f. 14.

- * Panz. Enum. Syst. Schæff. Ic. p. 26. 1.
 Vill Ent. I. p. 306. 11.
- * Geoffr. Ins. I. p. 130. 1. T. 2. f. 4. *Elater*.
- * Schæff. Icon. T. 19. f. 1.
 Harr. Besch. n. 101.
 Don. Brit. Ins. T. 356. 1.
- Var. β . * Schall., Acta Hal. I. p. 306. 1.
 Loc. *Europa*.
51. *Bi-foveatus*. Palis de Beauv. Ins. Afr. & Am.
 V. p. 78. T. 8. f. 3.
 Loc. *Ins. St. Domingo*.
52. *Ramicornis*. Palis. de Beauv. Ins. Afr. &
 Am. I. p. 10. T. 7. f. 3.
 Loc. — — —
53. *Porcatus*. m) * Fabr. S. El. II. p. 225. 26.
 * Ent. S. I. II. p. 220. 19. * Mant. I. p.
 172. 15. * Sp. Ins. I. p. 266. 12. * S. Ent.
 p. 211. 8.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 14. 10. T. 7. f. 74.
 * Herbst Col. IX. p. 323. 3. T. 157. f. 3.
 * Drury Ins. III. p. 70. 6. T. 47. f. 6.
 * Herbst (Borows.) Gemeinn. Naturg. VI.
 p. 148. 1. T. 21. f. 1.
 * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1903. 6.
El. maximus. * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 51.
 T. 6. f. 7.
 Loc. *America meridionalis*.
- * 54. *Sulcatus*. * Fabr. S. El. II. p. 226. 27. * Ent.
 S. I. II. p. 220. 20. * Mant. I. p. 172. 16.
 * Sp. Ins. I. p. 266. 13. * Gen. Ins. Mant.
 p. 234. 8-9.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 13. 9. T. 2. f. 10. a. b.
 * Herbst Col. IX. p. 326. 5. T. 157. f. 6.
 * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1904. 45.
El. porcatus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 652. 6.
 Loc. *America meridionalis*.
- * 55. *Striatus*. * Fabr. S. El. II. p. 226. 28.
 * Linn. S. Nat. I. II. p. 652. 8. * ed. Gmel.
 I. IV. p. 1904. 8.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 14. 11. T. 1. f. 2. a. b. c.
 * Herbst Col. IX. p. 340. 15. T. 158. f. 9.
 * Illig. Mag. IV. p. 97. 28.

m) Ist vielleicht Abänderung von *Striatus*. — Illig. (An?)

- * Voet Col. ed. Panz. II. p. 108. 3. T. 42. f. 3.
Elater surinamensis striatus.
- * Gron. Zooph. p. 152. 475.
El. oculus. Müll. Linn. N. Syst V. T. 6. f. 13.
 Loc. *America meridionalis.*
56. *Virens.* n) * Fabr. S. El. II. p. 226. 29. * Ent.
 S. I. II. p. 220. 21. * Mant. I. p. 172. 17.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 15. 12. T. 2. f. 19. &
 T. 5. f. 55.
 * Herbst Col. IX. p. 325. 4. T. 157. f. 4. 5.
 * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1904. 46.
El. pulverulentus. * Herbst Arch. p. 172. 38.
 T. 48. f. 1.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1912. 81.
El. guineensis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1914. 96.
 * Voet Col. ed. Panz. II. p. 109. 4. T. 42. f. 4.
 * Gronov. Zooph. p. 152. 476. *Elater.*
 Loc. *America meridionalis, Brasilia.*
57. *Voetii.* * Voet Col. ed. Panz. II. p. 108. 2.
 T. 42. f. 2. *El. major niger occidentalis.*
 Loc. *Surinam.*
58. *Nobilis.* * Illig., Wied. Arch. I. II. p. 116. 12.
 Loc. *Arabia?*
59. *Appendiculatus.* * Herbst Col. X. p. 330. 8.
 T. 157. f. 9.
 Loc. *America.*
60. *Fulgens.* * Fabr. S. El. II. p. 226. 30. * Ent.
 S. I. II. p. 220. 22.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 12. 8. T. 4. f. 43.
 * Herbst Col. IX. p. 343. 18. T. 158. f. 12.
El. auratus. * Drury Ins. II. p. 65. 3. T. 35. f. 3.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1914. 98.
 Loc. *India orientalis, China.*
61. *Splendidus.* * Herbst Col. X. p. 3. 20. T. 159. f. 2.
 Loc. *India occidentalis?*
62. *Palliatus.* * Latr., Humb. & Bonp. Voy. II.
 IV. p. 230. 14. T. 16. f. 3.
 Loc. *Nova Hispania.*
63. *Inaequalis.* * Fabr. S. El. II. p. 226. 31. * Ent.
 S. I. II. p. 221. 23.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 22. 23. T. 5. f. 47.

n) Abänderung von *Striatus.* — Illig.

* Herbst Col. X. p. 106. 126. T. 168. f. 4.
El. aulicus. Panz. Fn. Germ. LXXVII. 6.
 teste Illig. (an?)

Loc. *Italia.*

64. *Bicornis.* * Fabr. S. El. II. p. 226. 32.

* Herbst Col. X. p. 123. 149.

Loc. *America meridionalis.*

65. *Bidens.* * Fabr. S. El. II. p. 227. 33.

* Herbst Col. X. p. 123. 150.

Loc. *America meridionalis.*

66. *Pictus.* * Drury Ins. III. p. 68. T. 47. f. 3.

Loc. *Africa.*

* 67. *Nemnonius.* * Herbst Col. X. p. 29. 37. T.
 160. f. 10.

Loc. *America borealis.*

* 68. *Basalis.* * Nov. Spec. — vid. App. p. 180. n. 177.

Loc. *Nova Hollandia.*

* 69. *Depressus.* * Megerle in Litter.

El. laevigatus. * Herbst Col. X. p. 45. T. 162. f. 1.

Loc. *America borealis.*

* 70. *Hirtus.* * Herbst Arch. V. p. 114. 30.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1912. 76.

El. niger. * Oliv. Ent. II. 31. p. 28. 34. T.
 6. f. 65.

* Herbst Col. X. p. 42. 48. T. 161. f. 10.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 406. 36.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 11. 14.

* Linn. Fn. Sv. n. 743. ? * Syst. Nat. I. II.

p. 656. 33. ? * ed. Gmel. I. IV. p. 1910. 33. ?

* Ross. Fn. Etr. I. p. 177. 439. * ed. Hellw.
 I. p. 203. 439.

* Blumenb. Handb. & 7:a p. 332. 2.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 673. 9.

* Petagn. Ins. Cal. p. 21. 104. ?

El. aterrimus. * Fabr. S. El. II. p. 227. 34.

* Ent. S. I. II. p. 221. 24. * Mant. I.

p. 172. 18. * Sp. Ins. I. p. 267. 14. * S.

Ent. p. 211. 9.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 235. 3.

* Linn. S. Nat. Gmel. IV. p. 1905. 17.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 245.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 176. 435. * ed. Hellw.
 I. p. 201. 435.

* Schrank Enum. Ins. p. 185. 344. — Fn.
 Boica I. p. 586. 758.

* Leske Naturg. I. ed. 2:a p. 479. 2.

El. nigrinus. * Marsh. Ent. Br. I. p. 389. 35.

* Schall., Acta Hal. I. p. 309. *Elater*, Spec. 1.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 325. 33?

* Uddm. Diss. p. 23. 45. *Elater*.

* Geoffr. Ins. I. p. 135. 10. *Elater*. — forte.

* Voet Col. ed. Panz. II. p. 120. 28. T.
44. f. 28.

Loc. *Europa*.

* 71. *Affinis*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 405. 35.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 12. 15.

Loc. *Svecia, Lapponia*.

72. *Niger*. * Fabr. S. El. II. 227. 35. * Ent. S. I.
II. p. 221. 25.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 246.

* Panz. Fn. Germ. CI. 16. forte. * Ent. G.
I. p. 235. 4.

El. aterrimus. * Oliv. Ent. II. 31. p. 28. 33.
T. 5. f. 53.

* Herbst Col. X. p. 43. 50. T. 161. f. 12.

El. hottentotta. Schneid. in Litter.

Cfr. Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 407. not.

Loc. *Europa temperata*.

* 73. *Aterrimus*. * Linn. Syst. Nat. I. II. p. 653.
17. * Fn. Sv. n. 726.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 425. 55.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 6. 8.

* Panz. Fn. Germ. CI. 15.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 667. 4.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 380. 14.

El. atratus. * Illig. Mag. IV. p. 100. 63.

El. obscurus. * Oliv. Ent. II. 31. p. 29. 35.
T. 8. f. 76.

* Herbst Col. X. p. 108. 128. T. 168. f. 6.

El. nigrinus. * Herbst Col. X. p. 43. 49. T.
161. f. 11.

El. niger. * DeGeer Ins. IV. p. 151. 12. (secund.
specimen origin. Musei DeGeer.

* Schall., Act. Hal. I. p. 309. *Elater*, Spec. 2.

* Geoffr. Ins. I. p. 136. 13. *Elater*. — forte.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 321. 17.

Bechstein. Naturg. I. II. p. 874. 2.

Vill. Ent. I. p. 305. 8.

Mart. Engl. Ent. T. 31. f. 19.

Loc. *Europa borealis & temperata*.

74. *Marmoratus*. * Fabr. S. El. II. p. 227. 36.
* Herbst Col. X. p. 124. 151.
Loc. *Carolina*.
- * 75. *Obscuripes*. * Nov. Spec. — vid. App. p.
131. 178.
Loc. *India orientalis*.
- * 76. *Quadri-notatus*. Nov. Spec. — vid. App. p.
131. 179.
Loc. *Rio Janeiro Brasiliae*.
- * 77. *Rugicollis*. * Nov. Spec. — vid. App. p. 133. 180.
Loc. *Sierra Leona, Africae*.
- * 78. *Murinus*. * Fabr. S. El. II. p. 228. 37. * Ent.
S. I. II. p. 221. 26. * Mant. I. p. 172. 19.
* Sp. Ins. I. p. 267. 15. * S. Ent. p. 211. 10.
* Linn. Fn. Sv. n. 738. * Syst. Nat. I. II.
p. 655. 28. * ed. Gmel. I. IV. p. 1908. 28.
* Oliv. Ent. II. 31. p. 25. 29. T. 2. f. 9. a. b.
* Herbst Col. X. p. 39. 46. T. 161. f. 8.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 249. 3. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 18.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 380. 6.
* Payk. Fn. Sv. III. p. 34. 38.
* Ross. Fn. Etr. I. p. 178. 441. * ed. Hellw.
I. p. 203. 441.
* Cederh. Fn. Ingr. n. 247.
* Marsh. Ent. Br. I. p. 385. 26.
* Petagn. Ins. Calabr. p. 21. 102.
* Brahm Ins. Kal. I. p. 49. 162.
* Schrank En. Ins. Austr. p. 186. 346. Fn.
Boica I. p. 587. 760.
* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 670. 6.
* Bechst. & Scharf. Forstins. I. p. 229. 4.
* Panz. Ent. Germ. I. p. 235. 6.
* Sturm Ins. Cab. III. Tab. 12.
El. rufipes. * DeGeer Ins. IV. p. 150. 10.
El. thoracicus. * Scop. Ent. Carn. p. 92. 282.
Fuessl. N. Mag. I. p. 184.
El. nebulosus. * Razoum. Hist. Nat. I. p. 161. 68.
El. tessellatus. * Müll. Zool. D. Pr. p. 60. 547.
El. tuberculatus. * Pontopp. Nachricht. p. 208.
13. Tab. 16.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1914. 94.
* Geoffr. Ins. I. p. 134. 8. *Elater*.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 324. 28.

Bechst. Naturg. I. II. p. 874. 3.

* Schæff. Icon. T. 4. f. 6. & T. 45. f. 5.
Harrer. Besch. n. 102.

* Panz. En. Syst. Schæff. Ic. p. 6. 6.

* Voet Col. ed. Panz. II. p. 119. 26. T. 44.
f. 26. *Elater variegatus major*.

* Gron. Zooph. p. 153. 479. *Elater*.

Vill. Ent. I. p. 310. 19.

Mart. Engl. Ent. 31. T. 17.

Poda Mus. Græc. p. 41. 5.

Loc. *Europa*.

* 79. *Parviceps*. Nov. Spec. — vid. App. p. 133. 181.
Loc. *Sierra Leona*.

80. *Mucidus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 133. 182.
Loc. *America borealis*.

81. *Pulverulentus*. * Fabr. S. El. II. p. 228. 38.

* Herbst Col. X. p. 125. 152.

Loc. *America meridionalis*.

* 82. *Holosericus*. * Fabr. S. El. II. p. 228. 39.
* Ent. S. I. II. p. 222. 27.

* Oliv. Ent. II. 31. p. 27. 31. T. 3. f. 33. &
T. 7. f. 69.

* Herbst Col. X. p. 107. 127. T. 168. f. 5.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 381. 7.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 35. 39.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 286. 28.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 235. 7.

* Bechst & Scharfenb. Forstins. I. p. 229. 5.

El. undulatus. * Herbst Col. X. p. 41. 47. T.
161. f. 9. * Arch. IV. p. 111. 8.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1911. 70.

El. rufipes, var. * DeGeer Ins. IV. p. 150. 10.
secundum spec. orig. DeGeer.

* Schæff. Icon. T. 4. f. 7.

Harrer Besch. p. 68. n. 103.

* Voet Col. ed. Panz. II. p. 119. 27. T. 44. f.
27. *El. variegatus minor*.

Loc. *Europa borealis & temperata*.

* 83. *Castanidens*. Nov. Spec. — vid. App. p. 134. 183.
Loc. *India orientalis*.

84. *Fuscus*. * Fabr. S. El. II. p. 228. 40.

* Herbst Col. X. p. 125. 153.

El. hirticornis. * Herbst Col. X. p. 47. 54. T.
162. f. 4.

Loc. *Amboina, Bengalia*.

- * 85. *Tessellatus*. * Fabr. S. El. II. p. 229. 41.
 * Ent. S. I. II. p. 222. 28. * Mant. I.
 p. 173. 20. * Sp. Ins. I. p. 267. 16. * S.
 Ent. p. 211. 11.
 * Linn. Fn. Sv. n. 739. * Syst. Nat. I. II. p.
 655. 29. * ed. Gmel. I. IV. p. 1908. 29.
 * Oliv. Ent. II. 32. p. 26. 30. T. 3. f. 22.
 * Herbst Col. X. p. 32. 40. T. 161. f. 1. * Arch.
 p. 111. 7. T. 27. f. 5.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 393. 20.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 7. 9.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 178. 442. * ed. Hellw.
 I. p. 204. 442.
 * Illig. Mag. VI. p. 13. 19.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 248.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 236. 8.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 386. 27.
 * Preysl. in Mayers Aufs. Böhm. Naturg.
 III. p. 223. 22.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 675. 11.
 * Ström, Danske Vid. Selsk. Skrift. II. p. 62. 44.
El. rufo-unguiculatus. * DeGeer Ins. IV. p.
 148. 7.
 * Geoffr. Ins. I. p. 135. 9. *Elater*.
 Vill. Ent. I. p. 310. 20.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 324. 29.
 — Fn. Fridr. 17. 166.
 Schrank Fn. Boica I. p. 587. 761.
 Gadd. Satag. 80.
 Loc. *Europa*.
- * 86. *Assimilis*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 394. 21.
El. tessellatus, var. γ . * Payk. Fn. Sv. III. p. 8. 9.
 * Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. b.
El. tessellatus, var. β . * Payk. Fn. Sv. III. p. 8. 9.
 Loc. *Svecia, Germania, Italia*.
- * 87. *Scutellum*. * Herbst Col. X. p. 144. 190.
 Loc. *America septentrionalis*.
- * 88. *Cylindricus*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 394. 22.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 24. 28.
 * Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 58. 142. * ed.
 Hellw. I. p. 401. 142. (cfr. Illig. Mag.
 VI. p. 8. 13).
El. obsoletus. * Marsh. Ent. Br. I. p. 387. 30.
 Loc. *Europa*.

- * 89. *Nigripes*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 395. 23.
 Loc. *Svecia, Gallia meridionalis*.
- * 90. *Atomarius*. * Fabr. S. El. II. p. 229. 42.
 * Suppl. p. 139. 28-29.
 * Herbst Col. X. p. 14. 26. T. 159. f. 8.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 378. 4.
 * Panz. Fn. Germ. LXXVI. 1.
 * Illig. Mag. VI. p. 15. 22.
El. carbonarius. * Oliv. Ent. II. 31. p. 22. 24.
 T. 2. f. 11.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 177. 440. * ed. Hellw.
 I. p. 203. 440.
 * Schrank En. Ins. p. 184. 343.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1911. 69.
 Vill. Ent. I. p. 315. 32. T. 1. f. 38.
El. punctatus. * Herbst, Acta Soc. Ber. Nat.
 Cur. IV. p. 316. 1. T. 7. fig. 2.
El. pulverulentus. * Panz. Ent. G. p. 235. 5.
 Loc. *Europa*.
- * 91. *Fasciatus*. * Fabr. S. El. II. p. 229. 43. * Ent.
 S. I. II. p. 222. 29. * Mant. I. p. 173.
 21. * Sp. Ins. I. p. 267. 17. * S. Ent.
 p. 212. 12.
 * Linn. Fn. Sv. n. 737. * S. Nat. I. II. p. 655.
 27. * ed. Gmel. I. IV. p. 1908. 27.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 31. 39. T. 5. f. 46. &
 T. 1. f. 5.
 * Herbst Col. X. p. 13. 25. T. 159. f. 7.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 376. 2.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 15. 18.
 * Panz. Fn. G. LXXVI. 2. * Ent. G. p. 236. 9.
 * Panz., Naturf. XXIV. p. 32. 45. T. 1. f. 46.
 * Scop. Ent. Carn. p. 92. 281.
El. inaequalis. * DeGeer Ins. IV. p. 148. 6.
 * Schrank, Naturf. XXIV. p. 79. 41.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1915. 106.
El. taniatus. * Panz. Fn. Germ. LXXVI. 5.
 * Ent. G. I. p. 236. 10. * Kr. Rev. d.
 Ins. Fn. I. p. 108. — var.
 Loc. *Europa*.
- * 92. *Conspersus*. * Gyll. Ins. Sv. I. I. p. 377. 3.
 Loc. *Svecia*.
- * 93. *Adspersus*. * Herbst Col. X. p. 12. 24. T. 159. f. 6.
 Loc. — — —

- * 94. *Lepidopterus*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 379. 5.
 * Panz. Fn. Germ. LXXVI. 4. * Kr. Rev.
 d. Ins. Fn. I. p. 108.
El. chrysoprasus. * Herbst Col. X. p. 18. 29.
 T. 159. f. 12.
 Loc. *Svecia australis, Germania*.
- * 95. *Varius*. * Fabr. S. El. II. p. 229. 44. * Ent. S.
 I. II. p. 222. 30.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 32. 40. T. 3. f. 26. &
 T. 7. f. 68.
 * Herbst Col. X. p. 36. 43. T. 161. f. 5.
 * Panz. Fn. G. LXXVI. 3. * Ent. G. p. 236. 11.
El. querceus. * Herbst Arch. p. 113. 26. T. 27. f. 11.
El. quercinus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1912. 74.
 Loc. *Gallia, Germania*.
- * 96. *Beniniensis*. * Palis. de Beauv. Ins. Afr. &
 Am. I. p. 11. T. 7. f. 11.
 Loc. *Africa*.
- * 97. *Lacteus*. * Fabr. S. El. II. p. 230. 45.
 * Herbst Col. X. p. 126. 154.
 Loc. *Sumatra*.
- * 98. *Excavatus*. * Fabr. S. El. II. p. 230. 46.
 * Herbst Col. X. p. 126. 155.
 Loc. *Guinea*.
- * 99. *Crassus*. Nov Spec. — vid. App. p. 135. 184.
 Loc. *India orientalis*.
- * 100. *Aeneus*. * Fabr. S. El. II. p. 230. 47. * Ent.
 S. I. II. p. 223. 31. * Mant. I. p. 173. 22.
 * Sp. Ins. I. p. 267. 18. * S. Ent. p. 212. 13.
 * Linn. Fn. Sv. n. 740. * S. Nat. I. II. p.
 651. 31. * ed. Gmel. I. IV. p. 1909. 31.
 * Herbst Col. X. p. 33. 41. T. 161. f. 2. 3.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 388. 15.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 16. 19.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 249.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 237. 12.
 * Schrank En. Ins. p. 183. 339.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 61. 549.
 * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 192. 1.
 * Vill. Ent. I. p. 311. 22. !
El. aeneus-rufipes. * DeGeer Ins. IV. p. 149. 86
El. impressus. * Marsh. Ent. Br. I. p. 387. 29.
 Schæff. Icon. Tab. 19. f. 7.
 Harrer Besch. n. 118.

Poda Mus. Græc. p. 41. 7.

Müll. Fn. Fridr. p. 17. 167.

Acta Nidr. III. p. 18. T. 4. f. 6.

- * Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 388. 15. var. b.
El. germanus. * Oliv. Ent. II. 31. p. 24. 27.
 T. 2. f. 12.

El. nitens. * Scop. Ent. Carn. p. 91. 279.

* Schrank. Enum. Ins. p. 183. 340.

* Fuessl. Verz. p. 16. 325.

El. viridi-nitens. * Voet Col. ed. Panz II. p.
 118. 23. T. 44. f. 23.

- * Var. γ . * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. c.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 16. 19. var. β .

El. æneus. * Oliv. Ent. II. 31. p. 24. 28. T. 8. f. 83.

El. cæruleus. * Voet Col. ed. Panz. II. p. 118.
 24. T. 44. f. 24.

- * Var. δ . * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. d. ;

* Fabr. S. El. I. c. * Ent. Syst. I. c. * Sp. Ins.
 I. c. var. β .

* Payk. Fn. Sv. I. c. var. γ .

El. germanus. * Linn. Fn. Sv. n. 730. * Syst.
 Nat. I. II. p. 655. 30. * ed. Gmel. I.
 IV. p. 1900. 30.

* Panz. Naturf. XXIV. p. 32. 46. T. 1. f. 47.

El. cæruleus. * Herbst Arch. V. p. 111. 8. ;

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1911. 71.

El. cyaneus. * Marsh. Ent. Br. I. p. 388. 32.

El. buprestoides. * Voet Col. ed. Panz. II. p.
 120. 30. T. 45. f. 30. ?

Loc. *Europa borealis & temperata*.

- * 101. *Melancholicus*. * Fabr. S. El. II. p. 241. 100.
 * Suppl. p. 139. 66-7.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 389. 16.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 17. 20.

* Panz. Fn. Germ. XCIII. 11. * Krit. Rev.
 d. Ins. Fn. I. p. 106.

- * Var. β . * Gyllenh. I. c. var. b.

* Payk. Fn. Sv. I. c. var. β .

Loc. *Svecia, Lapponia, Germania*.

- * 102. *Impressus*. * Fabr. S. El. II. p. 230. 48.
 * Ent S. I. II. p. 223. 32.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 390. 17.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 18. 21.

El. æuginosus. * Oliv. Ent. II. 31. p. 33. 42.
 T. 8. f. 75.

- * Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. b.
 * Payk. Fn. Sv. I. c. var. β .
 Loc. *Svecia, Gallia.*
- * 103. *Metallicus*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 392. 19.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 19. 22.
El. nigricornis. * Panz. Fn. Germ. LXI. 5.
 Loc. *Svecia, Germania.*
- ♂♀ 104. *Pectinicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 231. 49.
 * Ent. S. I. II. p. 223. 33. * Mant. I.
 p. 173. 23. * Sp. Ins. I. p. 268. 19. * S.
 Ent. p. 212. 14.
 * Linn. Fn. Sv. n. 741. * Syst. Nat. I. II. p.
 655. 32. * ed. Gmel. I. IV. p. 1909. 32.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 23. 26. T. 1. f. 4. ♂. &
 T. 6. f. 4. b. ♀.
 * Herbst Col. X. p. 17. 28. T. 159. f. 11. ♂.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 387. 14.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 9. 11.
 * Panz. Fn. LXXVII. 1. ♂. * Ent. p. 237. 13.
 * Schrank Enum. Ins. p. 182, 338. — Fn. Boica
 I. p. 188. 765.
 * Scop. Ent. Carn. p. 91. n. 278.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 387. 31.
 * Razoum. Hist. Nat. I. p. 162. 69.
 * Fisch. Nat. gesch. v. Livl. p. 136. 283.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 250.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 672. 8.
 * Bergstr. Nomencl. I. p. 87. 11. T. 13. f. 11. ♂.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 60. 541.
 * Brahm Ins. Kal. I. p. 84. 271.
El. aneo-pectinicornis. * DeGeer Ins. IV. p.
 145. 2. T. 5. f. 3.
El. flabellicornis. * Voet Col. ed. Panz. II. p.
 120. 31. T. 45. f. 31.
 * Leske Naturg. I. Tab. 12. f. 15.
 * Schæff. Elem. Tab. 11. f. 1. ♂. & Tab. 60,
 f. 1. ♂.
 * Schæff. Icon. Tab. 2. f. 5.
 Harrer Besch. p. 69. n. 105.
 * Sulz. Kennz. T. 5. f. 36. d. ♂.
 * Geoffr. Ins. I. p. 133. 7. *Elater*.
 * Gronov. Zooph. p. 153. 480. *Elater*,
 Vall. Ent. I. p. 311. 23.
 Mart. Engl. Ent. T. 30. f. 10. 11.
 Don. Brit. Ins. T. 356. f. 2.

Schmiedl. Einleit. 234.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 325. 32.

Acta Nidri. IV. p. 326. 23.

Acta Ups. 1736. p. 15. 3. ♀.

List. tab. mut. T. 17. f. 15. ♂. f. 14. ♀. — Loqv.
p. 387. n. 19. ♂.

Ray Ins. p. 92. 7.

Loc. *Europa*.

§ 105. *Æruginosus*. o) * Fabr. S. El. II. p. 231. 50.

* Suppl. p. 139. 33-4.

* Herbst Col. X. p. 48. 55. T. 162. f. 5.?

El. cupreus, var. * Panz. Fn. Germ. LXXVII. 3.

El. cupreus, var. * Fabr. S. El. I. c. * Ent. S.
I. p. 225. 37.

El. pectinicornis, var. * Illig. Mag. IV. p. 99. 50.

El. impressus. * Herbst Col. X. p. 35. 42. T.
161. f. 4. — var.

Loc. *Germania, Gallia*.

§ 106. *Cupreus*. o) * Fabr. S. El. II. p. 231. 54.

* Ent. S. I. II. p. 225. 37. * Mant. I.

p. 173. 24. * Sp. Ins. I. p. 268. 20. * S.

Ent. p. 212. 15.

* Oliv. Ent. II. 31. p. 38. 50. T. 5. f. 50.

* Herbst Col. X. p. 21. 31. T. 160. f. 3. 4.

* Panz. Fn. LXXVII. 2. * Ent. G. p. 237. 15.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 384. 23.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1909. 59.

Vill. Ent. I. p. 315. 24.

El. pectinicornis, var. * Illig. Mag. IV. p. 99. 54.

Mart. Engl. Ent. T. 31. f. 16.

Loc. *Europa temperata*.

§ 107. *Aulicus*. *El. signatus*. * Panz. Krit. Rev. d.

Ins. Fn. I. p. 107. var. *a*. ♂. * Fn.

Germ. LXXVII. 5.

* Illig. Mag. IV. p. 99. 54.

El. castaneus. * Scop. Ent. Carn. p. 93. 286.

* Schrank Enum. Ins. p. 182. 337.

El. virens. * Schrank, Schrift. d. Berl. Ges. N.

f. Fr. II. p. 317. 2.

El. virescens. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.

1906. 48.

El. pectinicornis. Poda Mus. Græc. p. 41. 1.

T. 1. f. 4.

o) An varietas *El. pectinicornis*?

El. cupreus, var. 2. * Herbst Col. X. p. 22. T. 160. f. 2.

Harrer Besch. I. p. 68. 104. *El. cupreus*.

* Schæff. Icon. T. 38. f. 2.

Var. β. * Panz. Krit. Rev. I. c. var. β. ♂.

El. aulicus. * Panz. Fn. Germ. LXXVII. 6.

El. cupreus, var. 1. * Herbst Col. X. p. 22. T. 160. f. 1.

Var. γ. * Panz. Krit. Rev. I. c. var. γ. ♀.

El. anicollis. * Oliv., Journ. d'Hist. Nat. VII. p. 264. 3. T. 14. f. 3.

Var. δ. * Panz. Krit. Rev. I. c. var. δ. ♀.

Loc. *Europa temperata*.

* 108. *Undulatus*. * Payk. Fn. Sv. III. p. 8. 10.

* DeGeer Ins. IV. p. 155. 18. T. 5. f. 23-26.

El. tri-fasciatus. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 382. 9.

* Herbst Col. X. p. 31. 39. T. 160. f. 12.

* Panz. Fn. Germ. III. 14. * Ent. G. p. 241. 39. * Krit. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 108.

El. undatus. * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 674. 10.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1915. 107.

* Uddm. Diss. p. 22. 44. *Elater*.

Loc. *Europa borealis*.

* 109. *Bi-fasciatus*. p) * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 383. 10.

Loc. *Suecia*.

* 110. *Rhombeus*. * Oliv. Ent. II. 31. p. 22. 25. T. 2. f. 16.

* Herbst Col. X. p. 116. 133. T. 169. f. 4.

Loc. *Gallia*.

* 111. *Socialis*. * Linn. S. Nat. I. II. App. p. 1067. 9. * ed. Gmel. I. IV. p. 1912. 82.

Loc. *Lusitania*.

* 112. *Fulvipes*. * Herbst Col. X. p. 46. 52. T. 162. f. 2.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 407. 37.

El. obscurus. * Fabr. S. El. II. p. 233. 63.

* Ent. S. I. II. p. 226. 44. * Mant. I.

p. 173. 30. * Sp. Ins. I. p. 269. 26. * S.

Ent. p. 213. 21.

p) Vix a præcedente satis distinctus? — forte mas₂ teste Dom. Gyllenh.

- * Ross. Fn. Etr. I. p. 176. 436. * ed. Hellw. I. p. 202. 436.
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1908. 25.
- * Panz. Ent. Germ. I. p. 238. 23.
- * Cederh. Fn. Ingr. n. 254.
- El. *rufipes*. * Herbst Arch. V. p. 113. 28. T. 27. f. 12.
- El. *castanipes*. * Payk. Fn. Sv. III. p. 23. 27.
- * Marsh. Ent. Br. I. p. 381. 15.
- El. *fuscus major*. * DeGeer Ins. IV. p. 146. 3.
- El. *major*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1915. 104.
- El. *picipes*. * Schrank, Naturf. XXIV. p. 78. 40.
- El. *hamatocerus*. * Schrank Enum. p. 185. 345-?
- El. *erythropus*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1912. 75.
- El. *serraticornis*. * Scop. Ent. Carn. p. 91. 280.
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1913. 83.
- El. *rugosus*. q) * Marsh. Ent. Br. I. p. 381. 16.
- * Schall., Acta Hal. I. p. 309. *Elater*. spec. 3.
- * Var. β . * Gyllenh. l. c. var. b.
- * Var. γ . Gyllenh. l. c. var. c.
- Loc. *Europa*.
- * 113. *Fusci-ceps*. Nov. Spec. — vid. App. p. 135. 185.
- Loc. *Rossia meridionalis*.
- * 114. *Ruficaudis*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 409. 38.
- El. *obscurus*. * Payk. Fn. Sv. III. p. 2. 2.
- * Scop. Ent. Carn. p. 93. 284.
- El. *sputator*. * Oliv. Ent. II. 31. p. 30. 38.
- T. 3. f. 31.
- * Herbst Col. X. p. 112. 133. T. 168. f. 11.
- El. *analis*. * Herbst C. X. p. 66. 73. T. 163. f. 11.
- El. *fuscus minor*. * DeGeer Ins. IV. p. 147. 4.
- El. *minor*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1915. 105.
- El. *hamorrhoidalis*. * Fabr. S. El. II. p. 235. 71?
- * Herbst Col. X. p. 130. 162.?
- Loc. *Europa*,
115. *Obsoletus* * Illig. Mag. VI. p. 2. 2.
- Loc. *Lusitania*.
- * 116. *Vittatus*. * Fabr. S. El. II. p. 231. 53. * Ent. S. I. II. p. 224. 36.
- * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 410. 30.

q) *El. castanipedis* Payk. var., teste Dom. Spence.

- * Payk. Fn. Sv. III. p. 2. 3.
- * Panz. Fn. G. XCVIII. 6. * Ent. p. 237. 14.
- * Sturm Verz. 1796. p. 49. 18. T. 2. f. 6.
- * Herbst Col. X. p. 127. 156.
- * Illig. Mag. IV. p. 99. 53.
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1914. 100.

El. marginatus. * Oliv. Ent. II. 31. p. 34. 43.
T. 3. l. 29. & Tab. 8. f. 29, b. var.?

* Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 250. 4. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 37.

* Panz. Enum. S. Schæff. Icon, p. 91.

El. lateralis. * Marsh. Ent. Br. p. 380. 13.

El. advena. * Scop. Ent. Carn. p. 94. 288.?

El. lineatus. Viller Ent. I. p. 304. 6.

* Geoffr. Ins. I. p. 135. 11. *Elater*.

Ray Ins. p. 78. 13.

* Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. l. c. var. b.

El. fuscus-flavipes, ♀. * DeGeer Ins. IV. p.
151. 11. secundum specim. orig. in Mus.
DeGeer.

El. marginatus. * Marsh. Ent. Br. p. 379. 9?

El. fuscatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1914. 101.

* Geoffr. Ins. I. p. 136. 12.

* Schæff. Icon. T. 77. f. 1.

Loc. *Europa*.

* 117. *Sub-fuscus*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 411. 40.

El. linearis. * Payk. Fn. Sv. III. p. 3. 4.

El. fuscus flavipes, ♂. * DeGeer Ins. IV. p.
151. 11. ex autopsia.

El. dilutus. * Illig. Mag. VI. p. 4. 3.

El. analis. * Fabr. S. El. II. p. 240. 95. ? * Ent.
S. I. II. p. 230. 63. ?

* Cederh. Fn. Ingr. n. 261. ?

* Illig. Mag. IV. p. 101. 95. ?

* Panz. Ent. Germ. I. p. 242. 44. ?

El. longicollis. * Herbst Col. X. p. 65. 71. T.
163. f. 9. a. ?

El. tricolor. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1917. 128.

* Leske Mus. p. 32. 696.

* Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. l. c. var. b.

Loc. *Europa*.

- * 118. *Litiginosus*. * Ross, Fn. Etr. Mant. I. p. 581.
 140. * ed. Hellw. I. p. 401. 140.
 * Herbst Col. X. p. 91. 105. T. 166. f. 7.
El. unicolor. * Marsh. Ent. Br. I. p. 379. 8.
 Loc. *Italia, Anglia*.
- * 119. *Cruciatus*. * Fabr. S. El. II. p. 232. 55. * Ent.
 S. I. II. p. 225. 58. * Mant. I. p. 173.
 25. * Sp. Ins. I. p. 268. 21. * S. Ent.
 p. 216. 16.
 * Linn. Fn. Sv. n. 722. — Amoen. Acad. V.
 p. 209. 12. T. 3. * Syst. Nat. I. II. p.
 653. 12. * ed. Gmel. I. IV. p. 1904. 12.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 32. 41. T. 4. f. 40.
 * Herbst Col. X. p. 19. 30. T. 159. f. 10.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 391. 18.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 36. 40.
 * Panz. Fn. LXXVI. 6. * Ent. G. p. 237. 16.
 * DeGeer Ins. IV. p. 149. 9.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 665. 2.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 59. 531.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 320. 12.
 * Geoffr. Ins. I. p. 133. 6.
 * Voet. Col. ed. Panz. II. p. 111. 12. T. 43. f. 12.
 Gadd. Satag. 27.
- * Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 391. var. b.
El. cruciatus. * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 53. T.
 6. f. 10.
 * Herbst, Borowsk. Naturg. VI. p. 149. 3. T.
 21. f. 2.
 Loc. *Europa borealis & temperata*.
120. *Syriacus*. * Fabr. S. El. II. p. 232. 56. * Ent.
 S. I. II. p. 225. 39. * Mant. I. p. 173.
 26. * Sp. Ins. I. p. 269. 22. * S. Ent.
 p. 212. 17.
 * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 83. 3. * Syst. Nat.
 I. II. p. 653. 11. * ed. Gmel. I. IV.
 p. 1904. 11.
 Loc. *Syria*.
- * 121. *Castaneus*. * Fabr. S. El. II. p. 232. 57. * Ent.
 S. I. II. p. 225. 40. * Mant. I. p. 173.
 27. * Sp. Ins. I. p. 269. 23. * S. Ent.
 p. 213. 18.
 * Linn. Fn. Sv. n. 727. * Syst. Nat. I. II. p.
 654. 18. * ed. Gmel. I. IV. p. 1905. 18.

- * Oliv. Ent. II. 31. p. 39. 51. T. 3. f. 25. &
T. 5. f. 51.
- * Herbst Col. X. p. 37. 44. T. 161. f. 6.
- * Latr. Gen. Cr. & Ins. I. p. 249. 2. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. IX. p. 24.
- * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 381. 8.
- * Payk. Fn. Sv. III. p. 11. 13.
- * Panz. Fn. G. LXXVII. 4. * Ent. G. p. 237. 17.
- * Cederh. Fn. Ingr. n. 251.
- * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 59. 534.
- * Petagn. Ins. Cal. p. 21. 103.
- * Herbst, (Borow.) Gem. Nat. Gesch. VI. p.
150. 6. T. 21. f. 5.
- * Schrank, Schrift. d. Berl. Ges. Naturf. Fr.
p. 316. 1.
- * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 192. 2.
- El. *flavo-pecticornis*. * DeGeer Ins. IV. p. 153. 15.
- * Geoffr. Ins. I. p. 132. 4. 2.
- * Schæff. Icon. T. 31. f. 4. 8.
Harrer Besch. I. p. 70. 106.
- * Voet Col. ed. Panz. II. p. 112. 14. T. 43. f. 14. P
- * Gronov. Zooph. p. 153. 482. *Elater*.
- Ray Ins. p. 92. 6.
- List. Ins. Angl. p. 387. 18.
- Acta Nidr. 4. 21.

Loc. Europa.

- * 112. *Scrutator*. * Herbst Col. X. 73. 82. T. 164. f. 8.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 418. 42.
El. *testaceus*. * Payk. Fn. Sv. III. p. 13. 16.
- * Var. β . * Gyllenh. l. c. var. b.
El. *livens*. * Linn. Fn. Sv. n. 728. P * Syst.
Nat. I. II. p. 654. 19. P

Loc. Svecia, Germania.

- * 123. *Unguli-serris*. Nov. Spec. — vid. App.
p. 136. 186.

Loc. Rossia meridionalis.

- * 124. *Latus*. * Fabr. S. El. II. p. 232. 58.
* Herbst Col. X. p. 39. 45. T. 161. f. 7.
* Panz. Fn. Germ. XCIII. 7.

Loc. Austria.

125. *Denticollis*. * Fabr. S. El. II. p. 233. 61.
* Ent. S. IV. App. p. 451. 42-43.
* Herbst Col. X. p. 127. 157.
* Panz. Ent. Germ. I. p. 238. 20.
El. *rubens*. * Panz. Fn. Germ. VIII. 10.

- El. *pyrrhopterus*. * Fabr. S. El. II. p. 237. 82.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 35. 45. T. 7. f. 66.
 * Illig. Mag. IV. p. 101. 82.
 * Herbst Col. X. p. 110. 131 T. 168. f. 9.
Denticollis rubens. Pill. & Mitterp. Iter per
 Posegan. p. 86. T. 8. f. 16.
 * Sciba Journ. p. 100.

Loc. Germaniæ.

- * 126. *Linearis*. * Fabr. S. El. II. p. 233. 62. * Ent.
 S. I. II. p. 226. 43. * Mant. I. p. 173.
 29. * Sp. Ins. I. p. 269. 25. * S. Ent.
 p. 213. 20.
 * Linn. Fn. Sv. n. 723. * Syst. Nat. I. II.
 p. 653. 13. * ed. Gmel. I. IV. p. 1904. 13.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 35. 46. T. 7. f. 67. a. b.
 * Herbst Col. X. p. 55. 62. T. 162. f. 12.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 384. 11.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 666. 3.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 238. 22.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 253.
 * Pontopp. Nachricht. p. 208. 2. Tab. 16.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 61. 552.
 El. *dispar*, ♂. Payk. Fn. Sv. III. p. 37. 42.
 El. *variabilis*, ♂. * DeGeer Ins. IV. p. 154. 17.
 El. *bicolor*, var. * Marsh. Ent. Br. I. p. 379. 7.
 El. *marginellus*. * Fabr. Mant. I. p. 174. 51.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1908. 56.
 El. *marginatus*. * Fabr. Spec. Ins. I. p. 272. 43.
 El. *lividus*. * Ström, Danske Vid. selsk. Skrift.
 II. p. 62. 43. Tab. fig. 7.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 320. 13.
 * Var. ♀. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 384. 11.
 var. b.
 Oliv. Herbst, Payk., DeGeer, l. c. var.
 El. *livens*. * Fabr. S. El. II. p. 232. 59. * Ent.
 S. I. II. p. 225. 41. * Mant. I. p. 173.
 28. * Sp. Ins. I. p. 269. 24. * S. Ent. p.
 213. 19.?
 * Illig. Mag. IV. p. 100. 59.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 37. 48. T. 5. f. 52. ?
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 238. 18.?
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1906. 19.?
 El. *bicolor*. * Panz. Fn. Germ. VIII. 11.
 * Ent. Germ. I. p. 238. 21.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 379. 7.

Denticollis bicolor. Pill. & Mitt. It. p. 85. T. 8. f. 15.

* Scriba Journ. p. 88.

El. linearis. * Schrank Enum. Ins. p. 187. 349.

* Naturf. XXIV. p. 80. 45. — Fauna
Boica I. p. 395. 780.

Lepturodes linearis. * Herbst Arch. IV. p.

103. 1. T. 26. f. 28. a. b

El. canthariformis. * Uddm. Diss. p. 23. 46.

Var. γ * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. c.

El. mesomelus. * Linn. Fn. Sv. n. 725. * Syst.

Nat. I. II. p. 653. 16. * ed. Gmel. I.
IV. p. 1905. 16.

* Fabr. S. El. II. p. 233. 60. * Ent. S. I. II.

p. 226. 42. * Mant. I. p. 173. 35. * Sp.

Ins. I. p. 270. 31. * S. Ent. p. 214. 25.

* Oliv. Ent. II. 31. p. 34. 44. T. 5. f. 54.

* Herbst Col. X. p. 54. 61. T. 162. f. 11.

* Panz. Fn. G. VII. 6. * Ent. G. p. 238. 19.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 378. 6.

* Illig. Mag. IV. p. 100. 60.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 252.

* Hoppe Enum. Ins. p. 57.

Vill. Ent. I. p. 305. 7.

El. dispar, ♀. * Payk. Fn. Sv. III. p. 37. 42.

El. variabilis, ♀. * DeGeer Ins. IV. p. 154. 17.

Loc. *Europa borealis & temperata*.

127. *Cantharoides r*) * Oliv. Ent. II. 31. p. 36.

47. T. 3. f. 23.

* Herbst Col. X. p. 117. 140. T. 169. f. 6.

Loc. *Europa*.

* 128. *Borealis*. * Payk. Fn. Sv. III. p. 6. 7.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 385. 12.

Loc. *Lapponia, Finlandia*.

129. *Homalisinus*. * Illig. Mag. VI. p. 14. 21.

Var. β . * Illig. Mag. I. c. var.

Loc. *Lusitania*.

* 130. *Cinctus*. * Payk. Fn. Sv. III. p. 10. 12.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 386. 13.

Loc. *Svecia*.

131. *Bicolor*. * Fabr. S. El. II. p. 234. 64.

* Herbst Col. X. p. 128. 158.

* Illig. Mag. VI. p. 4. 5.

Cfr. huj. Op. App. p. 136. 187.

r) Forte varietas precedentis var. α .

- * Var. β . * Illig. Mag. I. c. var.
 * Var. γ . — vid. App. huj. Op. I. c.
 Loc. *Lusitania, Barbaria.*
- * 132. *Puncticollis*. * Fabr. S. El. II. p. 234. 65.
 * Herbst Col. X. p. 128. 159.
 Loc. *America meridionalis.*
- * 133. *Umbilicatus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 137. 188.
 Loc. *Sierra Leona.*
- * 134. *Communis*. Nov. Spec. — vid. App. p. 138. 189.
 Loc. *America borealis.*
135. *Brevicollis*. * Herbst Col. X. p. 46. 53. T.
 162. f. 3.
 Loc. *Baltimore.*
- * 136. *Lividus*. * DeGeer Ins. IV. p. 162. T. 18. f. 4.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1915. 111.
 El. *elongatus*. Palis. de Beauv. Ins. Afr. &
 Amer. VI. — forte?
 El. *dispar*. * Herbst Col. X. p. 72. 80. T. 164. f. 6.
 El. *testaceus*. * Oliv. Ent. II. 31. p. 29. 36. T.
 8. f. 82. —?
 Loc. *America borealis.*
137. *Flavipes*. * Fabr. S. El. II. p. 234. 66. * Ent.
 S. I. II. p. 226. 45. * Mant. I. p. 173. 31.
 * Sp. Ins. I. p. 270. 27. * S. Ent. p. 213. 22.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 30. 37. T. 2. f. 17.
 * Herbst Col. X. p. 71. 79. T. 164. f. 5.^p
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1908. 57.
 Loc. *America septentrionalis.*
138. *Ochropus*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1915. 112.
 El. *flavipes*. * DeGeer Ins. IV. p. 163. T. 18. f. 5.
 Loc. *Surinam.*
- ? 139. *Rufidens*. * Fabr. S. El. II. p. 234. 67.
 * Herbst Col. X. p. 129. 160.
 Loc. *America meridionalis.*
- * 140. *Castanipes*. * Fabr. S. El. II. p. 234. 68.
 * Herbst Col. X. p. 23. 32. T. 160. f. 5.^p
 El. *castaneus*. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 226. 46.
 Loc. *America meridionalis Insulae.*
141. *Cinereus*. * Web. Obs. Ent. I. p. 77. 2.
 * Illig. Mag. I. p. 248.
 Loc. *America.*
142. *Maculatus*. * Fabr. S. El. II. p. 235. 69. * Ent.
 S. I. II. p. 227. 47.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 19. 18. T. 2. f. 18.

* Herbst Col. X. p. 109. 129. T. 168. f. 7.
 Var. β . * Palis. de Beauv. Ins. Afr. & Am.
 V. p. 77. T. 8. f. 2.

Loc. *America meridionalis*.

143. *Spinicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 235. 70.

* Herbst Col. X. p. 129. 161.

Loc. *America meridionalis*.

144. *Hæmorrhoidalis*. * Fabr. S. El. II. p. 235. 71.

Cfr. *El. ruficaudis*. * Gyllenh. — vid. huj.

Op. n. 114.

Loc. *Austria*.

* 145. *Filiformis*. * Fabr. S. El. II. p. 235. 72. * Ent.

S. I. II. p. 227. 48. * Mant. I. p. 173. 32.

* Sp. Ins. I. p. 270. 28.

* Oliv. Ent. II. 31. p. 47. 65. T. 4. f. 41. a. b.

* Herbst Col. X. p. 110. 130. T. 168. f. 8. a. b.

* Ross. Fn. Ent. I. p. 177. 438. * ed. Hellw. I.
 p. 203. 438.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1908. 58.

El. cinereus. * Illig. Mag. VI. p. 4. 6.

El. incola. * Herbst Col. X. p. 80. 91. T. 165. f. 5.

Loc. *Europa meridionalis*.

* 146. *Vilis*. * Illig. Mag. VI. 5. 5. not.

Loc. *Germania*.

* 147. *Bilineatus*. * Fabr. S. El. II. p. 235. 73.

* Herbst Col. X. p. 26. 35. T. 160. f. 8.

* Web. Obs. Ent. I. p. 76. 1.

* Illig. Mag. IV. p. 100. 73. & I. p. 248.

El. vesperinus. * Fabr. S. El. II. p. 240. 92.

* Herbst Col. X. p. 131. 165.

Loc. *America meridionalis*.

* 148. *Alopec*. * Fabr. S. El. II. p. 236. 74.

* Herbst Col. X. p. 130. 163.

Loc. *America meridionalis*.

* 149. *Tristis*. * Fabr. S. El. II. p. 236. 75. * Ent.

S. II. p. 227. 49. * Mant. I. p. 173. 33.

* Sp. Ins. I. p. 270. 29. * S. Ent. p. 213. 23.

* Linn. Fn. Sv. n. 736. * S. Nat. I. II. p. 655.
 26. * ed. Gmel. I. IV. p. 1908. 26.

* Oliv. Ent. II. 31. p. 46. 64. T. 4. f. 39. a. b.

* Herbst Col. X. p. 90. 103. T. 166. f. 5. d.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 420. 50.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 29. 33.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 239. 24.

- * Schæff. Icon. T. 199. f. 8. ? (cfr. *El. ustulus*).
Harrer Besch. n. 114. ?
Loc. *Europa borealis & temperata*.
- * 150. *Nigrinus*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 421. 51.
* Payk. Fn. Sv. III. p. 39. 44.
* Herbst Arch. V. p. 114. 33.
El. pilosulus. * Herbst Col. X. p. 69. 76. T. 164. f. 2. a.
El. niger, var. β . * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1910. 33.
Loc. *Suecia, Lapponia, Germania*.
151. *Maurus*. * Herbst Col. X. p. 69. 77. T. 164. f. 3. b.
Loc. *Germania*.
- * 152. *Marginatus*. * Fabr. S. El. II. p. 236. 76. * Ent. S. II. p. 227. 50. * Mant. I. p. 173. 34.
* Sp. Ins. I. p. 270. 30. * S. Ent. p. 213. 24.
* Linn. Fn. Sv. n. 733. * Syst. Nat. I. II. p. 654. 23. * ed. Gmel. I. IV. p. 1908. 23.
* Herbst Col. X. p. 76. 86. T. 164. f. 12. e.
* Arch. p. 14. 14.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 432. 61.
* Cederh. Fn. Ingr. n. 255.
* Panz. Ent. Germ. f. p. 239. 25.
* Ross. Fn. Etr. I. p. 181. 450. * ed. Hellw. I. p. 208. 450.
* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 60. 548.
* Schrank Enum. Ins. p. 188. 352. var. major.
Viller Ent. I. p. 308. 14.
El. lateralis. * Oliv. Ent. II. 31. p. 50. 71. T. 8. f. 80. a. b.
El. lineatus. * DeGeer Ins. IV. p. 158. 20.
El. dorsalis. * Payk. Fn. Sv. III. p. 4. 5.
El. suturalis. * Marsh. Ent. Br. I. p. 379. 11.
El. sticticus. * Panz. En. S. Schæff. Ic. p. 163.
* Schæff. Icon. T. 194. f. 1.
Harrer Besch. n. 108.
Acta Nidr. III. 16. T. 6. f. 6.
* Voet Col. ed. Panz. II. p. 119. 25. T. 44. f. 25.
- * Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 432. 6. var. b.
El. sticticus. * Panz. Fn. G. LXXVII. 9. ?
* Krit. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 108.
El. Lineola. * Panz. Ent. G. p. 239. 27. ?
Loc. *Europa*.

153. *Rubricollis*. * Herbst Col. X. p. 49. 56. T. 162. f. 6.
 Loc. *America borealis*.
- * 154. *Thoracicus*. * Fabr. S. El. II. p. 236. 77.
 * Ent. S. I. II. p. 227. 51. * Mant. I. p. 173. 36. * Sp. Ins. I. p. 270. 32. * S. Ent. p. 214. 26.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 44. 59. T. 3. f. 24.
 * Herbst Col. X. p. 51. 58. T. 162. f. 8.
 * Panz. Fn. Germ. VI. 12. * Ent. Germ. I. p. 239. 28.
 * Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 59. 143. * ed. Hellw. I. p. 402. 143.
 * Sturm Ins. Cabin. II. Tab. 23.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 376. 3.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1905. 47.
 * Dunk. Ent. Bild. I. p. 17. T. 1. f. 14.
El. gramineus. * Scop. Ent. Carn. p. 95. 290.
El. ruficollis. * Schrank Enum. Ins. p. 188. 351.
 * Geoffr. Ins. I. p. 132. 5. *Le taupin noir à corcelet rouge*.
 * Schæff. Icon. T. 31. f. 3.
 Harrer Besch. I. p. 71. 109.
 Mart. Engl. Ent. T. 31. f. 12.
 Loc. *Europa temperata*.
- * 155. *Sanguinicollis*. * Panz. Fn. Germ. VI. 13.
 * Ent. Germ. I. p. 239. 29.
 * Ross. Fn. Etr. ed. Hellw. I. p. 402. 143. not.
 * Voet Col. ed. Panz. II. p. 109. 6. T. 42. f. 6.
Erythrotus niger nitens.
 Var. β . * Hellw. loc. cit. *El. sanguicol. var. thorace toto nigro*.
 Loc. *Germania*.
- * 156. *Ruficollis*. * Fabr. S. El. II. p. 237. 78.
 * Ent. S. I. II. p. 227. 52. * Mant. I. p. 173. 37. * Sp. Ins. I. p. 270. 33.
 * S. Ent. p. 214. 27.
 * Linn. Fn. Sv. n. 724. * Syst. Nat. I. II. p. 655. 14. * ed. Gmel. I. IV. p. 1905. 14.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 44. 60. T. 6. f. 61. a. b.
 * Herbst Col. X. p. 50. 57. T. 162. f. 7.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 422. 52.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 38. 43.
 * DeGeer Ins. IV. p. 153. 16.

- * Ross. Fn. Etr. I. p. 179. 445. * ed. Hellwig
I. p. 206. 445.
* Sturm Verz. 1796. p. 49. 19. T. 2. f. 7.
* Marsh. Ent. Br. I. p. 376. 2.
* Panz. Ent. Germ. I. p. 240. 30.
* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 192. 3.
Vill. Ent. I. p. 304. 5.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 321.
Ray Ins. p. 92. 8.
Acta Ups. 1736. p. 19. 3.
Mart. Engl. Ent. T. 30. f. 3.

Loc. *Europa*.

157. *Discicollis*. * Herbst Col. X. p. 92. 106. T.
166. f. 8. g.

Loc. *Europa*.

- * 158. *Auritus*. * Herbst Col. X. p. 145. 191.
* Append. huj. Op. p. 139. 190.

Loc. *America borealis*, *Bothnia orientalis*.

159. *Cylindri-formis*. * Herbst Col. X. p. 93. 107.
T. 166. f. 9.

Loc. *America*.

- * 160. *Brunneus*. * Fabr. S. El. II. p. 237. 79. * Ent.
S. I. II. p. 228. 53. * Mant. I. p. 173.
38. * Sp. Ins. I. p. 271. 34. * S. Ent.
p. 224. 28.

* Linn. Fn. Sv. n. 721. * S. Nat. I. II. p.
653. 10. * ed. Gmel. I. IV. p. 1904. 10.

* Oliv. Ent. II. 31. p. 43. 58. T. 3. f. 30.

* Herbst Col. X. p. 63. 69. T. 163. f. 7. * Arch.
V. p. 112. 17. T. 27. f. 6.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 426. 56.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 28. 32.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 240. 31.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 664. 1.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 256.

El. nigro maculatus. * DeGeer Ins. IV. p.
158. 19.

El. maculosus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1915. 108.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 220. 10.

- * Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 427. 56. var. b!

Loc. *Europa borealis*.

- * 161. *Fulgax*. Fabr. S. El. II. p. 237. 80.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 428. 57.

* Herbst Col. X. p. 131. 164.

El. brunneus, var. β . * Payk. Fn. Sv. III.
p. 29. 32.

El. vulgaris. * Herbst Arch. V. p. 114. 32.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1912. 77.

* Var. β . * Gyllenh. l. cit. var. b.

Loc. *Europa borealis*.

¶ 162. *Rutilipennis*. * Illig. Mag. VI. p. 6. 8.

Var. β . * Illig. l. c. var.

Loc. *Lusitania*.

♂♀ 163. *Hematodes*. * Fabr. S. El. II. p. 237. 81.

* Ent. S. I. II. p. 228. 54. * Mant. I.

p. 173. 39. * Sp. Ins. I. p. 271. 35. * Gen.

Ins. p. 235. 28-29. ♀.

* Oliv. Ent. II. 31. p. 40. 52. T. 1. f. 6.

* Herbst Col. X. p. 58. 64. T. 163. f. 2.

* Panz. Fn. G. LXXVII. 7, ♂. 8, ♀. * Ent.

G. p. 240. 32.

* Schrank, Naturf. XXIV. p. 80. 44.

* Petagn. Ins. Cal. p. 21. 105. Tab. fig. 11.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1906. 48.

El. purpureus, * Schrank En. Ins. p. 187. 350.

* Herbst Arch. V. p. 113. 25. T. 27. f. 10.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1912. 73.

Poda Mus. Græc. p. 41. 3.

El. sulcatus. * Razoum. Hist. Nat. I. p. 162.

70. T. 3. f. 7.

El. istriacus. * Scop. Ent. Carn. p. 94. 289.

El. sanguineus. * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 53.

T. 6. f. 9.

* Schæff. Abhandl. I. II. p. 82. T. 2. f. 9.

* Icon. T. 2. f. 6. ♂. T. 31. f. 6. ♀.

Harrer Besch. I. p. 72. 110.

Loc. *Europa temperata & australis*.

164. *Hemapterus*. * Illig. Mag. VI. p. 13. 20.

Loc. *Lusitania*.

* 165. *Sanguineus*, * Fabr. S. El. II. p. 238. 83.

* Ent. S. I. II. p. 228. 55. * Mant. I.

p. 173. 40.

* Linn. Fn. Sv. n. 731. * Syst. Nat. I. II.

p. 654. 21. * ed. Gmel. I. IV. p. 1906. 21.

* Oliv. Ent. II. 31. p. 40. 53. T. 1. f. 7. &

T. 5. f. 48. 2.

* Herbst Col. X. p. 59. 65. T. 163. f. 3. * Arch.

p. 112. 18.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 415. 44.

- * Payk. Fn. Sv, III. p. 33. 37.
- * Panz. Fn. G. V. 13. * Ent. p. 240. 33. Tab. 8.
- * DeGeer Ins. IV. p. 151. 13.
- * Ross. Fn. Etr. I. p. 179. 443. * ed. Hellw.
I. p. 204. 443.
- * Marsh. Ent, Br. I. p. 382. 20.
- * Cederh. Fn. Ingr. n. 257.
- * Razoum. Hist. Nat. I. p. 161. 67.
- * Scop. Ent. Carn. p. 94. 287.
- * Dunk. Ent. Bild. I. p. 16. T. 1. f. 10.
- * Hoppe Ent. Taschenb. 1797. p. 167. 1.
- * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 59. 532.
- * Bergstr. Nomencl. I. p. 64. 10. T. 10. f. 10.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 668. 5.
- * Brabm Ins. Kal. I. p. 80. 258.
- * Sturm Ins. Cabin. III. Tab. 10.
- * Herbst, (Borows.) Naturg. VI. p. 150. 4. T.
21. f. 3.
- Vill. Ent. I. p. 307. 12.
- El. *sanguineus major*. * Schall., Acta Hal. I.
p. 306. 2. 1.
- El. *hemelyter*. * Bechst. & Scharfenb. Forstins.
I. p. 228. 3.
- Schrank Fn. Boica I. p. 591. 770.
- El. *melanocephalus-ruber*. * Voët Col. ed. Panz.
II. p. 117. 21. T. 44. f. 21.
- * Geoffr. Ins. I. p. 131. 2.
- * Schæff. Elem. T. 60. f. 2. * Icon. T. 11. f. 8.
- Harrer Besch. I. 71. 111.
- Müll. Fn. Friedr. 16. 162.
- Poda Mus. Græc. II. p. 41. 2.
- Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 322. 21.
- Bechst. Naturg. I. II. p. 875. 4.
- Mart. Engl. Ent. T. 40. f. 6.

Loc. *Europa*.

* Var. β . s) *Elytris pallidis*, sutura sub-ferruginea.

Loc. *Georgia Asia*.

* Var. γ . s) *Elytris rufo-ferrugineis*.

Loc. *Germania*.

s) In var. β , color elytrorum pallidus, sutura apiceque magis ferrugineus; in var. γ , elytra tota rufo-ferruginea; in utraque varietate thorax postice canaliculatus, et omnia cætera ad minimum usque punctum ut in α , quare specie distingui non merentur.

- * 166. *Ephippium*. * Fabr. S. J. El. II. p. 238. 84.
 * Ent. S. I. II. p. 228. 56.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 41. 54. T. 5. f. 43. b.
 * Herbst Col. X. p. 62. 68. T. 163. f. 6.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 416. 45.
 * Panz. Fn. Germ. V. 14. * Ent. p. 240. 34.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 383. 21.
El. sanguinolentus. * Schrank Ent. Beytr. I. p.
 69. 16. T. 3. f. 15. * Enum. Ins. p. 184. 341.
 * Herbst Aich. p. 112. 24. T. 27. f. 9.
 * Sturm Ins. Cabin. III. Tab. 11.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1911. 72.
El. sanguineus, var. Illig. Mag. IV. p. 101. 84.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 33. 37. var. γ .
 * Fabr. Sp. Ins. I. p. 271. 36. var.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 179. 443. * ed. Hellw.,
 I. p. 205. 443. β .
El. hamopterus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1917. 129.
 * Schæff. Icon, T. 31. f. 5.
 Harrer Besch. I. p. 73. 112.
 * Voet Col. II. p. 111. 11. T. 43. f. 11.
 * Leske Mus. p. 32. 697.
 Loc. *Europa*.
 * 167. *Praëustus*. * Fabr. S. El. II. p. 238. 85. * Ent.
 S. I. II. p. 229. 57.
 * Herbst Col. X. p. 60. 66. T. 163. f. 4.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 417. 46.
 * Panz. Fn. Germ. XCIII. 8. * Ent. p. 240. 35.
 * Illig. Mag. IV. p. 101. 85.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 258.
El. sanguineus. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 271. 36.
 * S. Ent. p. 214. 29.
 * Bechst & Scharfenb. Forstins. I. p. 227. 2.
El. sanguineus, v. β . * Payk. Fn. Sv. III. p. 37. 37.
 * Hoppe Ent. Taschen. 1797. p. 168. var. 2 & 4.
 * Geoffr. Ins. I. p. 131. 2. var.
 * Schæff. Icon, T. 31. f. 7. & T. 19. f. 13. var.
 Harrer Besch. n. 115.
 Loc. *Europa*.
 * 168. *Elongatulus*. * Fabr. S. El. II. p. 239. 90.
 * Ent. S. I. II. p. 229. 60. * Mant. I.
 p. 174. 42.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 43. 57. T. 6. f. 58.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 418. 47.

- * Illig. Mag. IV. p. 101. 90.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 241. 40.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1907. 49.
 El. *sanguineus minor*. * Schall., Acta Hal. I.
 p. 306. 2. 2.
 El. *sanguineus*, var. *♂*. * Payk. Fn. Sv. III.
 p. 34. 37.
 * Hellw., Ross. Fn. Etr. I. p. 205. not. var. *γ*.
 El. *Glyceus*. * Panz. Ent. Germ. I. p. 241. 41.
 * Ross. Fn. Etr. Hellw. I. p. 206. not.
 El. *Histrio*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1914. 99.
 El. *melanocephalus fuscus*. * Voet. Col. ed. Panz.
 I. p. 108. 1. T. 42. f. 1.
 * Schæff. Icon. T. 31. f. 2.
 * Geoffr. Ins. I. p. 131. 3. var. b.
 Loc. *Europa*.
169. *Quadri-signatus*. Nov. Spec. — vid. App.
 p. 139. 191.
 Loc. *Germania borealis*.
170. *Testaceus*. * Fabr. S. El. II. p. 238. 86. * Ent.
 Syst. I. II. p. 229. 58.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 241. 36.
 Cfr. Gyllenh. Ins, Sv. I. I. p. 414. not.
 Loc. *Germania*.
171. *Lateralis*. 1) * Fabr. S. El. II. p. 239. 89.
 * Ent. S. IV. App. p. 452. 59-60.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 241. 42.
 Loc. *Germania*.
172. *Pennatus*. * Fabr. S. El. II. p. 239. 87.
 * Herbst Col. X. p. 52. 59. T. 162. f. 9.?
 * Illig. Mag. IV. p. 101. 87.
 El. *discoideus*. * Web. Obs. Ent. I. p. 77. 3.?
 * Illig. Mag. I. p. 248.?
 El. *cruentus*. * Oliv. Ent. II. 31. p. 45. 61.
 T. 4. f. 42. a. b.?
 Loc. *Carolina*.
173. *Limbalis*. * Herbst Col. X. p. 53. 60. T. 162. f. 10.
 Loc. *America septentrionalis*.

2) Forte varietas *El. testacei* Fabr. ut opinatus Dom.
 Gyllenhal.

- * 174. *Balteatus*. * Fabr. S. El. II. p. 239. 88. * Ent. S. I. II. p. 229. 59. * Mant. I. p. 174. 41. * Sp. Ins. I. p. 271. 37. * S. Ent. p. 215. 30.
 * Linn. Fn. Sv. n. 732. * Syst. Nat. I. II. p. 654. 22. * ed. Gmel. I. IV. p. 1906. 22.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 42. 56. T. 8. f. 77.
 * Herbst Col. X. p. 61. 67. T. 163. f. 5.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 419. 48.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 31. 35.
 * Panz. Fn. G. XCIII. 9. * Ent. p. 241. 38.
 * DeGeer Ins. IV. p. 152. 14.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 179. 444. * ed. Hellw. I. p. 206. 444.
 * Herbst (Borows.) Naturg. VI. p. 150. 5.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 384. 22.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 259.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 60. 542.
 * Vill. Ent. I. p. 307. 13.
 * Schæff. Icon. T. 77. f. 3.
 * Harrer Beschr. n. 113.
 * Acta Nidr. IV. p. 326. 22.
 * Ray Ins. p. 78. 13.
 * Mart. Engl. Ent. T. 30. f. 5.
 * Müll. Fn. Friedr. 16. 163.
 Loc. *Europa*.
- * 175. *Ustulatus*. * Payk. Fn. Sv. III. p. 32. 36.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 419. 49.
 Var. β . * Payk. Fn. Sv. I. c. var. β .
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. b.
 Loc. *Svecia australis*.
- * 176. *Elegantulus*. *El. elongatulus*. * Illig. Mag. IV. p. 101. 90.
 * Herbst Col. X. p. 97. 113. T. 167. f. 3. e.
 * Voet Col. ed. Panz. II. p. 111. 10. T. 43. f. 10.
 Loc. *Austria*.
- * 177. *Ustulus*. *El. ustulatus*. * Schall., Acta Hal. I. p. 303.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1911. 66.
 * Schæff. Icon. T. 199. f. 8. (cf. *El. tristis*).
 Loc. *Germania*.
- * 178. *Melanocephalus*. * Fabr. S. El. II. p. 239. 91. * Ent. S. I. II. p. 229. 61. * Mant. I. p. 174. 43. * Sp. Ins. I. p. 272. 38.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 41. 55. T. 4. f. 36. a. b.
 * Herbst Col. X. p. 111. 132. T. 168. f. 10. b.

- * Thunb. Nov. Ins. Sp. III. p. 63.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1907. 50.
 Loc. *Coromandel, Macao.*
179. *Vespertinus*. * Fabr. S. El. II. p. 240. 92.
 — cfr. *El. bi-lineatus*, n. 147. huj. Op.
 Loc. *Carolinā.*
180. *Discoideus*. * Fabr. S. El. II. p. 240. 93.
 * Herbst Col. X. p. 132. 166.
 Loc. *Carolina.*
- * 181. *Sputator*. * Fabr. S. El. II. p. 240. 94. * Ent.
 S. I. II. p. 230. 62. * Mant. I. p. 174.
 44. * Sp. Ins. I. p. 272. 39. * S. Ent.
 p. 215. 31.
 * Linn. Fn. Sv. n. 734. * S. Nat. I. II. p.
 654. 24. * ed. Gmel. I. IV. p. 1907. 24.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 431. 60.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 20. 23.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 671. 7.
 * Marsh. Ent. Br. p. 384. 24.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 260.
 * Panz. Ent. Germ. p. 242. 43.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 177. 437. * ed. Hellw.
 I. p. 202. 437.
 * Scop. Ent. Carn. p. 93. 285.?
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 61. 553.
El. variabilis. * Herbst Col. X. p. 75. 85. T.
 164. f. 11. d.
El. fuscus. * Illig. Mag. IV. p. 101. 94.
 Viller. Ent. I. p. 308. 15.
 Poda. Mus. Græc. p. 41. 4.
 Müll. Fn. Fr. p. 17. 164. — Linn. Nat. Syst.
 V. I. p. 323. 24.
 Donbv. Brit. Ins. T. 96. f. 4.
 Mart. Engl. Ent. T. 31. f. 20.
 Schrank Fn. Boica I. p. 593. 778.
- * Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. l. c. var. b.
 Loc. *Europa.*
- * 182. *Obscurus*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 430. 59.
El. griseus. * Herbst Arch. V. p. 114. 34.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1912. 78.
El. badius. * Müll. Zool. D. Pr. p. 60. 540.?
El. fuscus. * Geoffr. Ins. I. App. p. 520. 19.
El. minor-cinereus. * Veet Col. ed. Panz. II.
 p. 113. 13. T. 43. f. 13.
 Ent. Par. I. p. 39. 19.

- * Var. *β*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. b.
 El. *obscurus*. * Linn. Fn. Sv. n. 735. * S.
 Nat. I. II. p. 655. 25.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 377. 4.
 * Herbst Arch. V. p. 114. 37.
 * Schrank Enum. Ins. p. 186. 347.
 El. *variabilis*. * Fabr. S. El. II. p. 241. 98.
 * Ent. S. I. II. p. 230. 65.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 26. 30.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 242. 45.
 El. *obtusus*. * DeGeer Ins. IV. p. 147. 5. T.
 5. f. 19-22.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1913. 89.
 El. *hirtellus*. * Herbst Col. X. p. 94. 109. T.
 166. f. 11.
 El. *cinereus*. * Herbst Arch. V. p. 114. 35.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1912. 79.
 * Gron. Zooph. p. 153. 483.
 Viller Ent. I. p. 309. 16.
 Mart. Engl. Ent. T. 30. f. 1.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 323. — Fn.
 Fridr. p. 17. 165.
 Loc. *Europa borealis & temperata*.
 183. *Fulvus*. u) * Marsh. Ent. Br. I. p. 379. 10.
 Loc. *Anglia*.
 * 184. *Segetis*. * Bjerkander, Acta Holm. 1779. IV.
 p. 285. Tab. 10. fig. 1-3.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 428. 58.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1905. 114.
 El. *lineatus*. * Linn. Syst. Nat. I. II. p. 653.
 15. * ed. Gmel. I. IV. p. 1905. 15.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 46. 63. T. 3. f. 32.
 * Herbst Col. X. p. 64. 70. T. 163. f. 8.
 * Thunb., Act. Ups. Nov. V. p. 98. 18.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 377. 5.
 * Ross. Fn. Ent. Mant. I. p. 58. 141. * ed.
 Hellw. I. p. 401. 141.

α Valde affin. *El. Sputatori & variabili*, forte tamen distinctus, teste D. Gyllenh. — Antennæ haud serratæ. Thorax postice linea tenui media, lateribus parallelis haud versus basin contractis. Scutellum cordatum, postice obtusum.

SPENCE.

- * Preysl., Mayers Aufs. Böhm. Naturg. III.
p. 367. 2.?
- * Illig. Mag. VI. p. 7. 9.
Viller Ent. I. p. 304. 6.
- El. *striatus*. * Fabr. S. El. II. p. 241. 103.
* Ent. S. I. II. p. 231. 69. * Mant. I.
p. 174. 47. * Sp. Ins. I. p. 272. 40. * S.
Ent. p. 215. 32.
* Payk. Fn. Sv. III. p. 27. 31.
* Panz. Fn. G. XCIII. 13. * Ent. G. p. 242. 47.
- El. *suecicus*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1907. 53.
- El. *fuscus*, var. * Geoffr. Ins. I. App. p. 520. 19.
Loc. *Europa*.
185. *Sordidus*. * Illig. Mag. VI. p. 7. 10.
Loc. *Lusitania*.
186. *Elongatus*. * Marsh. Ent. Br. I. p. 385. 25.
Loc. *Anglia*.
187. *Pallidulus*. * Illig. Mag. VI. p. 6. 7.
Loc. *Germania, Lusitania*.
- * 188. *Elegans*. * Fabr. S. El. II. p. 240. 96. * Ent.
S. I. II. p. 230. 64.
* Herbst Col. X. p. 132. 167.
- * Var. β . — vid. App. huj. Op. p. 140. 192.
Loc. *Insula Amer. meridionalis*.
189. *Filum*. * Fabr. S. El. II. p. 240. 97.
* Herbst Col. X. p. 144. 189.
Loc. *Austria*.
- * 190. *Equiseti*. * Herbst Col. X. p. 67. 74. T. 163.
f. 12. * Arch. V. p. 114. 36.
* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 396. 24.
* Preysler, Mayers Aufs. Böhm. Naturg. III.
p. 200. 10.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1912. 80.
* Illig. Mag. VI. p. 8. 13.
- El. *pilosus*. * Payk. Fn. Sv. III. p. 25. 29.
* Fabr. S. El. II. p. 241. 99. ? * Ent. S. I.
p. 231. 66. ? * Mant. I. p. 174. 45. ?
Leske Iter, p. 11. 1. Tab. A. fig. 1. ?
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1907. 51. ?
* Panz. Ent. Germ. I. p. 242. 46. ?
Loc. *Europa*.
191. *Sub-pilosus*. El. *pilosus*. * Herbst Col. X.
p. 68. 75. T. 164. f. 1.
Loc. *Germania*.

192. *Pilosellus. El. pilosus.* * Panz. Fn. Germ. XCIII. 10.

Loc. *Germania.*

* 193. *Longicollis.* * Fabr. S. El. II. p. 241. 101.
* Ent. S. I. II. p. 231. 67.

* Oliv. Ent. II. 31. p. 38. 49. T. 8. f. 81. b.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 412. 41.

El. suturalis. * Panz. Ent. G. p. 239. 26.

El. marginatus. * Payk. Fn. Sv. III. p. 5. 6.

El. marginellus. * Herbst Col. X. p. 75. 84.
T. 164. f. 10.

Var. β . *El. longicollis:* * Oliv. Ent. l. c. T. 8. f. 81. a.

* Panz. Fn. Germ. XCIII. 12.

Loc. *Europa.*

194. *Procerus.* * Illig. Mag. VI. p. 1. 1.

Loc. *Lusitania.*

* 195. *Pallipes.* * Fabr. S. El. II. p. 241. 102. * Ent. S. I. II. p. 231. 68. * Mant. I. p. 174. 46.

* Herbst Col. X. p. 133. 168.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1907. 52.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 398. not.

Loc. *Tranquebaria, Cap. bon. Spei.*

* 196. *Quercus.* * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 397. 26.

* Oliv. Ent. II. 31. p. 51. 72. T. 6. f. 60. a. b. p.

* Herbst Col. X. p. 119. 142. T. 169. f. 8. d. p.

El. pallipes. * Payk. Fn. Sv. III. p. 14. 17.

El. fuscus. * Schrank Enum. p. 189. 353. p.

Loc. *Europa.*

197. *Erythrocephalus.* * Fabr. S. El. II. p. 241. 104.

* Herbst Col. X. p. 133. 169.

Loc. *America meridionalis.*

* 198. *Rufipes.* * Fabr. S. El. II. p. 242. 105. * Ent. S. I. II. p. 231. 70.

* Oliv. Ent. II. 31. p. 45. 62. T. 7. f. 72. a. b.

* Herbst Col. X. p. 113. 134. T. 168. f. 12. c.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 397. 25.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 40. 45.

* Panz. Fn. G. XCIII. 14. * Ent. p. 242. 48.

* Marsh. Ent. Brit. I. p. 389. 34.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 181. 448. * ed. Hellw. I. p. 208. 448.

* Illig. Mag. VI. p. 8. 12.

Fourcr. Ent. Par. I. p. 38. 14.

El. discolor. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1914. 102.?

* Geoffr. Ins. I. p. 136. 14. *Elater niger-pedibus rufis?*

Loc. *Europa*

* Var. β . Antennis etiam ferrugineis.

* Var. γ . Antennis ferrugineis, femoribus fuscis, basi apiceque ferrugineis.

Loc. Var. β & γ , *Rossia meridionalis*. Steven.

Var. δ . v) Antennis pedibusque nigris, genibus tarsisque ferrugineis.

Loc. *Oelandia* D. Marklin. Mus. D. Gyllenh.
199. *Melampus.* * Illig. Mag. VI. p. 8. 14.

Loc. *Lusitania*.

* 200. *Minutus.* * Fabr. S. El. II. p. 242. 106. * Ent. Syst. I. II. p. 231. 71. * Mant. I. p. 174. 48. * Sp. Ins. I. p. 272. 41. * S. Ent. p. 215. 33.

* Linn. Fn. Sv. n. 744. * S. Nat. I. II. p. 656. 34. * ed. Gmel. I. IV. p. 1907. 34.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 398. 27.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 181. 449. * ed. Hellw. I. p. 208. 449.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 381. 17.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 262.

* Panz. Ent. G. I. p. 242. 50.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 61. 554.

Vill. Ent. I. p. 316. 26.

El. angustus. * Herbst Col. X. p. 98. 114.
T. 167. f. 4. d.

Loc. *Europa*.

201. *Longulus.* * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 399. 28.

El. parvulus. * Herbst Col. X. p. 98. 115. T. 167. f. 5. e.

Loc. *Germania, Svecia*.

* 202. *Serraticornis.* * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 400. 29.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 21. 24.

El. serricornis. * Herbst Col. X. p. 100. 117.
T. 167. f. 7. g.

Loc. *Svecia*.

v) Varietates hæc omnes genuinæ specie simillimæ, coloribus modo discrepantes, ut in diagnosis dictum.

- * 203. *Viridanus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 140. 193.
 * Var. β vid. App. l. c.
 Loc. *Sierra Leona*.
204. *Tri-dentatus*. * Fabr. S. El. II. p. 242. 107.
 * Suppl. p. 139. 71-72.
 * Herbst Col. X. p. 134. 170.
 El. *subpinosus*. * Palis. de Beauv. Ins. Afr. & Amer. V. p. 78. T. 8. f. 5.?
 Loc. *Tranquebaria*.
- * 205. *Amplicolliis*. Nov. Spec. — vid. App. p. 141. 194.
 Loc. *Ins. St. Barthelemi*.
- * 206. *Ruf-angulus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 142. 195.
 Loc. *Rio Janeiro Brasiliae*.
- * 207. *Limbatus*. * Fabr. S. El. II. p. 242. 109. * Ent. S. I. II. p. 232. 73. * Mant. I. p. 174. 49. * Sp. Ins. I. p. 272. 42. * Gen. Ins. Mant. p. 235. 33-34.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 52. 75. T. 7. f. 73. a-d.?
 * Herbst Col. X. p. 114. 135. T. 169. f. 1. a.?
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 433. 62.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 43. 49.
 * Thunb. N. Ins. Spec. III. p. 64.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 243. 51.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1907. 54.
 El. *pusillus*. * Herbst Col. X. p. 85. 97. T. 165. f. 11. g.
 El. *nitidulus*. * Marsh. Ent. Br. I. p. 380. 12.
 El. *marginatus*, var. β . * Schrank Enum. Ins. Aust. p. 189. 352.
 El. *rachifer*. * Geoffr. Ins. I. App. p. 519. 137.
 * Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. II. p. 433. 62. var. b.
 El. *pallens*. * Fabr. S. El. II. p. 242. 108.
 * Ent. S. I. II. p. 232. 72.
 * Herbst Col. X. p. 135. 171.
 * Var. γ . * Gyllenh. Ins. Sv. l. c. var. c.
 El. *lateralis*. * Herbst Col. X. p. 101. 119. T. 167. f. 9. i.
 El. *minutus*, var. * Oliv. Ent. II. 31. p. 53. 76. T. 6. f. 62. a. b.
 Loc. *Europa*.
208. *Limbellus*. * Sweder., Acta Holm. 1787. p. 200. 23.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1919. 149.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.

- * 209. *Riparius*. * Fabr. S. El. II. p. 243. 110. * Ent. S. I. II. p. 232. 74.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 402. 31.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 41. 42.
El. littoreus. * Herbst Col. X. p. 86. 98. T. 165. f. 12.
El. politus. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 234. 89.
El. aneus. * Marsh. Ent. Br. I. p. 388. 33.
 Loc. *Europa borealis*.
- * 210. *Rivularis*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 403. 32.
El. riparius. * Panz. Fn. Germ. XXXIV. 12.
 Loc. *Europa borealis*.
211. *Ripularius*. *El. riparius*. * Herbst Col. X. p. 79. 90. T. 165. f. 4. b.
 Loc. *Europa*.
- * 212. *Costalis*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 403. 33.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 37. 41.
 Loc. *Svecia borealis, Lapponia*.
- * 213. *Bructeri*. * Fabr. S. El. II. p. 243. 111.
 * Herbst Col. X. 91. 104. T. 166. f. 6. e.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 401. 30.
 * Panz. Fn. G. XXXIV. 13. * Ent. p. 243. 52.
El. minutus. * Payk. Fn. Sv. III. p. 40. 46.
El. aneo-niger. * DeGeer Ins. IV. p. 159. 21.
El. nigro-aneus. * Marsh. Ent. Br. I. p. 382. 18.
El. nitidus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1915. 109.
 Loc. *Europa borealis & temperata*.
214. *Parvulus*. * Panz. Fn. Germ. LXI. 7. * Kr. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 109.
El. Mus. * Illig. Mag. VI. p. 12. 18.?
 Cfr. Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 400. not.
- * 215. *Flavicornis*. * Panz. Fn. Germ. LXI. 6.
 * Kr. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 109.]
 Loc. *Germania*.
216. *Lythodes* * Germar. Mag. I. p. 129. 18.
 * Var. β . * Germar. l. c. var. β .
 Loc. *Germania*.
- ¶ 217. *Advena*. * Fabr. S. El. II. p. 243. 112.] * Ent. S. I. II. p. 232. 75. * Mant. I. p. 174. 50.
 * Herbst Col. X. p. 143. 188.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1908. 55.
 Loc. *Hispania*.
- * 218. *Nitidulus*. * Fabr. S. El. II. p. 243. 113. * Ent. S. I. II. p. 232. 76. * Mant. I. p. 174. 52.

* Herbst Col. X. p. 135. 172.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1910. 60.

Loc. *Cayenna*.

* 219. *Pulchellus*. * Fabr. S. El. II. p. 243. 114.
* Ent. S. I. II. p. 233. 77. * Mant. I.
p. 175. 53. * Sp. Ins. I. p. 272. 44. * S.
Ent. p. 215. 34.

* Linn. Fn. Sv. n. 745. * Syst. Nat. I. II. p.
656. 35. * ed. Gmel. I. IV. p. 1910. 35.

* Oliv. Ent. II. 31. p. 51. 73. T. 4. f. 38. a. b.

* Herbst Col. X. p. 87. 100. T. 166. f. 2. b. * Arch.
V. p. 112. 22. T. 27. f. 7.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 423. 53.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 22. 25.

* Panz. Fn. G. LXXVI. 8. * Ent. p. 243. 53.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 182. 451. * ed. Hellw.
I. p. 209. 451.

* Schrank Enum. Ins. p. 189. 354.

Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. l. c. var. b.

El. *tri-maculatus*. * Fabr. S. El. II. p. 245. 123.

* Ent. S. I. II. p. 233. 80.

* Herbst Col. X. p. 138. 178.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 243. 54.

Var. γ . * Gyllenh. Ins. Sv. l. c. var. e.

* Payk. Fn. Sv. l. c. not.

Var. δ . * Gyllenh. Ins. Sv. l. c. var. d.

Var. ϵ . * Gyllenh. Ins. Sv. l. c. var. e.

* Payk. Fn. Sv. l. c. not.

Loc. *Europa*.

220. *Flexuosus*. * Oliv. Ent. II. 31. p. 53. 77. T.
8. f. 84. a. b.

* Ross. Fn. Etr. Mant. II. App. p. 99. 58.

Loc. *Italia*.

* 221. *Angulatus*. * Fabr. S. El. II. p. 243. 115.

* Herbst Col. X. p. 136. 173.

El. *maculatus*. * DeGeer. Ins. IV. p. 163. 7.
T. 18. f. 6.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1915. 113.

Loc. *America meridionalis*.

222. *Scriptus*. α) * Fabr. S. El. II. p. 244. 116.

* Herbst Col. X. p. 136. 174.

Loc. *America meridionalis*.

α) Forte var. *præcedentis*.

223. *V. nigrum*. * Fabr. S. El. II. p. 244. 117.
 * Herbst Col. X. p. 137. 175.
 Loc. *America meridionalis*.
224. *Deustus*. * Thunb. N. Ins. Sp. III. p. 64.
 * Linn. S. Nat. Gmel. IV. p. 1911. 64.
 Loc. *Ceylon*.
- * 225. *Crucifer*. * Ross. Fn. Etr. I. p. 183. 454. T.
 5. f. 9. * ed. Hellw. I p. 210. 454. T. 5. f. 9.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 52. 74. T. 5. f. 44. a. b.
 * Herbst Col. X. p. 119. 143. T. 169. f. 9. e.
 * Panz. Fn. Germ. LXXVI. 7.
 Loc. *Italia, Germania*.
226. *Maculosus, El. maculatus*. * Ross. Fn. Etr.
 I. p. 182. 452. T. 5. f. 7. * ed. Hellw.
 I. p. 209. 452. T. 5. f. 7.
 Loc. *Italia*.
227. *Bi-guttatus*. * Fabr. S. El. II. p. 244. 118.
 * Ent. S. I. II. p. 233. 78.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 47. 66. T. 6. f. 59.
 * Herbst Col. X. p. 115. 136. T. 169. f. 2.
 * Illig. Mag. IV. p. 102. 118.
 Loc. *Gallia meridionalis*.
- * 228. *Equestris*. * Fabr. S. El. II. p. 244. 119.
 * Suppl. p. 140. 78-79.
 * Herbst Col. X. p. 82. 93. T. 165. f. 7.
El. cinctus. * Panz. Fn. Germ. XXXI. 21.
El. mordelloides. Jacquin Misc.
 Loc. *Germania*.
- * 229. *Bi-punctatus*. * Fabr. S. El. II. p. 245. 120.
 * Suppl. p. 140. 78-79.
 * Illig. Mag. VI. p. 11. 16.
 * Herbst Col. X. p. 137. 176.
 Var. β . * Illig. l. c. var. 2.
 Var. γ . * Illig. l. c. var. 3.
 Var. δ . * Illig. l. c. var. 4.
 Var. ϵ . * Illig. l. c. var. 5.
 Var. ζ . * Illig. l. c. var. 6.
 Var. η . * Illig. l. c. var. 7.
 Loc. *Lusitania, Barbaria*.
230. *Sex-punctatus*. * Illig. Mag. VI. p. 9. 15.
 Var. β . * Illig. l. c. var. 1.
 Var. γ . * Illig. l. c. var. 2.
 Var. δ . * Illig. l. c. var. 3.

El. signatus. * Oliv. Ent. II. 31. p. 48. 68. T.
7. f. 71. a. b.

* Herbst Col. X. p. 118. 141. T. 169. f. 7. c.

El. sex-punctatus. Latr. Hist. Nat. IX. p. 31. 49.

Var. ξ . * Illig. l. c. var. 4.

Var. ζ . * Illig. l. c. var. 5.

Var. η . * Illig. l. c. var. 6.

Loc. *Lusitania, Hispania*.

* 231. *Bimaculatus*. * Fabr. S. El. II. p. 245. 121.

* Ent. S. I. II. p. 233. 79.

* Oliv. Ent. II. 31. p. 49. 70. T. 5. f. 45. a. b.

* Herbst Col. X. p. 84. 95. T. 165. f. 9. e.

* Panz. Fn. Germ. LXXVI. 9.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 182. 453. T. 3. f. 10.

* ed. Hellw. I. p. 209. 453. T. 3. f. 10.

* Illig. Mag. IV. p. 102. 121.

Var. β . *El. bimaculatus*, var. * Illig. Mag.

VI. p. 8. 11.

El. binotatus. * Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 59.

144. * ed. Hellw. I. p. 403. 144.

* Fabr. S. El. II. p. 147. 135.?

* Illig. Mag. IV. p. 103. 135.

Loc. *Europa temperata & australis*.

* 232. *Signatulus*. * Herbst Col. X. p. 78. 89. T.
165. f. 3.

Loc. *Europa*.

* 233. *Melanurus*. * Fabr. S. El. II. p. 245. 122.

* Herbst Col. X. p. 138. 177.

Loc. *America meridionalis*.

* 234. *Bis-bimaculatus*. *El. 4-maculatus*. * Fabr.
S. El. II. p. 245. 124. * Ent. S. I. II.
p. 233. 81.

El. 4-macula. * Herbst Col. X. p. 89. 102. T.
166. f. 4. c.

Loc. *Italia*.

* 235. *Uni-fasciatus*. * Fabr. S. El. II. p. 245. 125.

* Herbst Col. X. p. 139. 179.

Loc. *America meridionalis, Ins. St. Barthel.*

* 236. *Similis*. * Herbst Col. X. p. 57. 63. T. 163. f. 1.

Loc. *Surinam*.

* 237. *Sex-guttatus*. * Fabr. S. El. II. p. 245. 126.

* Ent. S. I. II. p. 234. 83. * Mant. I.

p. 175. 54.

* Thunb. Nov. Ins. Sp. III. p. 65. Tab. f. 75.

- * Herbst Col. X. p. 139. 180.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1910. 61.
 Loc. *Cap. bon. Spei.*
- * 238. *Alni*. * Fabr. S. El. II. p. 246. 127.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 434. 63.
 * Herbst Col. X. p. 140. 181.
 * Illig. Mag. IV. p. 103. 127.
El. corticalis. * Payk. Fn. Sv. III. p. 43. 50.
El. testaceus. * Herbst Col. X. p. 101. 118. T.
 167. f. 8. h.
 Loc. *Svecia, Germania.*
239. *Cruentatus*. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p.
 435. 64.
 Loc. *Finlandia.*
- * 240. *Pygmaeus*. * Fabr. S. El. II. p. 246. 129.
 * Ent. S. I. II. p. 234. 85.
 * Herbst Col. X. p. 96. 112. T. 167. f. 2. b.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 436. 65.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 42. 48.
 * Panz. Ent. Germ. I. p. 243. 56.
 Loc. *Svecia, Germania.*
241. *Uncicornis*. * Illig. Mag. III. p. 28. not.
 Loc. *Germania, Gallia.*
242. *Pusillus*. * Fabr. S. El. II. p. 246. 128.
 An *El. limbatus*, var. γ ? huj. Op. n. 207.
 Loc. *Germania.*
243. *Variogatus*. * Fabr. S. El. II. p. 246. 130.
 * Herbst Col. X. p. 140. 182.
 Loc. *America meridionalis.*
244. *Tri-fasciatus*. * Fabr. S. El. II. p. 246. 131.
 * Herbst Col. X. p. 141. 184.
 Loc. *America meridionalis.*
245. *Interruptus*. * Oliv., Journ. d'Hist. Nat.
 VII. p. 265. 4. T. 14. f. 4.
 Loc. *Surinam.*
- * 246. *Notatus*. * Fabr. S. El. II. p. 247. 132. * Ent.
 S. I. II. p. 234. 86. * Mant. I. p. 175.
 57. * Sp. Ins. I. p. 273. 45.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 48. 67. T. 4. f. 37. a. b.
 * Herbst Col. X. p. 115. 137. T. 169. f. 3. b.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1910. 62.
 Loc. *Coromandel.*

247. *Festivus*. * Fabr. S. El. II. p. 247. 133. * Ent. S. I. II. p. 235. 87. * Mant. I. p. 175. 58. * Sp. Ins. I. p. 273. 46. * S. Ent. p. 215. 35.
 * Herbst Col. X. p. 141. 184.
 * Thunb. N. Ins. Sp. III. p. 64. Tab. fig. 74.?
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1910. 63.
 Loc. *Ægyptus, Cap. bon. Spei.*
- * 278. *Bi-pustulatus*. * Fabr. S. El. II. p. 247. 134.
 * Ent. S. I. II. p. 235. 88. * Mant. I. p. 175. 59. * Sp. Ins. I. p. 273. 47. * S. Ent. p. 215. 36.
 * Linn. S. Nat. I. II. p. 652. 9. * ed. Gmel. I. IV. 1904. 9.
 * Oliv. Ent. II. 31. p. 49. 69. T. 2. f. 13. a. b.
 * Herbst Col. X. p. 83. 94. T. 165. f. 8. d.
 * Arch. V. p. 112. 23. T. 27. f. 8.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 404. 34.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 30. 34.
 * Panz. Fn. G. LXXVI. 10. * Ent. p. 243. 57.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 183. 455. * ed. Hellw. I. p. 210. 455.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 375. 1.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 226. 1.
 * Zinke Nadelh. Ins. p. 46. 26.
 Vill. Ent. I. p. 302. 1.
 El. *punctatus*. * Voet Col. ed. Panz. II. p. 118. 22. T. 44. f. 22.
 * Geoffr. Ins. I. p. 136. 15. *Elater*.
 * Schæff. Icon. T. 104. f. 6. a. b.
 Harter Besch. n. 120.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 320. 9.
 Loc. *Europa*.
249. *Bi-notatus*. * Fabr. S. El. II. p. 247. 135.
 * Illig. Mag. IV. p. 103. 135.
 * Herbst Col. X. p. 143. 185.
 Cfr. *El. bimaculatus*, var. β . huj. Op. n. 231.
 Loc. *Italia*.
250. *Quadri-punctatus*. * Fabr. S. El. II. p. 247. 136.
 * Herbst Col. X. p. 143. 186.
 Loc. *India*.
- * 251. *Quadri-pustulatus*. * Fabr. S. El. II. p. 248. 137. * Ent. S. I. II. p. 235. 89.

* Herbst Col. X. p. 143. 187.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 424. 54.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 44. 51.

* Preysl., Mayers Aufs. Böhm. Naturg. II.
p. 8. 27. Tab. fig. 27.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 244. 58.

* Var. β . * Gyllenh. Ins. Sv. I. c. var. b.

* Payk. Fn. Sv. I. c. not.

El. *dermestoides*. * Herbst Col. X. p. 85. 96.
T. 165. f. 10. f.

Loc. *Suecia, Germania.*

252. *Lepidotus*. * Palis. de Beauvois Ins. Afr. &
Am. I. p. 11. T. 7. f. 5.

Loc. *Benin Africa.*

253. *Castanei-thorax*. * Palis. de Beauv. Ins.
Afr. & Amer. V. p. 79. T. 8. f. 6.

Loc. *Benin Africa.*

254. *Nigricornis*. * Herbst Col. X. p. 66. 72. T.
163. f. 10.

Loc. *Germania.*

255. *Æthiops*. * Herbst Col. X. p. 70. 78. T. 164. f. 4.

Loc. *America borealis.*

256. *Nigricollis*. * Herbst Col. X. p. 73. 81. T.
164. f. 7.

Loc. *America borealis.*

257. *Mixtus*. * Herbst Col. X. p. 74. 83. T. 164. f. 9. c.

Loc. *America borealis.*

258. *Lepturus*. * Herbst Col. X. p. 77. 87. T. 165. f. 1.

Loc. *America borealis.*

259. *Americanus*. * Herbst Col. X. p. 78. 88. T.
165. f. 2. a.

Loc. *America borealis.*

260. *Liveus*. * Herbst Col. X. p. 81. 92. T. 165. f. 6.

Loc. *Germania.*

261. *Stigma*. * Herbst Col. X. p. 86. 99. T. 166. f. 1. a.

Loc. *America borealis.*

262. *Fallax*. *El. minutus*. * Herbst Col. X. p. 88. 101.
T. 166. f. 3.

Loc. *Germania.*

263. *Muticus*. * Herbst Col. X. p. 93. 108. T. 166. f. 10.

Loc. *India orientalis.*

264. *Truncatus*. * Herbst Col. X. p. 95. 100. T.
166. f. 12.

Loc. *India orientalis.*

265. *Nanus*. * Herbst Col. X. p. 96. 111. T. 167. f. 1. 2.
Loc. *Germania*.
266. *Griseo-cornis*. * Herbst Col. X. p. 99. 166. T.
167. f. 6. f.
Loc. — — —
267. *Europæus*. * Herbst Col. X. p. 102. 120. T.
167. f. 10.
Loc. *Europa*.
268. *Adustus*. *El. vilis*. * Herbst Col. X. p. 103.
121. T. 167. f. 11. k. *El. Vitis*.
Loc. *Europa*.
269. *Modestus*. * Herbst Col. X. p. 103. 122. T.
167. f. 12.
Loc. *Germania*.
270. *Fuliginosus*. * Oliv. Ent. II. 31. p. 27. 32.
T. 3. f. 27.
* Herbst Col. X. p. 117. 139. T. 169. f. 5.
Loc. *India orientalis*.
271. *Parvus*. *El. minutus*. * Oliv. Ent. II. 31. p.
53. 76. T. 6. f. 62. c. d. (minime a. b.)
Loc. *Gallia*.
272. *Austriacus*. * Schrank En. Ins. p. 186. 348.
Loc. *Austria*.
273. *Rufipalpis*. * Schrank, Naturf. XXIV. p.
79. 42.
* Scriba Journ, p. 32. 42.
Loc. *Austria*.
274. *Montanus*. * Scop. Ent. Carn. p. 92. 283.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1913. 84.
Loc. *Italia*.
275. *Ferruginatus*. *El. ferrugineus*. * Scop. Ent.
Carn. p. 95. 291.
Loc. *Italia*.
276. *Degener*. * Scop. Ent. Carn. p. 95. 292.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1913. 85.
Loc. *Italia*.
277. *Fimbriatus*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1914. 97.
Lepech. It. I. p. 311. T. 16. f. 12.
Loc. *Siberia*.

N:o 121. EUCNEMIS. Ahrens.

1. *Capucinus*. * Ahrens, N. Schrift. d. Naturf. Ges. zu Halle. II. II. p. 40, T. 2. f. 7-9.
Elater deflexicollis. Mergerle in Litter.
 Loc. Austria.

N:o 122. LUCANUS. Fabr. n. 131. y).

1. *Alces*. * Fabr. S. El. II. p. 248. 1. * Ent. S. I. II. p. 236. 1. * Mant. I. p. 1. 1. * Sp. Ins. I. p. 1. 1. * S. Ent. p. 1. 1.
 * Oliv. Ent. I. I. p. 8. 1. T. 2. f. 3. a. ♂. b. ♀.
 * ed. Sturm. I. p. 1. 1. T. 1. f. 1. ♂. f. 2. ♀. * ed. Illig. I. p. 54. 1.
 * Herbst Col. III. p. 297. 2.
 * Thunb., Mem. d. Nat. d. Moscou, I. p. 188. 1.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1588. 8.
 * Petiv. Gazooph. Tab. 47. f. 15. caput.
 Loc. India orientalis.
2. *Giraffa*. * Fabr. S. El. II. p. 248. 2. * Ent. S. IV. App. p. 452. 1-2.
 * Oliv. Ent. I. I. p. 21. 15. T. 5. f. 16. * ed. Sturm. I. p. 6. 15. T. 3. f. 1. * ed. Illig. I. p. 73. 15.
 * Thunb., Mem. d. Nat. d. Moscou, I. p. 189. 4.
 Loc. India orientalis.
- ♂♀ 3. *Cervus*. * Fabr. S. El. II. p. 248. 3. * Ent. S. I. II. p. 236. 2. * Mant. I. p. 1. 2. * Sp. Ins. I. p. 1. 2. * S. Ent. p. 1. 2.
 * Linn. Syst. Nat. I. II. p. 559. 1. * ed. Gmel. I. IV. p. 1588. 1.
 * Oliv. Ent. I. I. p. 9. 2. T. 1. f. 1. a. b. c. d. ♂. & fig. f. ♀. * ed. Illig. I. p. 55. 2.
 * Herbst Col. III. p. 287. 1. T. 33. f. 1. ♂. 2. ♀.
 * Arch. p. 2. 1.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 135. 1. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 246. T. 86. f. 6. ♂. 7. ♀.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 65. 1.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 45. 1. ♂. ♀.
 * DeGeer Ins. IV. p. 327. 1. T. 12. f. 1. ♂. f. 7. ♀.

y) Cfr. Illig. Mag. III. p. 70. 108. — Dumer. Zool. Anal. p. 203. 1.

- * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 191. 9. ♂. ♀.
- * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 64. 1.
- * Ross. Fn. Etr. I. p. 1. 1. * ed. Hellw. I. p. 1. 1.
- * Sturm Deutsch. Fn. I. Tab. 1. & 2.
- * Bechst. & Scharf. Forstins. I. p. 78. 1.
- * Marsh. Ent. Br. I. p. 46. 1. ♂.
- * Herbst (Borows.) Naturg. VI. p. 56. 1.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 164. 1.
- * Scop. Ent. Carn. p. 1. 1.
- * Bond., Acta Holm. 1785. p. 221. 1.
- * Svensk Zoologi, I. n. 5. T. 1. f. 4. ♂. 5. ♀.
- * Fallén Obs. Ent. II. p. 22. 1.
- * Posselt. Beytr. I. p. 15. T. 2. f. 1-15. Larva.
- * Trans. Entom. Soc. I. p. 78.
- * Bergstr. Nomencl. I. p. 18. T. 3. f. 1. 2. 3. & T. 4. f. 1. ♂.
- * Gravenh., Voigt Mag. für den neuesten & a XI. p. 200.
- * Preysler, Mayers Aufs. Böhm. Naturg. III. p. 181. 16.
- * Preysl. Böhm. Ins. I. p. 9. 4.
- * Laich. Tyr. Ins. I. p. 1. 1. α, ♂, β, ♀.
- * Müll. Zool. Dan. Prodr. p. 52. 443.
- * Schrank Enum. p. 19. 32. — Fn. Boica I. p. 374. 321.
- * Fisch. Naturg. v. Livl. p. 267. 286.
- * Razoum. Hist. Nat. I. p. 138. 11. ♂. 12. ♀.
- * Leske Naturg. ed. 2:a I. p. 464. 1. * Mus. I. p. 1. 1.
- * Goeze Nützl. Allerl. III. p. 289.
- * Valent. Amph. Zoot. Tab. 29. f. 3.
- * Iser Entom. I. n. 1. Tab. 1. ♂. ♀.
- * Hoppe Taschenb. 1796. p. 169. 15. & 1797. p. 179. 14.
- * Brahm Ins. Kal. I. p. 130. 446.
- * Panz. Ent. Germ. I. p. 244. 1.
- * Blumenb. Handb. ed. 7:a p. 321. 1.
- * Schneid. Mag. II. p. 255. 1.
- * Scriba Journ. p. 40. 1.
- * Pontopp. Nachricht. p. 199. 20.
- * Schwartz. Nomencl. I. p. 84. 36.
- * Fuessl. Mag. I. p. 63.
- * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 64. 1.
- Meiding. Nomencl. p. 117. 190. 1.

- Nav. Forstwissensch. p. 318. 7551
 Neuer Schaupl. der Natur. VII. p. 768.
 Vill. Ent. I. p. 41. 1. ♂. β. ♀.
 y. Moll, Nat. Hist. Br. I. p. 149. 1.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 94. 1.
 Walth. Forstphysiogr. p. 352.
 Bechst. Naturg. I. 2. p. 352.
 Bechst. Naturg. I. 2. p. 820. 1.
 Borkh., Rhein. Mag. I. p. 657. 1.
 Bocks Naturg. V. p. 23. 10.
 Schmiedl. Einleit. 201.
Scarab. Cervus. * Linn. Fn. Sv. n. 405.
 Müll. Fn. Friedr. p. 2. 14.
Platycerus Cervus, Fourcr. Ent. Par. I. p. 22
 1. ♂. 2. ♀.
Lucan. Dorcas. * Müll. Zool. D. Pr. p. 52. 444. ♀
 * Bergstr. Nomencl. I. p. 25. T. 4. f. 2. 3. ♀.
Lucan. inermis. * Marsh. Ent. Br. I. p. 48. 2.
Lucan. grandis. * Trans. Ent. Soc. I. p. 77.
Scarab. cornutus. Dal. Pharm. 389. T. 17. f. 1.
 * Linn. It. Oel. p. 69.
 * Ross. Ins. II. p. 25. T. 4. Larva & Pupa.
 Tab. 5. f. 7. 9. ♂. f. 8. ♀.
 * Geoffr. Ins. I. p. 61. 1. T. 1. f. 1. ♂. *Platy-*
cerus. — p. 62. 2. ♀.
 * Voet. Col. ed. Panz. II. p. 34. T. 29. f. 1.
 ♂. f. 2. ♀. *Cervus volans major*.
 * Sulz. Kennz. p. 3. T. 1. f. 4. ♂. fig. a. cap. fæm.
 * Schæff. Icon. T. 133. f. 1. ♂, 2. ♀. — Elem.
 T. 9. f. 1. ♀.
 Harrer Beschr. n. 1.
 * Gronov. Zooph. p. 147. 445. ♂. 446. ♀. *Scarabæus*.
 * Barb. Gen. Ins. p. 15. T. 2. ♂. ♀.
 * Ray Ins. p. 2. ♂. p. 75. 3. ♀.
 * Jonst. Hist. Nat. Ins. III. Tit. & Tab. 13.
 * Scarab. 2. fig. 1. 2. ♂. f. 5. ♀. pag. 67.
 Mart. Engl. Ent. T. 5. f. 1. ♂. f. 2. ♀.
 Onomat. Hist. Nat. II. p. 197.
 Poda Mus. Græc. p. 21. 17.
 Donovan. Brit. Ins. T. 13.
 Seba Thes. IV. p. 38. T. 89. f. 5. 6. Larva.
 f. 7. ♂. 8. ♀. T. 87. f. 23. 24. T. 88. f. 12.
 Pontopp. Dan. Atl. I. p. 430. 20.
 Andre & Bechsteins Spaziergänge, II. p. 40.
 Bomar. Dict. I. p. 486.
 Ferm. Surin. II. p. 266.

Loevenhoek, de oculis Scarab. Cervi, Phil.
Trans. p. 169. 240.

Bœhmer Handb. d. Nat. Gesch. II. II. p. 194.

Naturf. I. p. 234. IX. p. 62.

Hoefn. Ins. I. Tab. 6. f. 2. & II. Tab. I.

Mouff. Ins. I. Cap. 21. p. 148. *Cervus volans*.

Aldr. Ins. p. 451. Tab. super. f. 1.

Imper. Hist. Nat. p. 682. & p. 694. fig. 1. ♂.
902. & 924. f. 3. ♀.

Plin. Hist. Nat. XI. Cap. 28.

Olear. Mus. p. 27. T. 16. f. 5. *Taurus volans*.

Merian. Hist. Ins. Eur. ed. Gall. T. 168.

Merret Pin. p. 201. *Cervus volans*.

Charlet. On. Zoi. p. 46. 2. *Cerv. volans Platyceros*.

Worm Mus. p. 242.

Catholicon. C. p. 174.]

Wagn. Helv. p. 236.

Schluga cogn. Ins. T. 1. f. 1.

Albrecht, Act. Soc. Ber. Nat. Cur. obs. 120.
p. 404. T. 5. f. 2. 3. ♂.

Loc. *Europa*.

4. *Hircus*. * Herbst Col. III. p. 299. 4. T. 33. f.
4. ♂. 5. ♀.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 66. 2.

* Fuessl. n. Mag. I. p. 60.

* Schneid. Mag. II. p. 255. 2.

* Scriba Journ. p. 40. 2. & p. 269.

* Hoppe Taschenb. 1796. p. 179. 33.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 124. 434.

L. Capreolus. * Fabr. S. El. II. p. 249. 5. * Ent.
S. I. II. p. 237. 4.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 2. 2. * ed. Hellw. I. p. 2. 2.

* Thunb., Mem. d. Nat. d. Moscou, I. p. 190. 6.

* Fallén Obs. Ent. I. p. 12.

* Petagn. Ins. Calabr. p. 1. 1.

* Hoppe Taschenb. 1797. p. 200.

* Sulz. Gesch. d. Ins. p. 19. T. 2. f. 1.

* Fuessl. Verz. p. 3. 40.

L. Capra. * Oliv. Ent. I. I. p. 11. 3. T. 1. f. e,
Tab. 2. f. 1. g. * ed. Illig. T. p. 58. 3.

L. Dorcas. * Panz. Fn. G. LVIII. 11. * Kr.
Rev. d. Ins. Fn. I. p. 110.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 80. 2.

* Trans. Entom. Soc. I. p. 77.

- L. Cervus*, var. * Illig. Mag. IV. p. 103. 3. 5.
 * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 65. 1.
 * Schneid. Mag. I. p. 107.
 * Laich. Tyr. Ins. I. p. 2. 1. var. γ .
 * Voet Col. ed. Panz. II. p. 36. 3. ♂. 4. ♀.
 T. 29. f. 3. ♂. 4. ♀.

Loc. *Europa*.

5. *Elaphus*. * Fabr. S. El. II. p. 249. 4. * Ent. S.
 I. II. p. 237. 3. * Mant. I. p. 1. 3. * Sp.
 Ins. I. p. 2. 3. * S. Ent. p. 2. 3.
 * Oliv. Ent. I. I. p. 12. 4. T. 3. f. 7. * ed.
 Sturm. I. p. 2. 4. T. 2. f. 2. * ed. Illig.
 I. p. 60. 4.
 * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 191. 8.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1589. 9.
Luc. Cervus, var. * DeGeer Ins. IV. p. 33. 3.
 Loc. *America septentrionalis*, *Virginia*, *Maryland*.
6. *Rangifer*. *Luc. Tarandus*. * Thunb., Mem. des
 Nat. Moscou, I. p. 190. 7. T. 12. f. 1.
 Loc. *India orientalis*.
7. *Rhinoceros*. * Oliv. Ent. I. I. p. 21. 16. T. 5.
 f. 21. * ed. Sturm I. p. 6. 16. T. 4. f. 3.
 * ed. Illig. I. p. 73. 16.
 * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 201. 28.
 Loc. *America meridionalis*.
8. *Bicolor*. * Oliv. Ent. I. I. p. 22. 17. T. 5. f. 20.
 * ed. Sturm I. p. 7. 17. T. 4. f. 6. * ed.
 Illig. I. p. 74. 17.
 * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 204. 34.
 Loc. — — —
9. *Camelus*. * Oliv. Ent. I. I. p. 22. 18. T. 5. f. 19.
 * ed. Sturm I. p. 7. 18. T. 4. f. 1. * ed.
 Illig. I. p. 74. 18.
 * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 185. 10.
 Loc. — — —
10. *Zebra*. * Oliv. Ent. I. I. p. 24. 20. T. 5. f. 17.
 * ed. Sturm I. p. 8. 20. T. 4. f. 5. * ed.
 Illig. I. p. 76. 20.
 * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 206. 38.
 Loc. — — —
11. *Tarandus*. * Sweder., Acta Holm. 1787. 3. p.
 186. 1. T. 8. f. 1.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV, p. 1591. 18.
 Loc. *Sierra Leona Africa*.

12. *Antilopus*. * Swederus, Acta Holm. 1787. 3. p.
186. 2. T. 8. f. 3.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1591. 19.
Loc. *Sierra Leona Africa*.

♂ 13. *Tetraodon*. * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou,
I. p. 188. 2.

Loc. *Italia*, specim. nostr. e *Caucaso*.

14. *Carinatus*. * Linn. Syst. Nat. I. II. p. 560. 5.
* ed. Gmel. I. IV. p. 1590. 5.

* Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 193.
12. T. 12. f. 2.

* Herbst Col. III. p. 315. 16.

Scarab. carinatus. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 31-32.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 97. 5.

Loc. *India orientalis*.

15. *Armiger*. * Herbst Col. III. p. 301. 6. T. 34. f. 1.

Loc. — — —

♂ 16. *Capreolus*. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 32. 30.
* Syst. Nat. I. II. p. 560. 2. * ed. Gmel.

I. IV. p. 1589. 2.

* Fabr. Mant. I. p. 1. 4. * Sp. Ins. I. p. 2. 4.
* S. Ent. p. 2. 4.

* Oliv. Ent. I. I. p. 15. 8. T. 2. f. 4. a. b. ♂.
T. 3. f. 4. c. ♀. * ed. Sturm. I. p. 3. 8.
T. 3. f. 5. 6. ♂. f. 7. ♀. * ed. Illig. I.
p. 63. 8.

* Herbst Col. III. p. 302. 7. T. 34. f. 2. ♂. 3. ♀.

* Panz. Ent. Beytr. p. 1. 1. T. 1. f. 1-4. ♂.
f. 5-8. ♀.

* DeGeer Ins. IV. p. 336. 1. T. 19. f. 11. 12.

* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 164. 2.

Scarab. Capreolus. * Linn. Cent. Ins. p. 8. 4.
— Amoen. Acad. VI. p. 391. f. 4.

Lucan. Dama. * Fabr. S. El. II. p. 249. 6.

* Ent. S. I. II, p. 237. 5. * Mant. I. p.
1. 5. * Sp. Ins. I. p. 2. 5. * S. Ent. p. 2. 5.

* Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I.
p. 198. 22.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1589. 10.

L. muticus. * Thunb., Mem. d. Nat. de Mos-
cou, I. p. 205. 37. an. ♀.

Loc. *America septentrionalis*.

17. *Femoratus*. * Fabr. S. El. II, p. 249. 7. * Ent.
Syst. I. II. p. 237. 6.

- * Oliv. Ent. I. I. p. 17. 10. T. 4. f. 10. * ed. Sturm. I. p. 5. 10. T. 1. f. 6. * ed. Illig. I. p. 65. 10.
- * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 189. 5.
Loc *Cayenna*.
18. *Bison*. * Fabr. S. El. II. p. 250. 8. * Ent. S. I. II. p. 238. 7.
- * Oliv. Ent. I. I. p. 13. 5. T. 3. f. 6. * ed. Sturm. I. p. 2. 5. T. 2. f. 1. * ed. Illig. I. p. 61. 5.
- * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 193. 11.
Luc. tesserarius. * Herbst Col. III. p. 298. 3. T. 33. f. 3.
- * Herbst (Borows.) Naturg. VI. p. 57. 2. T. 2.
* Voet Col. ed. Panz. II. p. 37. 6. T. 30. f. 6. *Cervus tesserarius*.
- Loc *America meridionalis*.
19. *Gazella*. * Fabr. S. El. II. p. 250. 9. * Ent. S. I. II. p. 238. 8. * Mant. I. p. 1. 6.
- * Oliv. Ent. I. I. p. 13. 6. T. 4. f. 13. a. b. * ed. Sturm. I. p. 3. 6. T. 2. f. 3. 4. * ed. Illig. I. p. 61. 6.
- * Herbst Col. III. p. 313. 12.
* Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 195. 16.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1589. 11.
- Loc *Siam*.
20. *Lama*. * Fabr. S. El. II. p. 250. 10. * Ent. S. I. II. p. 238. 9.
- * Oliv. Ent. I. I. p. 14. 7. T. 3. f. 8. * ed. Sturm. I. p. 3. 7. T. 4. f. 4. * ed. Illig. I. p. 62. 7.
- * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 194. 13.
Loc *India orientalis*.
21. *Suturalis*. * Fabr. S. El. II. p. 250. 11. * Ent. S. I. II. p. 238. 10.
- * Oliv. Ent. I. I. p. 16. 9. T. 4. f. 12. * ed. Sturm. I. p. 4. 9. T. 1. f. 3. * ed. Illig. I. p. 65. 9.
- * Illig. Mag. IV. p. 104. 11.
* Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 200. 25.
Loc. — — —
22. *Saiga*. * Fabr. S. El. II. p. 250. 12. * Ent. S. IV. App. p. 452. 3-4.
- * Oliv. Ent. I. I. p. 29. 19. T. 5. f. 18. * ed. Sturm. I. p. 7. 19. T. 4. f. 2. * ed. Illig. I. p. 75. 19.

* Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou I. p. 189. 3.
Luc. Elaphus. * Herbst Col. III. Tab. 33. f. 6.
 * Voet Col. ed. Panz. II. p. 36. 5. T. 30. f. 5.
 Loc. *America meridionalis.*

23. *Taurus.* * Fabr. S. El. II. p. 250. 13.

* Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 198. 21.
 Loc. *Sumatra.*

25. *Acuminatus.* * Fabr. S. El. II. p. 251. 14.

Luc. cornutus. * Thunb., Mem. des Nat. de
 Moscou, I. p. 202. 29. T. 12. f. 3.

Loc. *Sumatra.*

25. *Barbarossa.* * Fabr. S. El. II. p. 251. 15.

* Illig. Mag. II. p. 233. 1. & IV. p. 104. 15.

* Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 201. 27.

Loc. *Lusitania, Barbaria.*

* 26. *Parallelepipedus.* * Fabr. S. El. II. p. 251. 16.

* Ent. S. I. II. p. 239. 11. * Mant. I.

p. 1. 7. * Sp. Ins. I. p. 2. 6. * S. Ent. p. 2. 6.

* Linn. S. Nat. I. II. p. 561. 6. * ed. Gmel.

I. IV. p. 1590. 6.

* Oliv. Ent. I. I. p. 17. 11. T. 4. f. 9. a. b. ♀.

* ed. Illig I. p. 66. 11. ♂. ♀.

* Herbst Col. III. p. 308. 9. T. 34. f. 5. ♂.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 67. 3.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 47. 2.

* Panz. Fn. II. 19. ♂. * Ent. G. p. 244. 2.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 66. 2.

* Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 196. 18.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 2. 3. * ed. Hellw. I. p. 2. 3.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 48. 3.

* Fallén Obs. Ent. II. p. 22. 2.

* Bonsdorff, Acta Holm. 1785. p. 222. 4.

* Sturm Ins. Cabin. I. Tab. 1.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 81. 3.

* Schrank Enum. Ins. p. 19. 33.

* Preysl. Bôhm. Ins. I. p. 10. 5.

* Petagn. Ins. Calabr. p. 1. 2.

* Bergstr. Nomencl. I. p. 3. n. 3. 4. T. 1. f. 3. 4.

* Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 76. 12.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 171. 2.

* Laich. Tyr. Ins. I. p. 3. 2.

* Hoppe Taschenb. 1797. p. 178. 13.

* Zinke Nadelh. Ins. p. 15. 1.

* Dunk. Ent. Bilderbuch I. p. 16. T. 1. f. 11.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 133. 454. & p. 228. 778.

Vill. Ent. I. p. 42. 2.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 98. 6.

Bechstein Naturg. I. II. p. 821. 2.

Borckhaus., Rhein. Mag. I. p. 759. 3.

Der besorgte Forstmann. p. 40. 1.

Scarab. parallelepipedus. * Pontopp. Nachr. p. 199. 21. T. 16. f. 1.

Pontopp. Dan. Atl. I. p. 166. T. 29. f. 1.

* Lepechin Tageb. I. p. 213. 1.

Platycerus parallelepipedus. Fourc. Ent. Paris. I. p. 2. 3.

* Schæff. Icon. T. 63. f. 7. * Elem. Tab. 101.

Platycerus.

Harrer Besch. n. 3. ed. 2:2 n. 2.

* Barb. Gen. Ins. p. 16. 2. T. 2. f. 3.

* Gron. Zooph. p. 148. 448.

* Mart. Engl. Ent. T. 5. f. 3. 4.

* Var. β . 1. ♀. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 67. 3: var. β , forte ♀.

* Thunb., Acta Ups. V. p. 100. 21.

* DeGeer Ins. IV. p. 334. 2. T. 12. f. 9.

* Scriba Journ. p. 41. 3.

* Laich. Tyr. Ins. p. 3. 2. var. β .

Luc. Capra. * Panz. Fn. Germ. LVIII. 12:

* Kt. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 110.

Luc. bipunctatus. Schrank Fn. Boica I. p. 376. 323.

Luc. Dama. * Müll. Zool. D. Pr. p. 52. 446.

Luc. infractus. * Bergstr. Nomencl. I. p. 40. 2: T. 8. f. 2.

Scarab. bipunctatus. * Pontopp. Nachricht, p. 199. 22. T. 16. f. 2.

* Geoffr. Ins. I. p. 62. 3. *Platycerus.*

Loc. *Europa.*

27. Voeti. *Luc. parallelepipedus.* * Voet Col. ed. Panz. II. p. 37. 7. T. 30. f. 7. *Cervus volans niger.*

Cfr. Oliv. ed. Illig. I. p. 69. not.

Loc. *America.*

28. Inermis. * Fabr. S. El. II. p. 251. 17.

* Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 204. 35.

Loc. *Sumatra.*

29. *Cancroides.* z) * Fabr. S. El. II. p. 251. 18.

* Ent. S. I. II. p. 239. 12. * Mant. I. p. 2. 9.

z) An *hujus generis*? forte *Platycerus*. Insectum non vidit.

- * Oliv. Ent. I. I. p. 18. 12. T. 4. f. 11. a. b.
 * ed. Sturm. I. p. 5. 12. T. 1. f. 5. * ed.
 Illig. I. p. 69. 12.
 * Herbst Col. III. p. 314. 14.
 * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 200. 26.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1590. 12.
 Loc. *Terra Diemenii*.
30. *Lunatus*. a) * Fabr. S. El. II. p. 252. 19.
 * Web. Obs. Ent. I. p. 83. 1.
 * Illig. Mag. I. p. 249. & IV. p. 104. 19 & 25.
 * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 203. 32.
Luc. depressus. * Illig. Wied. Arch. I. I. p. 105. 3.
 ♀ *Luc. punctatus*. * Fabr. S. El. II. p. 253. 25.
 * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I.
 p. 205. 36.
 Loc. *Sumatra*.
31. *Piceus*. a) * Fabr. S. El. II. p. 252. 20.
 * Web. Obs. Ent. I. p. 84. 2.
 * Illig. Mag. I. p. 249.
 * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 202. 30.
Luc. frontosus. Knoch.
 Loc. *America septentrionalis*.
32. *Bubalus*. a) * Swederus. Acta Holm. 1787. 3.
 187. 3. T. 8. f. 4. a. b. c.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1592. 20.
 Loc. *Georgia Americae*.
33. *Laticollis*. * Thunb., Mem. d. Nat. de Mos-
 cou, I. p. 196. 17.
 Loc. — — —
34. *Impressus*. * Thunb., Mem. d. Nat. de Mos-
 cau, I. p. 197. 19.
 Loc. *Italia*.
35. *Bidens*. * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou,
 I. p. 197. 20.
 Loc. *Italia*.
36. *Foveolatus*. * Thunb., Mem. d. Nat. de Mos-
 cou, I. p. 199. 23.
 Loc. — — —
37. *Trigonus*. * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou,
 I. p. 199. 24. T. 12. f. 4.
 Loc. — — —
38. *Scaraboides*. b) * Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 75. 11.
 Loc. *Carolina*.

a) An hujus generis? forte *Platycerus*. Insectum non vidi.
 b) Vix hujus generis.

39. *Tri-dentatus*. * Linn. S. Nat. I. II. p. 560. 3.
 * ed. Gmel. l. IV. p. 1589. 3.
 Cfr. Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 68. Obs.
 * Herbst Col. III. p. 316. 17.
Scarab. tri-dentatus. * Linn. Fn. Sv. n. 406.
 * Iter Oel. p. 152.
 Loc. *Oelandia*.

N:o 183. LAMPRIMA. Latr.

- ♂ 1. *Ænea*. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 132. 1. —
 Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 240.
Lucan. æneus. * Schreiber, Trans. Linn. Soc.
 VI. p. 185. T. 20. f. 1. ♂. ♀.
Lethrus æneus. * Fabr. S. El. I. p. 2. 2. * Ent.
 S. I. I. p. 2. 2.
 Loc. *Norfolk, maris pacifici insula*. Fabr. — Spe-
 cimina nostra e *Nova Hollandia*, bene-
 vole communicata a D. Hooker.

N:o 184. PLATYCERUS. Latr. Gyllenh. c).

- ♂ 1. *Tenebrioïdes*. * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p.
 133. 1. — Hist. d. Crust. & d. Ins. X.
 p. 251.
Plat. tenebrioïdes. * Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 68. 1.
Lucan. tenebrioïdes. * Fabr. S. El. II. p. 252. 21,
 * Ent. S. I. II. p. 239. 13. * Mant. I. p. 2. 11.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 48. 3.
 * Panz. Fn. LXII. 1. ♂. 2, ♀. * Ent. p. 245. 3.
 * Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p.
 204. 33.
 * Duftschm. Fn. Austr. II. p. 67. 3.
 * Herbst Col. III. p. 314. 15.
 * Fallén. Col. Ent. p. 23. 3.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1591. 14.
Luc. piceus. * Bonsdorff, Acta Holm. 1785. p.
 222. 5. Tab. 8. f. a.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1591. 15.
Luc. chrysomelinus. * Hohenwarth, Schrift. d.
 Berl. Naturf. Fr. VI, p. 356. T. 8. f. 11. .

c) Cfr. Dumér Zool. Anal. p. 203. 2.

Luc. Tarandus. * Panz. Ent. Beytr. p. 25, T. 3. f. 3. 4. 5. ♂. * Naturf. XXIV. p. 2. 1. T. 1. f. 1. ♀.

Schrank Fn. Boica I. II. p. 378.

Loc. *Europa septentrionalis, Germania.*

68 2. *Caraboides.* * — *a.* Cyaneus, l. violaceus, abdomine pedibusque nigris.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 134. 2. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 250. — Précis d. caract. gén. d. Ins. p. 2.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. I. p. 70. 2.

Fourcr. Ent. Par. I. p. 3. 4.

Luc. caraboides. * Linn. S. Nat. I. II. p. 561. 7. * ed. Gmel. I. IV. p. 1591. 7.

* Fabr. S. El. II. p. 253. 23. * Ent. S. I. II. p. 239. 14. * Mant. I. p. 2. 12. * Sp. Ins. I. p. 3. 9. * S. Ent. p. 3. 8.

* Oliv. Ent. I. I. p. 20. 14. T. 2. f. 2. c. d. * ed. Illig. I. p. 71. 14.

* Herbst Col. III. p. 310. 10. T. 34. f. 6. 7.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 49. 4.

* Panz. Fn. Germ. LVIII. 13. * Ent. Germ. I. p. 245. 4. * Ent. Beytr. I. p. 21. T. 3. f. 1. 2.

* Thünb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 194. 14.

* Illig. Mag. IV. p. 104. 23. 24.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 68. 4. var. γ. ♂.

* Ross, Fn. Etr. I. p. 3. 4. * ed. Hellw. I. p. 3. 4.

* Laich. Tyr. Ins. I. p. 3. 3.

* Scop. Ent. Carn. p. 2. 2.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 82. 4.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 50. 5.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 263.

* Preysl. Böhm. Ins. I. p. 11. 6.

* Razoum. Hist. Nat. I. p. 139. 13.

* Bonsd., Acta Holm. 1785. p. 222.

* Zinke Nadelh. Ins. p. 16. 2.

* Hoppe Taschenb. 1797. p. 177. 12.

* Schneid. Mag. p. 256. 4.

* Scriba Journ. p. 41. 4.

* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 165. 3.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 98. 7.

Vill. Ent. I. p. 43. 3. T. 1. f. 4.

Scarab. caraboïdes. * Linn. Fn. Sv. n. 407.

Lucan. Caprea. * DeGeer Ins. IV. p. 334. 3.
T. 12. f. 11.

Carabus cœrulescens. * Uddm. Diss. p. 21. 4.

* Geoffr. Ins. I. p. 63. 4. *Platycerus.*

* Voet Col. ed. P. n. z. II. p. 38. 8. T. 30. f. 8.

Cervus volans cœruleus.

* Schæff. Icon. Tab. 6. f. 8.

Harrer Beschr. n. 4. ed. 2:a n. 3.

* Lepechin Tageb. I. p. 313. a. Tab. 19. f. 10.

Scarabaus.

Der besorgte Forstmann, p. 40. 2.

Mart. Engl. Ent. T. 5. fig. 5.

♂♂ Var. β. *Virescens*, abdomine pedibusque nigris.

Luc. caraboïdes, var. * Fabr., Oliv., Ross. &c.

* Laich. Tyr. Ins. I. p. 3. 3. var. β.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 68. 4. var. β.

♂♀ Var. γ. *Cyaneus l. violaceus*, abdomine pedibusque rufis.

♀ Var. δ. *Virescens*, abdomine pedibusque rufis.

Plat. caraboïdes, var.? * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 134. 2.

Luc. caraboïdes, var. * Oliv. ed. Illig. I. p. 71. 14.

* Illig. Mag. IV. p. 104. 24.

* Duftschm. Fn. Austr. I. p. 68. 4. var. α.

* Razoum. Hist. Nat. I. p. 140. 13.

Luc. rufipes. * Fabr. S. El. II. p. 253. 24.
* Suppl. p. 140. 15.

* Herbst Col. III. p. 311. 11. T. 34. f. 8.

* Gyllenh. Ins. Sv. I. p. 70. 3.

* Panz. Fn. G. LVIII. 14. * Krit. Rev. I. p. 110.

* Thunb., Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 195. 15.

* Fallén. Obs. Ent. I. p. 13. & II. p. 23. 5.

* Hoppe Taschenb. 1797. p. 222. 23.

* Geoffr. Ins. I. p. 63. 4. var.

* Schæff. Icon. Tab. 75. f. 7.

Var. ε. *Totus ater.*

Luc. caraboïdes. * Duftschm. l. c. var. ε.

Var. ζ. *Thorace punctis duobus impressis.*

Luc. caraboïdes. * Fallén. Obs. Ent. II. p. 23. 4.

Loc. Europa.

- * 3. *Striatus*. d) *Luc. striatus*. * Fabr. S. El. II. p. 253. 22.
 * Oliv. Ent. I. I. p. 19. 13. T. 4. f. 14. * ed. Sturm. I. p. 5. 13. T. 1. f. 4. * ed. Illig. I. p. 69. 13.
 Loc. *India orientalis*.
4. *Sub-lævis*. e) *Lucan. sub-lævis*. * Palis. de Beauv. I. p. 3. T. 1. f. 3.
 Loc. *Oware Africae*.
5. *Capensis*. e) *Lucan. capensis*. Thunb. Nov. Ins. Sp. I. p. 1. Tab. fig. 1. * Mem. d. Nat. de Moscou, I. p. 203. 31.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1591. 16.
 Loc. *Cap. bon. Spæi*.
6. *Quercus*. e) *Luc. Quercus*. * Web. Obs. Ent. I. p. 85. 5.
 Loc. *America septentrionalis*

N:o 125. ÆSALUS. Fabr. n. 132.

- 32 1. *Scarabæoides*. * Fabr. S. El. II. p. 254. 1.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 133. 1. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 237. T. 86. f. 1-5.
 * Gyllenh. Ins. Sv. I. III. Add. p. 673. 1.
 * Panz. Fn. XXVI. 15. ♂. 16. ♀. * Ent. p. 245. 5.
 * Duftschm. Fn. Austr. I. p. 70. 1.
 * Illig. Mag. IV. p. 104. 1.
 Loc. *Germania, Austria, Suecia meridionalis*.

N:o 126. PASSALUS. Fabr. n. 133. f).

FAM. 1:a. *Thoracis dorso canaliculato*.

SECT. 1:a. *Margine humerali elytrorum barbato*.

- * 1. *Interruptus*. * Fabr. S. El. II. p. 255. 1. * Ent. S. I. II. p. 240. 1.

d) Ob clavam compressam antennarum, thoracisque angulis posticis rotundatis, fere proprii generis crediderim; sub quo genere forte etiam militarent plures *Lucani* mihi inveni, ut *cancroides, lunatus, piceus* &c.

e) Forte hujus generis.

f) Cfr. Illig. Mag. III. p. 70. 107. — Dumér. Zool. Anal. p. 203. 3. — Cuviers Dyr-Hist. II. p. 165. 2a

- * Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 136. 1. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 254.
- * Web. Obs. Ent. I. p. 78. 1.
- * Illig. Mag. I. p. 248. & IV. p. 105. 1.
- Lucan. interruptus.* * Linn. S. Nat. I. II. p. 560. 4. * ed. Gmel. I. IV. p. 1590. 4.
- * Fabr. Mant. I. p. 2. 8. * Sp. Ins. I. p. 3. 7.
* S. Ent. p. 3. 7.
- * Oliv. Ent. I. I. p. 24. 21. T. 3. f. 5. a. d.?
* ed. Sturm. I. p. 8. 21. T. 3. f. 4. ? * ed.
Illig. I. p. 76. 21.
- * Herbst Col. III. p. 304. 8. T. 34. f. 4.
* Arch. p. 2. 3.
- * Herbst (Borows.) Naturg. VI. p. 57. 3.
- * DeGeer Ins. IV. p. 338. 2. ♀. T. 19. f. 13.
- * Panz. Ent. Beytr. I. p. 11. 2. T. 2. f. 6. 7. 8.
- * Leske Naturg. ed. 2:a I. p. 465. 2.
- Scarab. interruptus.* * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 33. 31. — Mus. Ad. Frid. 82.
- Lucan. sulcatus.* * Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 76. 13.
- * Voet. Col. ed. Panz. II. p. 31. 1. T. 29. f. 1. *Cupes saccharobarba.*
- * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 19. T. 2. f. 2.
- * Gronov. Zooph. p. 147. 447. ?
- * Petiv. Gazoph. T. 147. f. 18. ? (second, fig. Merian.)
- * Merian. Surin. Ins. p. 50. Tab. fig. ?
- * Browne Nat. Hist. Jam. p. 429. 7. T. 44. f. 7. *Dermestes* ?
- Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 97. 4. ?
- * Var. β . * Oliv. Ent. I. I. Tab. 3. f. 5. c. ? * ed. Sturm. Tab. 3. f. 3. ?
- * Voet Col. ed. Panz. II. p. 32. 2. T. 29. f. II. *Cupes saccharobarba ruber.*
- Loc. *America meridionalis.*
- * 2. *Barbatus.* * Fabr. S. El. II. p. 256. 4.
* Illig. Mag. III. p. 73. 109.
Loc. *Guiana* ?

SECT. 2:a. *Margine elytrorum glabro, imberbi.*

- * 3. *Cornutus.* * Fabr. S. El. II. p. 256. 3.
* Palis. de Beauv. Ins. Afr. & Amer. I. p. 1. T. 1, f. 1.

Passal. disjunctus. * Oliv. ed. Illig. I. p. 78. 2.

* Illig. Mag. I. p. 249.

Passal. distinctus. * Web. Obs. Ent. I. p. 79. 2.

Lucan. interruptus, ♂. * Oliv. Ent. I. I. p. 25.

T. 3. f. 5. b. * ed. Sturm. I. p. 8. 21.

T. 3. f. 2.

* Panz. Ent. Beytr. I. p. 11. 2. T. 2. f. 1-5.

* DeGeer Ins. IV. p. 338. 2.

* Herbst Col. III. p. 306.

Scarab. interruptus, ♂. * Linn. Mus. Lud. Ulr.

p. 33. 31.

* Petiv. Gazoph. Tab. 27. f. 7.

Loc. *America septentrionalis*.

* 4. *Convexus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 142. 196.

Loc. — — —

* 5. *Transversus*. Nov. Spec. vid. App. p. 143. 197.

Loc. *Rio Janeiro*.

6. *Assimilis*. * Web. Obs. Ent. I. p. 81. 3.

Loc. *America*.

7. *Pentaphyllus*. * Palis. de Beauv. Ins. Afr. &

Amer. I. p. 2. T. 1. f. 2.

Loc. *Ins. St. Dominga*.

* 8. *Dentatus*. * Fabr. S. El. II. p. 256. 5. * Ent.

S. I. II. p. 241. 2.

* Web. Obs. Ent. I. p. 82. 5.

* Illig. Mag. IV. p. 105. 5. ? g)

Loc. *Ins. Guadeloupe* Fabr. Ent. S. — *India*

orientalis Fabr. S. El.

9. *Bicolor*. * Fabr. S. El. II. p. 256. 6.

P. planus. * Illig., Wiedem. Arch. I. II. p. 104. 2.

Loc. *Sumatra*.

FAM. 2:a. *Thoracis dorso laevi*.

SECT. 1:a. *Margine humerali elytrorum barbato*.

10. *Emarginatus*. * Fabr. S. El. II. p. 255. 2.

* Web. Obs. Ent. I. p. 81. 4.

g) *Synonymia hujus & sequentis vix extricanda. Passalum dentatum Weberi ad Pass. bicolorem Fabr. pertinere autumavit Cl. Illig. l. c. quod nobis tamen haud persuasum fieri potest, cum in descriptione Weberi corporis rufi nulla facta est mentio. In collectione nostra adest specimen e Sierra Leona, descriptionibus Fabr. & Weberi bene conveniens, magnitudine excepta, qua cum P. barbato certat.*

Pass. levicollis. * Illig., Wied. Arch. I. II
p. 103. 1.
Loc. *Sumatra.*

SECT. 2:a. *Margine elytrorum glabro, imberbi.*

- * 11. *Dilatatus.* Nov. Spec. — vid. App. p. 144. 198.
Loc. *Nova Hollandia.*
12. *Cylindrus.* * Illig. Mag. I. p. 163. 1.
Sinodendron digitatum. * Fabr. S. El. II. p. 377. 3.
Scarites cylindrus. * Fabr. Suppl. p. 44. 8.
Loc. *India orientalis.*
13. *Minutus.* * Fabr. S. El. II. p. 257. 7. * Ent. S.
I. II. p. 241. 3.
Loc. *America meridionalis Insula.*

N:o 137. PARANDRA. Latr. h).

1. *Glabra.* — vid. App. huj. Op. p. 145. 199. ♀.
Attelabus glaber. * DeGeer Ins. IV. p. 351. 2.
Tab. 19. f. 14-16. ♂. ♀.
Scarit. testaceus. * Fabr. S. El. I. p. 123. 3.
* Ent. S. IV. App. p. 437. 2-3.
* Schönh. Syn. Ins. I. I. p. 151. not. k.
Loc. *India forte, teste DeGeer. Senegallia (?)*
teste Fabr. & Payk.
2. *Lavis.* * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 28. 1.
T. 9. f. 7. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins.
XI. p. 253.
Loc. *America meridionalis.*
3. *Purpurea.* i) *Tenebr. purpureus.* * Herbst Col.
VIII. p. 21. 45. T. 119. f. 2.
Loc. — — —
4. *Brunea.* *Tenebr. brunneus.* * Fabr. S. El. I. p.
p. 148. 22. * Ent. S. Suppl. p. 49. 15-16.
* Herbst Col. VIII. p. 25. 49.

h) Cfr. Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 28. n. 308. — Illig.
Mag. III. p. 73. 109.

i) *Tenebrio purpureus* Herbstii vix idem cum *Tenebrione*
brunneo Fabricii, utut longe major & undique nigro-
marginatus; thorax in *Par. purpurea* postice truncatus,
angulis rectis, forte etiam ita in *Par. brunnea*, ut ex
comparatione cum *Tenebr. culinari* concludendum; in
Par. levi & *glabra* anguli postici thoracis rotundati.

Isocerus. * Illig. Mag. I. p. 295. & p. 341. 22
& III. p. 73. 109. & p. 153. 22.
Loc. *America*.

N:o 128. PASSANDRA. Nov. Gen. Dalm.

- * 1. *Sex-striata*. — vid. App. huj. Op. p. 146. 200.
Tab. 6. f. 3.
Loc. *Sierra Leona*.

N:o 129. PRIONUS. Fabr. n. 134. k).

1. *Fuliginosus*. * Fabr. S. El. II. p. 257. 1. * Ent.
S. I. II. p. 242. 2. * Mant. I. p. 128. 2.
* Sp. Ins. I. p. 204. 2. * S. Ent. p. 160. 2.
* Oliv. Ent. IV. 66. p. 37. 43. T. 10. f. 39.
Ceramb. fuliginosus. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
IV. p. 1814. 84.
Loc. *America*.
2. *Rostratus*. * Fabr. S. El. II. p. 257. 2. * Ent.
S. I. II. p. 243. 3. * Mant. I. p. 128. 3.
* Oliv. Ent. IV. 66. p. 36. 42. T. 10. . 37.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1814. 85.
Loc. *Siam*.
- * 3. *Lineatus*. * Fabr. S. El. II. p. 257. 3. * Ent.
S. I. II. p. 243. 4. * Mant. I. p. 128. 4.
* Sp. Ins. I. p. 204. 3. * Syst. Ent. p. 160. 3.
* Oliv. Ent. IV. 66. p. 38. 45. T. 8. f. 30. &
T. 11. f. 30. b.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.
Cer. lineatus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 624. 14.
* ed. Gmel I. IV. p. 1818. 14.
* Forster, Herbst Arch. p. 10. 1. T. 32. f. 1.
* Pallas Icon. Tab. 7. fig. 2.
* Sloan, Hist. Jam. II. p. 209. 17. T. 237. f. 34.
* Browne Nat. Hist. Jam. p. 430. 5. T. 45. f. 7.
Loc. *America, Jamaica*.
4. *Vittatus*. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 39. 46. T. 6. f. 20.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.
Loc. *India orientalis*.
5. *Nitidus*. * Fabr. S. El. II. p. 258. 4. Ent. S. I.
II. p. 243. 5. * Mant. I. p. 128. 5.

k) Cfr. Illig. Mag. III. p. 115. 192. — Dugèr. Zool.
Anal. p. 231. 8.

- * Oliv. Ent. IV. 66. p. 30. 33. T. 12. f. 48.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1818. 95.
 Loc. *Brasilia*.
6. *Speciosus*. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 31. 34. T.
 4. f. 13.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.
 Loc. — — —
- ♂ 7. *Faber*. * Fabr. S. El. II. p. 258. 5. * Ent. S.
 I. II. p. 244. 6. * Mant. I. p. 128. 6. * Sp.
 Ins. I. p. 204. 4.
 * Oliv. Ent. IV. 66. p. 18. 15. T. 9. f. 35.
 (T. 6. f. 23.?)
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.
 * Panz. Fn. G. IX. 5. ♀. * Ent. G. p. 246. 1.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 50. 1.
 * Herbst Arch. p. 88. 2.
 * Hoppe Taschenb. 1795. p. 217.
 * Illig. Mag. IV. p. 106. 5.
 * Bergstr. Nom. I. p. 76. 1. T. 13. f. 1. ♀.
Ceramb. Faber. * Linn. Fn. Sv. n. 646. ♀. * Syst.
 Nat. I. II. p. 622. 6. * ed. Gmel. I. IV.
 p. 1815. 6.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 184. 1.
 * Schrank Enum. Ins. p. 128. 245. — Fn.
 Boica I. p. 653. 899.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 543. 2.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 254. 6.
 Walther. Forstwissensch. 542.
- Prion. serrarius*. * Panz. Fn. G. IX. 6. ♂.
 * Ent. Germ. I. p. 246. 2. * Kr. Rev.
 d. Ins. Fn. I. p. 111.
- Prion. Bulzanensis*. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 1. 1. ♀.
- Prion. obscurus*. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 26. 27.
 T. 1. f. 7. ♂.
- Cer. portitor*. * Schrank, Schrift. d. Berl. Ges.
 Naturf. Fr. II. p. 312. 5. ♂.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1850. 269. ♂.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 579. 3.
 Schrank Fn. Boica I. p. 654. 900. ♂.
 Frölich, Naturf. XXVI. p. 136. 62.
 * Frisch. Ins. XIII. p. 22. 21. Tab. 17. ♂. &
 p. 23. 22. Tab. 18.
 * Schæff. Icon. T. 72. f. 3. ♂. Tab. 140. f. 1. ♀.
 Harter Besch. I. p. 315. 193.

* Voet Col. ed. Panz. III. p. 5. 6. T. 2. f. 6.
Ferox. ♀ forte,

Loc. — — —

68. *Scabricornis.* * Fabr. S. El. II. p. 258. 6. * Ent.
 S. I. II. p. 244. 7.

* Oliv. Ent. IV. 66. p. 35. 41. T. 11. f. 42.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.

* Panz. Fn. G. XII. 7. ♀. * Ent. G. p. 246. 3.

Ceramb. scabricornis. * Scop. Ent. Carn. p. 54. 174.

* Fuessl. Verz. p. 13. 241. Tab. fig. 3. ♀. ;
 fig. 3. b. ♂.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1862. 338.

* Geoffr. Ins. I. p. 210. 5. *Leptura.*

* Voet Col. ed. Panz. III. p. 23. f. 119. ♀ forte.

Loc. *Europa temperata.*

69. *Depsarius.* * Fabr. S. El. II. p. 258. 7. * Ent.
 S. I. II. p. 244. 8. * Mant. I. p. 128. 7.

* Oliv. Ent. IV. 66. p. 37. 44. T. 11. f. 41.

* Panz. Fn. G. IX. 7. * Ent. Germ. p. 246. 4.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 52. 3.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 32.

Cer. depsarius. * Linn. S. Nat. I. II. p. 624. 12.

* ed. Gmel. I. IV. p. 1817. 12.

* Fisch. Nat. Gesch. v. Livl. p. 133. 277.

Loc. *Europa septentrionalis.*

* 10. *Reticulatus.* Nov. Spec. — vid. App. p. 147. 201.

Loc. — — —

* 11. *Pallens.* * Fabr. S. El. II. p. 259. 8. * Suppl.
 p. 141. 6-7.

Callid. hirtum. * Fabr. S. El. II. p. 339.

33. * Ent. S. I. H. p. 324. 27. * Mant.

I. p. 153. 18.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 19. 23. T. 7. f. 80.) D.

Cer. hirtus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.

p. 1848. 255.

Loc. *Africa.*

22. *Mucronatus.* * Fabr. S. El. II. p. 259. 9. * Ent.

S. I. II. p. 244. 9. * Mant. I. p. 129. 8.

* Sp. Ins. I. p. 205. 5. * S. Ent. p. 160. 4.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1817. 91.]

Loc. *America.*

D) Certe idem; figura Oliv. l. c. speciminibus nostris o-
 mnino conveniens; mas vero thorace postice spina ar-
 mato, etsi vellere facile occultata,

13. *Arcuatus*. * Fabr. S. El. II. p. 259. 10. * Ent.
S. I. II. p. 245. 10. * Mant. I. p. 129. 9.
* Oliv. Ent. IV. 66. p. 34. 39. T. 10. f. 58.?
Cer. curvus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1817. 92.
Loc. *Terra Diemen*.
14. *Maculatus*. * Fabr. S. El. II. p. 259. 11. * Ent.
S. I. II. p. 245. 11.
* Oliv. Ent. IV. 66. p. 27. 28. T. 4. f. 14.
Loc. *Senegallia*.
- ♀ 15. *Cervicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 259. 12.
* Ent. S. I. II. p. 245. 12. * Mant. I. p.
129. 12. * Sp. Ins. I. p. 205. 8. * S. Ent.
p. 161. 6.
* Oliv. Ent. IV. 66. p. 13. 8. T. 2. f. 8. a. b.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.
* Voet Col. ed. Panz. III. p. 4. 4. T. 2. f. 4.
♂. p. 5. 5. T. 2. f. 5. ♀. *Serrarius minor*
& *major*.
Cer. cervicornis. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 65.
2. * Syst. Nat. I. II. p. 622. 3. * ed.
Gmel. I. IV. p. 1814. 3.
* DeGeer Ins. V. p. 94. 1.
* Shaw. Nat. Misc. Tab. 284.
* Herbst, (Borowsk) Naturg. VI. p. 122.
2. T. 16.
* Schwartz Nomencl. I. p. 61. 38.
* Blumenb. Handb. ed. 7:a p. 330. 2.
* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 217. 2.
Meidinger Nom. p. 130. 3.
Cer. Cervinus. Linn. Mus. Adolph. Fridr. 82.
* Merian. Sur. Ins. p. 48. Tab. 48.
* Petiv. Gazooph. T. 147. f. 13.
* Roes. Ins. II. Scarab. 2. Tab. 1. fig. B.
* Gronov. Zooph. p. 159. 523.
Naturf. IX. p. 63. *
N. Schaupl. d. Nat. IV. p. 68.
Mus. Petrop. p. 647. 96.
Aubent. Misc. Tab. 90. f. 3.
Loc. *America meridionalis*.
16. *Buphtalmus*. * Fabr. S. El. II. p. 260. 13.
* Ent. S. I. II. p. 246. 14.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 32.
* Illig. Mag. IV. p. 106. 13.

Prion. spinicornis. * Fabr. Ent. I. II. p. 245. 13.

* Oliv. Ent. IV. 66. p. 24. 24. T. 11. f. 43.²

Prin. tranquebaricus. * Fabr. Suppl. p. 141. 10-11.

Hussarus Ceylonensis. * Voet Col. ed. Panz.
III. p. 8. 11. T. 3. f. 11.

Loc. *India orientalis.*

17. *Forficatus.* * Fabr. S. El. II. p. 260. 14. * Suppl.
p. 141. 14-15.

Loc. *Tanger.*

18. *Atratus. Cer. atratus.* * Linn. S. Nat. I. II.
p. 624. 13. * ed. Gmel. I. IV. p. 1818. 13.

* Gronov. Zooph. p. 159. 524. T. 14. f. 9.

Cerambyx.

Loc. *Zeylon.*

* 19. *Brevicornis.* * Fabr. S. El. II. p. 260. 15.

Cer. laticollis. * Drury Ins. I. p. 83. T. 37. f. 2.

Loc. *America borealis.*

♂♀ 20. *Coriarius.* * Fabr. S. El. II. p. 260. 16. * Ent.
S. I. II. p. 246. 15. * Mant. I. p. 129.

13. * Sp. Ins. I. p. 206. 9. * S. Ent. p. 161. 7.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 32. 1. — Hist.
Nat. d. Cr. & d. Ins. XI, p. 266.

* Oliv. Ent. IV. 66. p. 29. 32. T. 1. f. 1. b. c. d.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 51. 2.

* Panz. Fn. G. IX. 8. ♀. * Ent. G. p. 246. 5.

* Preysl., Mayers Aufs. Böhm. Naturg. III.
p. 226. 25.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 74. 802.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 3. 2.

* Schwartz, Nom. I. p. 92. 39.

* Voet Col. ed. Panz. III. p. 6. 9. T. 3. f.
9. ♀. *Hussarus germanicus.* p. 7. 10. T.
3. f. 10. ♂. *Ballista.*

* Posselt Beytr. I. p. 29. T. 3. f. 15.-22. *Larva.*
Fourcr. Ent. Par. I. p. 73. 1.

Ceramby. Coriarius * Linn. Fn. Sv. n. 647.

* Syst. Nat. I. II. p. 622. 7. * ed. Gmel.

I. IV. p. 1815. 7.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 185. 2.

* Herbst, (Borows.) Naturg. VI. p. 123. 3.

* Zinke Nadelh. Ins. p. 39. 16.

* Bergstr. Nom. I. p. 79. 3-6. Tab. 13. f. 3.

Larva f. 4. Puppa. f. 5. ♂. f. 6. ♀.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 538. 1.

* Scop. Ent. Carn. p. 50. 161.

- * Marsh. Ent. Brit. p. 325. 1.
 * Brahm Ins. Kal. I. p. 211. 712.
 * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 217. 1.
 Gleditsch Forstwiss. I. p. 551. 11.
 N. Schaupl. d. Nat. IV. p. 69.
 Nav Forstwissensch. p. 328. 785.
 Burgsdorf Holzarten. II. I. p. 191. 23.
 Naturf. LX p. 63. & XXVI. p. 138. 63.
 Meiding Nom. p. 130. 7.
 Viller Ent. I. p. 224. 2.
 Pontopp. Dan. Atl. I. p. 437. 1.
 Schmiedl. Einleit. p. 223.
 Fuessl. N. Mag. III. p. 118.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 254. 7.
Cerambyx Prionus. * DeGeer Ins. V. p. 59. T. 3. f. 5.
 * Roes. Ins. II. Scarab. II. Tab. 1. f. ♂. 2. ♀.
 Tab. 2. Larva & Puppa.
 * Frisch. Ins. XIII. p. 15. 10. Tab. 9.
 * Sulz. Kennz. Tab. 4. f. 26.
 * Geoffr. Ins. I. p. 198. 1. T. 3. f. 5. *Prionus.*
 * Schæff. Elem. Tab. 103. *Prionus.*
 * Schæff. Icon. Tab. 9. f. 1. ♂. Tab. 67. f. 3. ♀.
 * Gron. Zooph. p. 160. 528. *Cerambyx.*
 Linkers besorgter Forstmann. I. p. 63. 16.
 Gleditsch Einl. in die Forstw. I. p. 438. 11.
 Schrank Fn. Boica I. p. 654. 901.
 Bechstein Naturg. I. II. p. 857. 2.
 Poda Mus. Græc. p. 31. 1.
 Harrer. Beschr. I. p. 119. 190.
 Ray Ins. p. 95. 1.
 Onomat. Hist. Nat. II. p. 759.
 Gadd. Satag. 79.
 Mart. Engl. Ent. Tab. 24. f. 4.

Loc. *Europa.*

- * 21. *Imbricornis.* *Cerambyx imbricornis.* * Linn. S.
 Nat. I. II. p. 622. 5. * ed. Gmel. I. IV.
 p. 1815. 5.
Prion. imbricornis. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 28.
 31. T. 13. f. 52. P.
 * Gronov. Zooph. p. 160. 529. *Cerambyx.*
 Loc. *America borealis.*
 * 22. *Pocularis.* Nov. Spec. — vid. App. p. 148. 208.
 Loc. *America septentrionalis.*
 23. *Angulatus.* * Oliv. Ent. IV. 66. p. 31. 35.
 T. 1. f. 2.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.

Loc. — — —

24. *Giganteus*. * Fabr. S. El. II. p. 261. 17. * Ent. S. I. II. p. 247. 16. * Mant. I. p. 129. 14. * Sp. Ins. I. p. 206. 10. * S. Ent. p. 161. 8.

* Oliv. Ent. IV. 66. p. 12. 7. T. 6. f. 21.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.

Cer. giganteus. * Linn. Mant. I. p. 531. —

* Syst. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1816. 87.

* Drury Ins. III. p. 73. T. 49. f. 1.

* Schaw. Nat. Misc. Tab. 280.

Aubent. Misc. I. Tab. 64. f. 2.

Loc. Cayenna.

- * 25. *Cylindricus*. * Fabr. S. El. II. p. 261. 18.

* Ent. S. I. II. p. 247. 17. * Mant. I.

p. 129. 18. * Sp. Ins. I. p. 207. 14.

* Oliv. Ent. IV. 66. p. 23. 23. T. 1. f. 6a.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.

Cer. pennsylvanicus. * DeGeer Ins. V. p. 99. 3. T. 13. f. 13.

Cer. unicolor. * Drury Ins. I. p. 83. 1. T. 37. f. 1.

Cer. brunneus. * Forst. Cent. Ins. p. 37.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1828. 143.

Cer. cylindroides. * Linn. S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1818. 98.

Loc. America borealis.

- * 26. *Spadicus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 148. 203.

Prion. castaneus. Megerle, teste D. Schneid.

Loc. — — —

27. *Grassator*. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 6. 7.

T. 3. f. 7. *Grassator*.

Loc. India orientalis.

28. *Armillatus*. * Fabr. S. El. II. p. 261. 19. * Ent.

S. I. II. p. 247. 18. * Mant. I. p. 129. 15.

* Sp. Ins. I. p. 207. 11. * S. Ent. p. 162. 9.

* Oliv. Ent. IV. 66. p. 9. 4. T. 5. f. 17.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.

* Illig. Mag. IV. p. 106. 19.

Cer. armillatus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 622. 4.

* ed. Gmel. I. IV. p. 1815. 4.

* Gronov. Zooph. p. 160. 526. T. 14. f. 3.

Cerambyx.

* Petiv. Gazoph. Tab. 47. f. 1.

Loc. India occidentalis.

29. *Octo-dentatus*. * Gronov. Zooph. p. 159. 525.
T. 15. f. 6. *Cerambyx*.
Loc. *India*.
- ♀ 30. *Yolofus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 149. 204.
Loc. *Sierra Leona*.
31. *Luzonum*. * Fabr. S. El. II. p. 261. 20. * Ent.
S. I. II. p. 247. 19. * Mant. I. p. 129. 10.
* Sp. Ins. I. p. 205. 6. * S. Ent. p. 160. 5.
* Oliv. Ent. IV. 66. p. 10. 5. T. 11. f. 44.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1817. 93.
Loc. *Insul. Luzon*.
32. *Ater*. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 11. 6. T. 7. f. 24.
* Voet Col. ed. Panz. III. p. 3. 1. T. 1. f. 1.
Forceps.
Loc. *Cayenna*.
33. *Serripes*. * Fabr. S. El. II. p. 261. 21. * Ent.
S. I. II. p. 248. 20. * Mant. I. p. 129.
11. * Sp. Ins. I. p. 205. 7.
* Oliv. Ent. IV. 66. p. 19. 17. T. 10. f. 36.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1817. 94.
Loc. *Africa æquinoctialis*.
34. *Mandibularis*, * Fabr. S. El. II. p. 261. 22.
Prion. exsertus. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 17.
14. T. 8. f. 31.
Loc. *America meridionalis, Ins. St. Domingo*.
35. *Damicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 262. 23.
* Ent. S. I. II. p. 248. 21. * Mant. I. p.
129. 16. * Sp. Ins. I. p. 207. 12. * S.
Ent. p. 162. 10.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.
Ceramb. damicornis. * Linn. Mant. I. p. 532.
* Syst. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1815. 86.
* DeGeer Ins. V. p. 97. 2.
* Drury Ins. I. p. 85. 1. T. 38. f. 1.
Merian. Sur. Ins. Tab. 24. n. 2.
Browne Nat. Hist. Jam. p. 429. T. 44. f. 8.
Loc. *America meridionalis*.
36. *Serraticornis*. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 14. 9.
T. 9. f. 33.
Loc. — — —
37. *Bifasciatus*. * Fabr. S. El. II. p. 262. 24.
* Ent. S. I. II. p. 248. 22. * Mant. I.

- p. 129. 17. * Sp. Ins. I. p. 207. 13. * S. Ent. p. 162. 11.
- * Oliv. Ent. IV. 66. p. 32. 37. T. 1. f. 4. a. b.
Cer. bifasciatus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 624.
 16. * ed. Gmel. I. IV. p. 1818. 16.
 * Gronov. Zooph. p. 161. 532. T. 14. f. 4.
 Loc. *America.*
38. *Amazonus.* * Fabr. S. El. II. p. 262. 27.
 * Voet Col. ed. Panz. III. p. 6. 8. T. 3. f. 8.
Amazon.
 Loc. *America meridionalis.*
- * 39. *Undatus.* * Oliv. Ent. IV. 66. p. 32. 36. T.
 13. f. 53.
 Loc. *Surinam.*
- * 40. *Thomæ.* * Fabr. S. El. II. p. 262. 25. * Ent. S.
 I. II. p. 248. 23. * Mant. I. p. 129. 19.
 * Sp. Ins. I. p. 207. 15. * S. Ent. p. 162. 12.
 * Oliv. Ent. IV. 66. p. 25. 25. T. 13. f. 50.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.
Cer. Thomæ. * Linn. S. Nat. I. II. p. 623. 9.
 * ed. Gmel. I. IV. p. 1816. 9.
 * Herbst, Acta Soc. Ber. Nat. Cur. IV. p.
 325. 9. T. 7. f. 9.
 Loc. *Insula St. Thomæ. America.*
41. *Bilineatus.* * Fabr. S. El. II. p. 262. 26. * Ent.
 S. I. II. p. 249. 24. * Mant. I. p. 129.
 20. * Sp. Ins. I. p. 208. 16. * S. Ent.
 p. 163. 13.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1817. 90.
 Loc. *America.*
- * 42. *Spinibarbis.* * Fabr. S. El. II. p. 263. 28.
 * Ent. S. I. II. p. 249. 25. * Mant. I.
 p. 130. 21. * Sp. Ins. I. p. 208. 17. * S.
 Ent. p. 163. 14.
 * Illig. Mag. IV. p. 106. 28. & V. p. 238. 28.
Cer. spinibarbis. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 67.
 4. * Syst. Nat. I. II. p. 624. 15. * ed.
 Gmel. I. IV. p. 1818. 15.
 * Voet Col. ed. Panz. II. p. 4. 3. T. 1. f. 3.
Miles.
 Merian. Sur. Ins. 24. Tab. 24.
 Loc. *America meridionalis.*

- * 43. *Dentatus*. m) * Fabr. S. El. II. p. 263. 30.
 * Voet ed. Panz. III. p. 3. 2. T. 1. f. 2. *Frangens*?
 Loc. *America meridionalis*, *Ins. St. Bartholemi*.
44. *Palmatus*. * Fabr. S. El. II. p. 263. 29. * Ent.
 S. I. II. p. 249. 26.
 * Illig. Mag. IV. p. 106. 29.
Prion. senegalensis. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 22.
 21. ♀. T. 7. f. 25. a.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 33.
 Loc. *Guinea*.
45. *Spinipes*. * Illig. Mag. IV. p. 107. 29.
Prion. senegalensis. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 22.
 21. ♂. T. 7. f. 25. b.
 Loc. *Senegallia*.
46. *Castaneus*. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 23. 22. T.
 8. f. 28. 29.
 Loc. — — —
- * 47. *Maxillosus*. * Fabr. S. El. II. p. 274. 31. * Ent.
 S. I. II. p. 249. 27. * Mant. I. p. 130. 22.
 * Sp. Ins. I. p. 208. 18. * S. Ent. p. 163. 15.
 * Oliv. Ent. IV. 66. p. 16. 13. T. 1. f. 3.
Cer maxillosus. * Drury I. p. 86. 3. T. 38. f. 3.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1818. 96.
 Loc. *America meridionalis*, *Sierra Leona Africa*.
- * 48. *Melanopus*. n) * Fabr. S. El. II. p. 264. 34.
 * Ent. S. I. II. p. 250. 30. * Mant. I.
 p. 130. 25. * Sp. Ins. I. p. 208. 20.
 * Oliv. Ent. IV. 66. p. 18. 16. T. 12. f. 46.
Cer. melanopus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 623.
 8. * ed. Gmel. I. IV. p. 1816. 8.
Cer. crenulatus. * Drury I. p. 86. 2. T. 38. f. 2.
 * Gron. Zooph. p. 161. 531. *Cerambyx*.
 * Petiv. Gazoph. T. 143. f. 18.
 * Merian. Surin. Ins. Tab. 24. f. 1.
 Loc. *America meridionalis*, *Sierra Leona Africa*.
49. *Canaliculatus*. * Fabr. S. El. II. p. 264. 32. * Ent.
 S. I. II. p. 250. 28. * Mant. I. p. 130. 23.
 * Oliv. Ent. IV. 66. p. 25. 26. T. 9. f. 32. a. b.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1818. 97.
 Loc. *Amer. Insulae*.
- * 50. *Zebra*. Forsström, Act. Holm. 1817.
 Loc. *Ins. Guadeloupe*.

m) An ♀ præcedentis. ?

n) Forte ♂ præcedentis.

51. *Quadri-lineatus*. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 40.
48. T. 3. f. 11.
Loc. — — —
- * 52. *Cinnamomeus*. * Fabr. S. El. II. p. 264. 33.
* Ent. S. I. II. p. 250. 29. * Mant. I.
p. 130. 24. * Sp. Ins. I. p. 208. 19. * S.
Ent. p. 163. 16.
Cer. cinnamomeus. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p.
66. 3. * Syst. Nat. I. II. p. 623. 10. * ed.
Gmel. I. IV. p. 1817. 10.
* Drury Ins. I. p. 89. 2. T. 40. f. 2.
* Sulz. Gesch. d. Ins. p. 44. 2. T. 5. f. 2. P
Prion. corticinus. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 21. 20.
T. 9. f. 34.
* Gron. Zooph. p. 160. 527. T. 16. f. 2.
Cerambyx.
Loc. *America meridionalis*.
53. *Similis*. *Cer. cinnamomeus*. * Gron. Zooph. p.
161. 530.
Loc. *America meridionalis*.
54. *Corticinus*. *Prion. cinnamomeus*. * Oliv. Ent.
IV. 66. p. 20. 19. T. 5. f. 18.
Loc. *America meridionalis*.
55. *Grenatus*. * Fabr. S. El. II. p. 264. 35.
Loc. *India*.
56. *Spinusus*. * Fabr. S. El. II. p. 265. 36. * Ent.
S. I. II. p. 250. 31. * Mant. I. p. 130. 26.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1816. 88.
Loc. *Tranquebaria*.
57. *Barbatus*. * Fabr. S. El. II. p. 265. 37. * Ent.
S. I. II. p. 250. 32. * Mant. I. p. 130.
27. * Sp. Ins. I. p. 208. 21.
* Oliv. Ent. IV. 66. p. 15. 11. T. 10. f. 40.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1816. 89.
Loc. *America meridionalis*.
58. *Pectinicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 265. 38.
* Ent. S. I. II. p. 251. 33.
* Oliv. Ent. IV. 66. p. 40. 49. T. 1. f. 5.
Loc. *Senegallia*.
59. *Muticus*. * Fabr. S. El. II. p. 265. 39.
Loc. *America borealis*.
60. *Scutellaris*. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 11. 10.
T. 2. f. 9. a. b.
Loc. *Cayenna*.

61. *Sericeus*. * Oliv. Ent. IV. 66, p. 16. 12.
T. 8. f. 26.
Loc. *Cayenna*.
62. *Tuberculatus*. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 20. 18.
T. 6. f. 22.
Loc. *America meridionalis*.
63. *Quadri-spinosus*. *Prion.crenatus*. * Oliv. Ent.
IV. 66. p. 27. 29. T. 12. f. 45.
Loc. *Cayenna*.
64. *Orientalis*. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 28. 30.
T. 13. f. 51.
Loc. *Insula Zeylon*.
65. *Octangularis*. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 33. 38.
T. 6. f. 19. ♀. & T. 13. f. 54. a. ♂. b. ♀.
Loc. — — —
66. *Cinereus*. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 35. 40.
T. 13. f. 55.
Loc. *Surinam*.
67. *Sulcatus*. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 39. 47. T.
8. f. 27.
Loc. *Cayenna*.
68. *Lepidopterus*. * Schreiber, Acta Soc. Linn.
IV. p. 197. T. 21. f. 7.
Loc. *Nova Hollandia*.
69. *Ceruleus*. * Oliv. Ent. IV. 66. T. 3. f. 10.
(sine descript.)
Loc. — — —
70. *Luctuosus*. * Oliv. Ent. IV. 66. T. 4. f. 15.
(sine descript.)
Loc. — — —
71. *Cinctus*. *Cer. cinctus*. * Voet Col. ed. Panz.
III. p. 40. 60. T. 15. f. 60.
Loc. — — —

N:o 190. C T E N O D E S. Oliv.

1. *Decem-maculata*. * Oliv. Ent. VI. 95 bis. p.
781. 1. T. 1. f. 1. a. b.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. IV. Add. p. 382.
Loc. *America meridionalis*.

N:o 191. ACROCINUS. Illig. o).

1. *Longimanus. Ceramb. longimanus.* * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 64. 1. — Mus. Adolph. Frid. 82. * Syst. Nat. I. II. p. 621. 1. * ed. Gmel. I. IV. p. 1814. 1.
 * Fabr. S. El. II. p. 266. 1. * Suppl. p. 142, 1.
 * DeGeer Ins. V. p. 102. 6.
 * Herbst, Borows. Gemeinn. Naturg. VI. p. 121. 1. T. 16. A.
 * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 44. 1. T. 5. f. 1.
 * Scop. Ann. V. Hist. Nat. p. 94. 52.
 * Blumenb. Handb. ed. 7:a p. 329. 1.
 * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 219. 6. Naturf. IX. p. 63. Meiding. Nomencl. p. 130. 1.
Prion. longimanus. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 242. 1. * Mant. I. p. 128. 1. * Sp. Ins. I. p. 204. 1. * S. Ent. p. 159. 1.
 * Oliv. Ent. IV. 66. p. 6. 1. T. 3. f. 12. b. T. 4. f. 12. c.
 * Herbst Arch. p. 88. 1.
 * Schwartz Nomencl. I. p. 89. 37.
Macropus longimanus. * Thunb., Götting. Gel. Anz. 1805. XXIX. p. 281.
 * Illig. Mag. V. p. 247. 2.
Acanthocinus longimanus. Hoffmannsegg.
Lamia longimana. * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 36. A.
 * Voet Col. ed. Panz. III. p. 35. 50. T. 12. f. 50. & p. 36. 51. T. 13. f. 51. ♂. ♀. *Longimanus.*
 * Roes. Ins. II. Scarab. II. T. 1. fig. a.
 * Sloan. Hist. Jam. II. p. 209. 18. *Scarabæus Capricornus.*
 * Grew. Mus. Reg. p. 163. T. 13. *Nocoonaca.*
 * Gronov. Zooph. p. 159. 522.

o) Insectum huc usque in systematibus errans: promissive aut *Cerambyx* aut *Prionus*, Fabricii, & nunc *Lamia* Latr.! — Inter caracteres e habitu desumptos notari dignum: "Oculi per totam frontem contigui in utroque sexu". — Nomen "*Macropus*" jam a Cl. Latreille generi Crustaceorum impositum.

D A L M.

* Merian. Surin. Ins. Tab. 28.

* Petiv. Gazooph. T. 151. f. 7.

Aubent. Miscell. T. 64. f. 1.

Vincent. Mus. T. 1. fig. infima media.

n. Schaupl. d. Nat. IV. p. 68.

Seba Thes. IV. p. 35. T. 90. f. 7. 8. 9. &

T. 91. f. 8. 9.

Loc. *America meridionalis.*

♂ 2. *Accentifer. Prion. accentifer.* * Oliv. Ent. IV. 66. p. 8. 3. T. 4. f. 16.

Loc. *Brasilia.*

3. *Trochlearis. Ceramb. trochlearis.* * Linn. S. Nat. I. II. p. 622. 2. * ed. Gmel. I. IV. p. 1814. 2.

Prion. trochlearis. * Oliv. Ent. IV. 66. p. 7. 2. T. 13. f. 49.

Ceramb. depressus. * DeGeer Ins. V. p. 110. 11. T. 14. f. 2.

Loc. *India.*

N:o 192. CERAMBYX. Fabr. n. 135. p).

FAMILIA 1:a. *Genuina.*

♂♀ 1. *Moschatus.* * Fabr. S. El. II. p. 266. 2. * Ent. S. I. II. p. 251. 1. * Mant. I. p. 131. 21. * Sp. Ins. I. p. 210. 9. * S. Ent. p. 165. 7.

* Linn. Fn. Sv. n. 652. * S. Nat. I. II. p. 627. 34. * ed. Gmel. I. IV. 1824. 34.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 23. 25. T. 2. f. 7. a. b. c.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 38. Sect. I.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 53. 1.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 189. 7.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 511. 1.

* Preysl. in Mayers Aufs. Böhm. Naturg. III. p. 266. 7.

* Gregory Dict. I. Tab. 27. f. 100.

* Razoum. Hist. Nat. I. p. 150. 51.

* Leske Naturg. I. ed. 2:a n. 476. 1.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 264.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 140. 356. * ed. Hellw. p. 150. 356.

p) Cfr. Illig. Mag. III. p. 117. 194. — Dumér. Zool. Anal. p. 231. 6. — Cuviers Dyr-Hist. II. p. 217.

- * Scop. Ent. Carn. p. 51. 165.
- * Schrank Enum. Ins. p. 131. 249. — Ent.
Boica I. p. 655. 904.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 548. 3.
- * Panz. Ent. Germ. I. p. 247. 1.
- * Marsh. Ent. Br. I. p. 327. 5.
- * Blumenb. Handb. ed. 7:a p. 330. 3.
- * Laich. Tyr. Ins. II. p. 10. 3.
- * Herbst, (Borows). Naturg. VI. p. 126. 8.
- * Bergstr. Nomencl. I. p. 13. 2. T. 2. f. 2.
- * Brahm, Ins. Kal. I. p. 202. 678.
- * Pontopp. Nachricht. p. 206. 5.
- * Müll. Zool. Dan. Prodr. p. 92. 1037.
- * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 218. 4.
- * Drury Ins. I. pref. p. 9.
Peda Mus. Græc. p. 32. 2.
Vill. Ent. I. p. 226. 7.
- Cer. odoratus.* * DeGeer Ins. V. p. 64. 2.
- Cer. citrinus.* * Voet Col. ed. Panz. III. p. 18.
14. T. 6. f. 14.
- * Geoffr. Ins. I. p. 203. 5.
- * Sulz. Kennz. d. Ins. Tab. 4. fig. e.
- * Barb. Gen. Ins. p. 54. T. 5. fig. 22.
- * Schæff. Icon. Tab. 11. f. 7. & T. 55. f. 1.
Harrer Besch. n. 317.
- * Frisch Ins. XIII. p. 17. 13. Tab. 11.
- * Gronovii Zooph. p. 161. 533.
Mart. Engl. Ent. T. 24. f. 7.
Don. Brit. Ins. T. 94. f. 2.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 264. 34.
Bechst. Naturg. I. II. p. 858. 4.
Schmiedl. Einl. 224.
Acta Ups. 1736. p. 120. 1.
Ray. Ins. p. 81. 17.
Mouff. Ins. p. 149. f. ult.
List. Ins. Angl. p. 384. 11.
Admir. Verand. Tab. 33.

Loc. *Europa.*

♂ Var. β . Corpore supra violaceo-cærulescenti.

Loc. *Finlandia.*

♀ 2. *Ambrosiacus.* q) * Steven, Mem. d. Nat. de
Moscou, II. n. 9.

q) Species certe distincta; a *C. moschato* quoque differt
thorace rugoso.

♂♀ Var. β . Thorax disco sanguineo, immaculato; tantummodo antice & postice viride marginatus.

Loc. *Kislaria in Mont. Caucas.*

3. *Viridipennis*. * Humb. & Bompl. Voy. II. IV. p. 241. 18. T. 16. f. 8.

Loc. *America.*

4. *Virens*. * Fabr. S. El. II. p. 267. 3. * Ent. S. I. II. p. 252. 2. * Mant. I. p. 131. 12.

* Sp. Ins. I. p. 211. 10. * S. Ent. p. 166. 8.

* Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 73. 10. * Syst. Nat. I. II. p. 627. 33. * ed. Gmel. I. IV. p. 1823. 33.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 29. 33. T. 11. f. 78. & T. 18. f. 138.?

* Latr. Gen. Cr. et Ins. III. p. 38. *Cerambyx* Sect. I.

* Drury Ins. I. p. 89. 1. T. 40. f. 1.?

* Browne Nat. Hist. Jam. p. 430. 4. T. 43. f. 8.

* Sloan. Hist. Jam. I. p. 208. 16. & II. T. 237. f. 39. 40.

Loc. *America meridionalis.*

* 5. *Albitarsus* r) * Fabr. S. El. II. p. 267. 4.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 38. *Cerambyx* Sect. 1.

Cer. albotarsus. * Web. Obs. Ent. p. 86. 1.

Cer. femoralis. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 29. 34. T. 7. f. 45. — Enc. Meth. V. p. 297. 28.

Loc. *Isle de France, Tranquebaria.*

6. *Nitens*. * Fabr. S. El. II. p. 267. 5. * Ent. S. I. II. p. 252. 3. * Mant. I. p. 131. 13.

* Sp. Ins. I. p. 211. 11.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 31. 36. T. 15. f. 107.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 38. *Cerambyx* Sect. 1.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1823. 116.

Cer. Afer. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 19. 15. T. 6. f. 15.

Loc. *Africa æquinoctialis.*

r) Os magis productum, apice angustatum gerunt: *Cerambyces albitarsus, festivus, vittatus, Fabricii, afer, fasciatus* &c. præcipue veto *speciosus*. — *Cerambyces: argentatus, atro-virens, sericeus, latipes, ambrosiacus* &c., statura oris eum *C. moschato* conveniunt.

DALM.

7. *Micans*. * Fabr. S. El. II. p. 267. 6.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 38. *Cerambyx*
Sect. 1.

Loc. *Guinea*.

- * 8. *Fragrans*. Nov. Spec. — vid. App. p. 150. 205.
* Tab. *Caprimulgum macrodipterum*. Afzel.
representans (Londini 1798) fig.

Loc. *Sierra Leona*.

- * 9. *Afer*. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 252. 4. * Mant.
I. p. 132. 14. * Sp. Ins. I. p. 211. 12.
* S. Ent. p. 166. 9.

* Linn. Mant. p. 532. * Syst. Nat. Gmel. I.
IV. p. 1823. 117.

* Drury Ins. I. p. 88. 4. T. 39. f. 4.

Cfr. huj. Operis App. p. 150. 206.

Cer. ater. * Fabr. S. El. II. p. 268. 7.

Loc. *Sierra Leona Africa*.

- * 10. *Festivus*. * Fabr. S. El. II. p. 268. 8. * Ent.
S. I. II. p. 253. 5. * Mant. I. p. 132.
15. * Sp. Ins. I. p. 212. 13. * S. Ent.
p. 166. 10.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 30. 35. T. 7. f. 44. &
T. 18. f. 44. b.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 38. *Cerambyx*
Sect. 1.

Ceramb. festus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1823. 118.

Loc. *Sierra Leona Africa*.

11. *Ceruleus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 83. 39. T.
13. f. 140.

Loc. *Senegallia*.

- * 12. *Vittatus*. * Fabr. S. El. II. p. 268. 9. * Ent.
S. I. II. p. 253. 6. * Mant. I. p. 132. 16.
* Sp. Ins. I. p. 212. 14. * S. Ent. p.
166. 10.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 32. 38. T. 2. f. 10.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 38. *Ceramb*
Sect. 1.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1823. 119.

Cer. ochropus. * Voet Col. ed. Panz. III. p.
30. 41. T. 10. f. 41.

Lept. viridi-aurea. * DeGeer Ins. V. p. 145. 1.
T. 15. f. 1.

Lept. aurea. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1877. 74.

Loc. *Brasilia.*

13. *Fastuosus.* * Goldf. Enum. Ins. p. 43. Tab. fig. 7.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

14. *Velutinus.* * Fabr. S. El. II. p. 268. 10. * Ent. S. I. II. p. 253. 7. * Mant. I. p. 132. 17. * Sp. Ins. I. p. 212. 15. * S. Ent. p. 167. 12.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 24. 26. T. 6. f. 41.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 38. *Ceramb.* Sect. 1.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1824. 120.

Loc. *Cayenna; America meridionalis.*

15. *Spectabilis.* * Voet Col. ed. Panz. III. [p. 30. 40. T. 10. f. 40.

Loc. *India orientalis.*

* 16. *Sericeus.* * Fabr. S. El. II. p. 268. 11. * Ent. S. I. II. p. 253. 8.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 25. 27. T. 5. f. 37.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 38. *Ceramb.* Sect. 1.

Loc. *Brasilia.*

17. *Suturalis.* * Fabr. S. El. II. p. 268. 12. * Ent. S. I. II. p. 254. 9. * Mant. I. p. 132. 18. * Sp. Ins. I. p. 212. 16.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 25. 28. T. 6. f. 40.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 38. *Ceramb.* Sect. I.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1824. 121.

Cer. auricomus. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 31. 42. ♂. 43. ♀. T. 10. f. 42. ♂. f. 43. ♀.

* Linn. S. Nat. I. II. p. 629. 40. * ed. Gmel. I. IV. p. 1826. 40.

* Gron. Zooph. p. 161. 534. *Ceramb.* Tab. 16. f. 1. forte.

Loc. *America meridionalis; Cayenna, Surinam.*

18. *Elegans.* * Fabr. S. El. II. p. 269. 13. * Ent. S. I. II. p. 254. 10.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 26. 29. T. 5. f. 35.

Loc. *America meridionalis.*

19. *Globosus.* * Oliv. Ent. IV. 67. p. 27. 30. T. 12. f. 81.

Loc. *Batavia.*

20. *Regius*. * Fabr. S. El. II. p. 269. 14.
Loc. Guinea.
- * 21. *Argentatus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 151. 207.
Loc. — — —
- * 22. *Atrovirens*. Nov. Spec. — vid. App. p. 151. 208.
Loc. — — —
- * 23. *Fabricii*. Nov. Spec. — vid. App. p. 152. 209.
Loc. Sierra Leona.
- 32 24. *Speciosus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 153. 210.
Loc. Sierra Leona.
- * 25. *Atefr.* * Fabr. S. El. II. p. 271. 24. * Ent. S.
I. II. p. 256. 17.
Oliv. Enc. Meth. n. 80.
Callid. atrum. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 8. 6.
T. 2. f. 25. & T. 3. f. 32.
Saperda latipes. * Fabr. S. El. II. p. 322. 29.
* Ent. S. I. II. p. 312. 23. * Mant. I.
p. 148. 17.
* Leske Mus. p. 25. 554. T. 1. f. 554.
Cer. latipes. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1840. 212.
Loc. Cap. bon. Spei.
26. *Præpès.* * Voet Col. ed. Panz. III. p. 57. 96.
T. 20. f. 96.
Loc. America.
- * 27. *Latipes.* * Fabr. S. El. II. p. 269. 15. * Ent.
S. I. II. p. 254. 11.
* Oliv. Ent. IV. 67. p. 67. p. 35. 42. T. 16. f. 116.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 38. *Cerambyx*
Sect. 1.
* Herbst Arch. VII. I. p. 169. 12. T. 45. f. 11.
* DeGeer Ins. VII. p. 655. 60. T. 49. f. 3.
Cer. platypus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1827. 132.
Loc. Cap. bon. Spei.
- * 28. *Torquatus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 153. 211.
Loc. Sierra Leona.
- * 29. *Plagiatus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 154. 212.
Loc. Sierra Leona.
- * 30. *Gracilipes*. Nov. Spec. — vid. App. p. 155. 213.
Loc. Sierra Leona.

- * 31. *Brevicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 280. 68.
 * Ent. S. I. p. 264. 48. * Mant. I. p.
 135. 43. * Sp. Ins. I. p. 216. 30. * S. Ent.
 p. 169. 23.
 Oliv. Enc. Meth. n. 76.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1822. 111.
Callid. brevicorne. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 24.
 31. T. 2. f. 22.
Cer. cyanicornis. * Fabr. S. El. II. p. 270. 18.
 * Suppl. p. 142. 12-13.
 Loc. *Sierra Leona*.
- * 32. *Claviger*. Nov. Spec. — vid. App. p. 155. 214.
 Loc. — — —
- * 33. *Clavicornis*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1840. 210.
Sap. clavicornis. * Fabr. S. El. II. p. 322. 28.
 * Ent. S. I. II. p. 311. 22. * Mant. I.
 p. 148. 15. * Sp. Ins. I. p. 232. 9. * S.
 Ent. p. 824. 6-7.
 * Oliv. Ent. IV. 68. p. 38. 49. T. 3. f. 30.
Cer. grossicornis. * DeGeer Ins. VII. p. 656.
 61. T. 49. f. 5.
Sap. sex-notata. * Thunb. Mus. N. Acad.
 Ups. IV. p. 57. Tab. fig. 2.
- * Var. β : maculis posterioribus margine exterioro
 confluentibus.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
- * 34. *Sex-punctatus*. *Saperda 6-punctata*. * Fabr.
 S. El. II. p. 322. 31. * Ent. S. I. II.
 p. 312. 25.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
- ♂♀ 35. *Longipes*. s) * Fabr. S. El. II. p. 270. 17.
 * Ent. S. I. II. p. 255. 12.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1840. 211.
Saperda longipes. * Fabr. Mant. I. p. 148. 16.
 * Sp. Ins. I. p. 233. 10. * S. Ent. App.
 p. 824. 6-7.
Lept. linearis. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 77. 1.
 * Syst. Nat. I. II. p. 641. 25. * ed. Gmel.
 I. IV. p. 1876. 25.
Callid. longipes. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 28. 36.
 T. 1. f. 3.

s) Die Citat aus Olivier und DeGeer streiche man weg.
 Illig. Mag. IV. p. 107. 17. — An recte?

Cerambyx fusiformis. * DeGeer Ins. VII. p. 657. 62. T. 49. f. 7.

Cer. viridis. * Schall., Acta Hal. I. p. 295.

Cer. virescens. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1858. 320.

Loc. Cap. bon. Spei.

36. *Albicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 269. 16.

Lept. linearis, var. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 77. 1. forte.

Loc. America meridionalis.

* 37. *Auricollis*. Nov. Spec. — vid. App. p. 156. 215.

Callid. bicolor. * Fabr. S. El. II. p. 344. 60.?

* Ent. S. I. II. p. 329. 49.?

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 20. 24. T. 1. f. 4.?

Loc. Georgia America.

* 38. *Abdominalis*. Nov. Spec. — vid. App. p. 157. 216.

Loc. Isle de France, Brasilia.

39. *Interruptus*. * Fabr. S. El. II. p. 270. 19. * Ent. S. I. II. p. 255. 13.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 35. 43. T. 17. f. 133.

Loc. — — —

♀ 40. *Cerdo*. * Fabr. S. El. II. p. 270. 20. * Ent. S. I. II. p. 255. 14. * Mant. I. p. 132. 21. * Sp. Ins. I. p. 212. 18. * S. Ent. p. 167. 14.

* Linn. S. Nat. I. II. p. 629. 39. var. minor.

* ed. Gmel. I. IV. p. 1826. 39.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 13. 10. T. 10. f. 65.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Cerambyx* Sect. II.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 55. 34.

* DeGeer Ins. V. p. 69. 6.

* Panz. Fn. G. LXXXII. 2. * Ent. p. 247. 2.

* Illig. Mag. IV. p. 107. 20.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 140. 357. * ed. Hellw. I. p. 150. 357.

* Dict. d. Sciences Nat. I. p. 151. 53. var. 2.

* Pontopp. Nachricht. p. 206. 8. Tab. 16. fig.

* Leske Naturg. I. ed. 2:a p. 476. 3.

* Müll. Zool. Dan. Prodr. p. 91. 1026.

* Scop. Ent. Carn. p. 50. 162.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 191. 8. Forstmann. 63.

Poda Mus. Græc. p. 33.

Cer. Scopoli. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 8. 2.

* Fuessl. Verz. p. 12. 233.

* Schrank Fn. Boica I. p. 655.

Cer. piceus. Fourcr. Ent. Par. p. 74. 2.

Cer. Heros, ♂. * Bergstr. Nomencl. I. p. 67. 6.
T. 11. f. 6.

* Voet Col. ed. Panz. III. p. 13. 5. T. 4. f. 5.

Cer. niger Gallicus.

* Geoffr. Ins. I. p. 201. 2.

* Schæff. Icon. T. 14. f. 8.

Harmer Besch. I. p. 196. 319.

Loc. *Europa.*

♂♀ 41. *Heros.* * Fabr. S. El. II. p. 270. 21. * Ent. S.
I. II. p. 255. 15. * Mant. I. p. 132. 22.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 12. 9. T. 1. f. 1. a-d.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Ceram.*
Sect. II.

* Panz. Fn. G. LXXXII. 1. * Ent. G. p.
247. 3.

* Scop. Ent. Carn. p. 51. 163.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 141. 358. * ed. Hellw.
I. p. 151. 358.

* Fallén. Obs. Ent. I. p. 14.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 191. 9.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 511. 2.?

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1826. 128.

* Bergstr. Nomencl. I. p. 66. 4. T. 11. f. 4. ♂.
f. 5. ♀.

Cer. Cerdo. * Linn. S. Nat. I. II. p. 629. 39.
var. major.

* Fabr. Sp. Ins. I. p. 213. * S. Ent. p. 167.
14. var. β .

* Drury Ins. I. p. 87. 1. T. 39. f. 1.

* Bergstr. Nomencl. I. p. 8. 10. T. 1. f. 10.
♂. Tab. 2. f. 3. ♀.

* Razoum. Hist. Nat. I. p. 150. 23. var. 1.

* Petagn. Ins. Calabr. p. 15. 75.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 553. 5.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 6. 1.

Schrank Fn. Boica I. p. 655. 902.

Valthers Forstwissensch. 542.

Cer. luguber. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 15.
9. T. 5. f. 9.

* Frisch. Ins. XIII. p. 14. 9. Tab. fig. 8. ♂.
T. 2. fig. II. ♀. & V. Tab. 1. f. 4.

- * Geoffr. Ins. I. p. 200. 1.
- * Schæff. Elem. Tab. 36. *Cerambyx*.
- * Schæff. Icon. Tab. 124. f. 3.
- Harrer Besch. I. p. 195. 318.
- * Gronov. Zooph. p. 162. 536.

Loc. *Europa*.

42. *Spinicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 271. 22.
 * Ent. S. I. II. p. 256. 16. * Mant. I.
 p. 132. 19. * Sp. Ins. I. p. 212. 17. * S.
 Ent. p. 167. 13.

Cer. torridus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 31. 37.
 T. 14. f. 95.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1824. 122.

Loc. *Sierra Leona*.

43. *Denticornis*. * Fabr. S. El. II. p. 271. 23.

Loc. *Guinea*.

44. *Bidens*. * Fabr. S. El. II. p. 271. 25.

Loc. *America meridionalis*.

45. *Tuberculatus*. * Fabr. S. El. II. p. 271. 26.
 * Suppl. p. 143. 17-18.

Loc. *Cayenna*.

46. *Volvulus*. * Fabr. S. El. II. p. 271. 27.

Loc. *Tranquebaria*.

47. *Batus*. * Fabr. S. El. II. p. 272. 28. * Ent. S.
 I. II. p. 256. 18.

* Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 69. 6. * Syst. Nat.
 I. H. p. 625. 20. * ed. Gmel. I. IV.
 p. 1819. 20.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 10. 7. T. 5. f. 32.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Ceram.*
 Sect. II.

Mus. Petrop. 652. 154.

Loc. *America meridionalis in Insulis*.

48. *Rugosus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 11. 8. T.
 21. f. 159.

Loc. *Cayenna*.

49. *Ferrugineus*. * Fabr. S. El. II. p. 271. 29.
 * Ent. S. I. II. p. 256. 19.

* Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 70. 7. * Syst. Nat.
 S. I. II. p. 626. 25. * ed. Gmel. I. IV.
 p. 1820. 25.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 9. 5. T. 18. f. 134. a. b.

Cer. gigas. * Fabr. Mant. I. p. 132. 20.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1824. 123.

Loc. *India orientalis*.

6250. *Alpinus*. * Fabr. S. El. II. p. 272. 30. * Ent. S. I. II. p. 257. 20. * Mant. I. p. 132. 23. * Sp. Ins. I. p. 213. 19. * S. Ent. p. 168. 15.
- * Linn. Fn. Sv. n. 654. * Syst. Nat. I. II. p. 628. 35. * ed. Gmel. I. IV. p. 1824. 35. * It. Scan. p. 260.
- * Oliv. Ent. IV. 67. p. 22. 24. T. 9. f. 58. a. b.
- * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 38. *Cerambyx*.
- * Payk. Fn. Sv. III. p. 54. 2.
- * Panz. Fn. G. II. 22. * Ent. G. p. 248. 4.
- * Sturm Ins. Cabin, II. Tab. 20.
- * Drury Ins. II. p. 57. 5. T. 31. f. 5.
- * Voet Col. ed. Panz. III. p. 29. 38. T. 9. f. 38.
- * Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 512. 4.
- * Scop. Ent. Carn. p. 52. 166.
- * Schrank Enum. Ins. p. 131. 350.
- * Fuessl. Verz. p. 12. 229.
- * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 219. 5.
- Clytus alpinus*. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 88. 1.
- Cer. pilosus*. Pod. Mus. Græc. p. 32. 3.
- * Geoffr. Ins. I. p. 202. 4. T. 3. f. 6.
- * Petiv. Gazooph. Tab. 65. f. 3.
- * Sulz. Kennz. d. Ins. Tab. 4. fig. d.
- * Schæff. Icon. Tab. 123. f. 1.
- Harrer Besch. p. 196. 320.
- Scheutz. Itin. I. Tab. fig. 5, pag. 87.
- Mouff. Ins. p. 150. fig. 1.
- Robert Icon. 8.

Loc. *Europa*.

- * 51. *Ebulinus*. * Fabr. S. El. II. p. 273. 33. * Ent. S. I. II. p. 257. 22. * Mant. I. p. 132. 25.
- Stenoch. testaceus*. * Oliv. Ent. IV. 69. p. 27. 22. T. 2. f. 20.
- Cer. Cafer*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1825. 125.

Loc. *Cap. bon. Spei*.

35. *Halodendri*. * Pall. Iter II. p. 724. 62. * Icon. Tab. F. fig. 15.
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1862. 341.
- Cer. humeralis*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 38. 47. T. 19. f. 141. b.

Loc. *Siberia*.

- 62 53. *Ephippium*. Nov. Spec. — vid. App. p. 157. 217.

* Oliv. Ent. IV. Icon. 67. Tab. 19. f. 141. a.
 Loc. *Rossia meridionalis, Caucasus.*

♀ 54. *Koehlerii*. * Fabr. S. El. II. p. 273. 35. * Ent.
 S. I. II. p. 257. 24.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. *Ceramby*. Sect. IV.

* Panz. Ent. Germ. p. 248. 5.

* Illig. Mag. IV. p. 107. 35.

* Hoppe Taschenb. 1797. p. 223. 24.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 512. 5.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 12. 4.

Lamia Koehlerii. * Fabr. Mant. I. p. 138. 24.

* Sp. Ins. I. p. 219. 20. * S. Ent. p. 173. 13.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 145. 365.

* Petagn. Ins. Cal. I. p. 16. 76.

* Voet Col. ed. Panz. III. Introd. & Tit. fig. 4.

* Schæff. Icon. Tab. 1. f. 1.

Harrer Besch. n. 327.

♀ Var. β . Thorax macula laterali rufa.

Cer. Koehlerii. * Linn. S. Nat. I. II. p. 631. 50.

* ed. Gmel. I. IV. p. 1835. 50.

* Scop. Ann. V. Hist. Nat. p. 96. 56.

Vill. Ent. I. p. 235. 20.

* Geoffr. Ins. I. p. 204. 6.

* Voet Col. ed. Panz. III. Introd. & Tit. fig.
 5. & III. p. 33. Tab. 11. f. 48.

* Schæff. Icon. T. 153. f. 4.

Var. γ . Elytra immaculata.

Cer. Koehlerii. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 92. 121.
 var. T. 3. f. 13. a. b. d.

* Voet. Col. ed. Panz. III. Introd. & T. f. 6.

Loc. *Europa australis.*

55. *Budensis*. * Goeze, Naturf. XIX. p. 70. 2. T.
 4. f. 3.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 248. 6.

♀ Var. β . * Naturf. l. c. Tab. 4. f. 4.

Lamia Ungarica. * Herbst Arch. p. 90. 4. T.
 25. f. 6.

♀ Var. γ . * Naturf. l. c. Tab. 4. f. 2.

Var. δ . * Naturf. l. c. Tab. 4. f. 1.

Cer. Koehlerii. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 92. 121.
 var. T. 3. f. 13. c.

Loc. *Europa australis.*

56. *Desfontainii*. * Fabr. S. El. II. p. 274. 37.
 * Ent. S. I. II. p. 258. 26.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 128. 174. T. 23. f. 123.

- * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Cerambyx*
Sect. IV.
Loc. *Barbaria, Syria.*
57. *Lündii*. * Fabr. S. El. II. p. 273. 36. * Ent. S.
I. II. p. 258. 25.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Cerambyx*
Sect. IV.
Cer. nigripes. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 52. 68.
T. 20. fig. 149.
Loc. *Tranquebaria.*
58. *Pictus*. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 27. 35.
T. 9. f. 35.
Loc. *America.*
- * 59. *Sanguinolentus*. t) * Oliv. Ent. IV. 67. p.
93. 122. T. 20. f. 155.
Loc. — — —
60. *Humeralis*. * Fabr. S. El. II. p. 274. 38. * Suppl.
p. 143. 26-27.
Loc. *America borealis.*
61. *Quadridens*. * Fabr. S. El. II. p. 274. 39.
Cer. analis. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 37. 46. T.
19. f. 144.
Cer. pellurus. * Web. Obs. Ent. I. p. 87. 3.
Loc. *China.*
62. *Fasciatus*. * Fabr. S. El. II. p. 276. 48. * Ent.
S. I. II. p. 260. 33. * Mant. I. p. 134. 33.
* Sp. Ins. I. p. 214. 23. * S. Ent. p. 168. 17.
* Oliv. Ent. IV. 67. p. 19. 20. T. 1. f. 4. a. b.
* Herbst Arch. V. p. 89. 8. T. 25. f. 5.
* Voet Col. ed. Panz. III. p. 33. 49. T. 11.
f. 49. A.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1821. 104.
* Pallas Icon. Tab. f. fig. 4.
Cer. populneus. * Schröt. Abhandl. I. p. 349. 9.
T. 3. f. 1.
Loc. *Tranquebaria.*
63. *Barbi-cornis*. * Fabr. S. El. II. p. 276. 49.
* Ent. S. I. II. p. 260. 34. * Mant. I. p.
134. 34. * Sp. Ins. I. p. 214. 24. * S. Ent.
p. 168. 18.

e) Est mihi specimen figura & descriptione Olivieri omnino conveniens, antennis exceptis, quæ in nostro dimidio corpore longiores.

- * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 68. 5. * Syst. Nat. I. II. p. 625. 18. * ed. Gmel. I. IV. p. 1819. 18.
- * Oliv. Ent. IV. 67. p. 8. 4. T. 7. f. 48.
- * Illig. Mag. IV. p. 108. 49.
- Ceramb. speciosus.* * Voet Col. ed. Panz. III. p. 28. 37. T. 9. f. 37.
- Loc. *India orientalis.*
64. *Albo-fasciatus.* u) * Fabr. S. El. II. p. 277. 50.
Loc. *Guinea.*
65. *Rugi-collis.* v) * Fabr. S. El. II. p. 279. 60.
* Ent. S. I. II. p. 263. 43. * Mant. I. p. 135. 40.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1822. 108.
Loc. *Tranquebaria.*
66. *Bi-maculatus.* * Fabr. S. El. II. p. 279. 61.
* Ent. S. I. II. p. 263. 44.
Loc. *India orientalis.*
- (*Longi-cornis*) * Fabr. S. El. II. p. 280. 66. &c.
Macrocephalus cinereus. * Oliv. Ent. IV. 80. p. 4.
2. T. 1. f. 2. a. b.
vid. *Anthrribus cinereus.* huj. Op. IV.
Loc. *Coromandel.*
67. *Marginalis.* * Fabr. S. El. II. p. 280. 67.
* Ent. S. I. II. p. 264. 47. * Mant. I. p. 135. 42. * Sp. Ins. I. p. 215. 29. * S. Ent. p. 169. 22.
* Oliv. Ent. IV. 67. p. 7. 2. *Prion.* 66. Tab. 11. f. 47.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1822. 110.
Loc. *Cap. bon. Spei.*
68. *Cinereus.* * Fabr. S. El. II. p. 281. 72. * Ent. S. I. II. p. 265. 51.
Loc. *Tranquebaria.*
- * 69. *Holosericeus.* * Fabr. S. El. II. p. 281. 71.
* Ent. S. I. II. p. 264. 50. * Mant. I. p. 135. 45.
* Oliv. Ent. IV. 67. p. 14. 11. T. 17. f. 127.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1826. 129.
Loc. *India orientalis.*

u) Forté *Lamia.*

v) Forté *potius Gnoma.*

70. *Fuliginosus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 14. 12.
T. 10. f. 64.

Loc. — — —

71. *Longicollis*. x) * Voet Col. ed. Panz. III.
p. 58. 100. T. 20. f. 100.

Loc. *India orientalis*.

72. *Stigma*. x) * Linn. S. Nat. I. II. p. 635. 72.
Gmel. I. IV. p. 1848. 72.

* DeGeer Ins. V. p. 119. 22. T. 14. f. 13.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Cerambyx*
Sect. III.

* Herbst, Borows. Naturg. VI. p. 129. 15.
T. 16. f. 3.

Callid. Stigma. * Fabr. S. El. II. p. 338. 28.

* Ent. S. I. II. p. 323. 22. * Mant. I.

p. 152. 17. * Sp. Ins. I. p. 238. 11. * S.
Ent, p. 189. 7.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 7. 4. T. 2. f. 21. a. b.

* Voet Col. ed. Panz. IV. p. 1. 134. T.
25. f. 134.

* Illig. Mag. V. p. 240. 28.

* Var. β . * Voet Col. ed. Panz. IV. p. 1. 135.
T. 25. f. 135.

Loc. *Cayenna, Surinam*.

* 73. *Crassicornis*. y) * Oliv. Ent. IV. 67. p. 51.
67. T. 20. f. 150.

Loc. *Senegallia*.

* 74. *Strigicollis*. Nov. Spec. — vid. App. p. 158. 218.

Loc. *Bengalia*.

75. *Fichtelii*. * Schreiber, Acta S. Linn. VI. p.
200. T. 21. f. 8.

Loc. *Nova Hollandia*.

76. *Corticinus*. z) * Oliv. Ent. IV. 67. p. 7. 1.
T. 4. f. 28.

Loc. *America meridionalis*.

77. *Scabrosus*. a) * Oliv. Ent. IV. 67. p. 8. 3.
T. 10. f. 70.

Loc. *Insulæ Moluec*.

x) Vix hujus generis, ane proprii?

y) Insectum singulare, ane hujus (vel. proprii?)
generis? Statura corporis & antennarum a reliquis ab-
horret; oculi quoque late interrupti, ut 4 videantur.

z) An potius *Prionus*?

a) Lamta forte.

78. *Barbatus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 10. 6. T.
13. f. 94.
Loc. — — —
79. *Hirtipes*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 36. 44. T.
20. f. 157.
Loc. Cap. bon. Spei.
80. *Bicinctus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 46. 60. T.
21. f. 166.
Sap. fasciata, * Fabr. S. El. II. p. 322. }
27 * Ent. S. I. II. p. 311. 21. }
* Mant. I. p. 148. 14. * Sp. Ins. } forte
I. p. 232. 8. } huc
* Oliv. Ent. IV. 68. p. 40. 51. T. 3. f. 24. } perti-
Cer. sibiricus. * Linn. S. Nat. Gmel. } net,
I. IV. p. 1840. 209. }
* Pallas Icon. Tab. F. fig. 12. }
- Loc. *Siberia*.
81. *Maxillosus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 52. 69.
T. 20. f. 147.
Loc. — — —
82. *Decorus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 128. 175.
T. 5. f. 38.
Loc. *Senegalia*.
83. *Lateralis*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 129. 176.
T. 5. f. 36.
Loc. — — —
84. *Umbraticus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 129. 177.
T. 11. f. 75.
Loc. *Cayenna*.
85. *Zonarius*. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 75. 12.
* Syst. Nat. I. II. p. 633. 63. * ed. Gmel.
I. IV. p. 1861. 63.
Loc. *America*.
86. *Auratus*. * Linn. S. Nat. I. II. p. 635. 71. * ed.
Gmel. I. IV. p. 1848. 71.
* DeGeer Ins. V. p. 101. 5. T. 13. f. 15.
Loc. *Surinam*.
87. *Tristis*. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 43. 67.
T. 16. f. 67.
Loc. *America*.
88. *Americanus*. *Cer. notatus*. * Voet Col. ed. Panz.
III. p. 40. 61. T. 15. f. 61.
Loc. *America*.

89. *Castaneus*. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 46.
75. T. 17. f. 75.
Loc. *America*.
- FAMILIA 2:a. LISSONOTUS. Dalm. b).
- * 90. *Biguttatus*. Nov. Spec. vid. App. p. 159. 219.
T. 6. f. 4. a. b.
Callid. biguttatum. Hoffmans, secund. Schneid.
Loc. *Brasilia*?
91. *Cinctus*. * Voet Col. ed. Panz. IV. p. 2. 136.
T. 25. f. 136.
Callid. Equestre. * Fabr. S. El. II. p. 339. 31.
* Ent. S. I. II. p. 324. 25. * Mant. I.
p. 153. 18.
Ceram. Equestris. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
IV. p. 1848. 254.
Loc. *Cayenna*.
92. *Unidentatus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 20. 22.
T. 19. f. 145.
C. cingulatus. * Voet Col. ed. Panz. IV. p.
2. 137. T. 25. f. 137.
Loc. — — —
93. *Scapularis*. c) * Oliv. Ent. IV. 67. p. 17. 17.
T. 21. f. 162.
Loc. — — —

N:o 193. TRACHYDERES. Nov. Gen. Dalm. d).

- ♀ 1. *Succinctus*. *Ceram. succinctus*. * Fabr. S. El.
II. p. 274. 20. * Ent. S. I. II. p. 258. 27.
* Mant. I. p. 133. 27. * Sp. Ins. I. I.
p. 213. 21. * S. Ent. p. 168. 16.

b) Ad hanc Familiam referimus species: Thorace supra
lævi, l. lævissimo, subtus mutico, (non mucronato);
scutello majusculo; antennis brevibus, vix corporis
longitudine, sæpius serratis; pedibus brevibus, vali-
dis, anterioribus ad insertionem remotioribus. Nomen a
λίσσος, η, ου, glaber, lævis & ὤμος, dorsum.

DALM.

c) An hujus Familiæ?

d) Habitu & characteribus variis inter se conveniunt, at
reliqui *Cerambyciniis* vero desistant, species huc relatæ:
thorace magno, supra valde inæquali, subtus bimucro-

* Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 72. 9. * S. Nat. I. II. p. 627. 32. * ed. Gmel. I. IV. p. 1822. 32.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 20. 21. T. 7. f. 43. a. b.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Cerambyx* Sect. III.

* Drury Ins. I. p. 87. 2. T. 39. f. 2.

* DeGeer Ins. V. p. 113. 14. T. 14. f. 5.

* Voet Col. ed. Panz. III. p. 19. 16. T. 6. f. 16. 8.

Cerambyx zonarius. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 20. 17. T. 7. f. 17. 2.

* Gron. Zooph. p. 162. 535. *Cerambyx*.

* Petiv. Gazoph. T. 59. f. 5.

* Marcgr. Bras. Lib. VII. Cap. 8. p. 254. *Quici*.

* Jonst. Hist. Nat. Ins. III. p. 68. T. 14. *Quici*.

Loc. *Brasilia*.

* 2. *Rufipes*. *Cerambyx rufipes*. * Fabr. S. El. II. p. 275. 44. * Ent. S. I. II. p. 259. 29.

* Mant. I. p. 133. 29.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 15. 14. T. 1. f. 3. & T. 13. f. 89.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Cerambyx* Sect. III.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1823. 113.

Loc. *America meridionalis*, *Brasilia*.

* 3. *Morio*. *Cerambyx Morio*. * Fabr. S. El. II. p. 273. 34. * Ent. S. I. II. p. 257. 23. * Mant. I. p. 123. 26.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1825. 126.

Cerambyx thoracicus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 15. 13. T. 12. f. 85.

Loc. *Cayenna*, *Rio Janeiro*.

* 4. *Striatus*. *Cerambyx striatus*. * Fabr. S. El. II. p. 275. 42. * Ent. S. I. II. p. 259. 28.

* Mant. I. p. 133. 28.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 27. 31. T. 10. f. 71. a. b.

nato; scutello magno, elongato; pedibus brevibus, validis &c; ut & palpis articulo ultimo obconico, vel semi-ovato; antennis articulis in mare 12, in femina 11, (saltem in *T. succincto*); quare ut genus peculiare proponere ausus sum. — Nomen a *τραχύς*, asper; & *δέρη*, collum. D. A. M.

- * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Cerambyx*
Sect. III.
Cer. strigosus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1822. 112.
Loc. Cayenna, Rio Janeiro.
5. *Bi-lineatus.* *Cer. bi-lineatus.* * Oliv. Ent. IV.
67. p. 17. 16. T. 21. f. 161.
Loc. — — —
6. *Quadri-oculatus.* *Cer. 4-oculatus.* * Schall., Act.
Hal. I. p. 289. T. 1. f. 2.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1861. 336.
Loc. — — —
7. *Porcatus.* *Cer. porcatus.* * Web. Obs. Ent. I.
p. 88. 4.
Lichtenst. Catal. Mus. Holthuys. p. 48. 570.
Cer. luteus. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 43.
68. T. 16. f. 68.?
Loc. — — —
- * 8. *Dimidiatus.* *Cer. dimidiatus.* * Fabr. S. El. II.
p. 276. 45. * Ent. S. I. II. p. 259. 30.
* Mant. I. p. 133. 30.
* Oliv. Ent. IV. 67. p. 18. 19. T. 14. f. 96.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1823. 114.
Loc. Cayenna, Brasilia.
9. *Bi-color.* *Cer. bi-color.* * Fabr. S. El. II. p. 276.
46. * Ent. S. I. II. p. 260. 31. * Mant.
I. p. 134. 31.
* Oliv. Ent. IV. 67. p. 18. 18. T. 9. f. 61.
* Voet Col. ed. Panz. III. p. 22. 24. T. 8. f. 24.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1823. 115.
Loc. Cayenna.
10. *Scutellaris.* *Cer. scutellaris.* * Oliv. Ent. IV.
67. p. 16. 15. T. 21, f. 160.
Loc. — — —
- * 11. *Hirticornis.* Nov. Spec. — vid. App. hujus
Op. n. 246.
* Pallas Icon, Tab. 1. fig. 3. ♀ forte.
Loc. Brasilia.
- * 12. *Signatus.* Nov. Spec. — vid. App. huj. Op. n. 247.
Loc. Brasilia.
- Hujus generis etiam videntur:*
13. *Bi-cornis.* *Cer. bi-cornis.* * Fabr. S. El. II.
p. 274. 1.
* Oliv. Ent. IV. 67. T. 5. f. 31.

* Voet Col. ed, Panz. III. p. 16, 11. T. 6. f. 113

Cer. luteus occidentalis reverberans.

Loc. *America meridionalis.*

14. *Abbreviatus.* *Cer. abbreviatus.* * Fabr. S. El. II. p. 275. 43.

Loc. *Nova Cambria.*

194. LAMIA. Fabr. n. 136. e).

FAM. 12. GENUINÆ. *Elytra basi truncata, humeris prominulis angulatis. (Antennæ sapissime corpore longiores, articulis teretibus. Labrum linea transversa impressum. Cfr. Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 34 & 37).*

1. *Gigas.* * Fabr. S. El. II. p. 281. 1. * Ent. S. I. II. p. 265. 1.

Cer. gigas. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 59. 74. T. 13. f. 91.

Loc. *Guinea.*

2. *Thomæ.* *Cer. Thomæ.* * Voet Col. ed. Panz. III. p. 38. 57. T. 14. f. 57.

Loc. *Ins. St. Thomæ.*

3. *Armata.* *Cer. armatus.* * Oliv. Ent. IV. 67. p. 121. 162. T. 19. f. 146.

Loc. *Surinam.*

4. *Tribulus.* * Fabr. S. El. II. p. 281. 2. * Ent. S. I. II. p. 266. 2. * Mant. I. p. 136. 1. * Sp. Ins. I. p. 216. 1. * S. Ent. p. 170. 1.

Cer. tribulus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 65. 83. T. 14. f. 100.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1827. 136.

Loc. *Africa.*

5. *Fronticornis.* f) * Fabr. S. El. II. p. 281. 3. * Ent. S. I. II. p. 266. 3. * Mant. I. p. 136. 2. * Sp. Ins. I. p. 216. 2.

Cer. bipunctatus. * Drury Ins. II. p. 56. 2. T. 31. f. 2.

Cer. fronticornis. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 79. 103. T. 8. f. 54.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1827. 137.

e) Cfr. Illig. Mag. III. p. 116. 193. — Dumer. Zool. Anal. p. 231. 7.

f) Alter sexus absque cornu frontali.

Cer. notatus. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 32.
46. T. 11. f. 46.

Loc. *Sierra Leona, Cap. bon. Spei.*

* *Leprosa.* * Fabr. S. El. II. p. 304. 128. * Ent. S.
I. II. p. 292. 99. * Mant. I. p. 142. 67.
* Sp. Ins. I. p. 225. 51. * S. Ent. p.
178. 33.

Cer. leprosus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1829. 150.

Loc. *Sierra Leona Afzel., America teste Fabr.*

7. *Pedicornis.* * Fabr. S. El. II. p. 282. 4. * Ent.
S. I. II. p. 267. 4. * Mant. I. p. 136. 3.
* Sp. Ins. I. p. 216. 3. * Ent. p. 170. 2.

Cer. pedicornis. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 94. 124.
T. 16. f. 119.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1827. 138.

Loc. *Nova Hollandia.*

8. *Hystrix.* * Fabr. S. El. II. p. 282. 5. * Ent. S.
I. II. p. 267. 5. * Mant. I. p. 136. 4.
* Sp. Ins. I. p. 216. 4.

Cer. Hystrix. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 119. 160.
T. 15. f. 110.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1828. 139.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

9. *Crista.* * Fabr. S. El. II. p. 282. 6. * Ent. S.
I. II. p. 268. 6. * Mant. I. p. 136. 5.
* Sp. Ins. I. p. 217. 5. * S. Ent. p. 170. 3.

Cer. Crista. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 113. 151.
T. 14. f. 101.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1828. 140.

Loc. *Nova Zelandia.*

10. *Marmorata.* * Fabr. S. El. II. p. 282. 7. * Suppl.
p. 144. 6-7.

Cer. marmoratus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 124.
167. T. 23. f. 178.

Loc. *Africa*

11. *Ambulator.* * Fabr. S. El. II. p. 282. 8. * Ent.
S. I. II. p. 268. 7. * Mant. I. p. 136. 6.
* Sp. Ins. I. p. 217. 6. * S. Ent. p. 171. 4.

Cer. ambulator. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1828. 141.

* Petiv. Gazoph. Tab. 37. f. 6.

Loc. *Insula Luzonum.*

12. *Spinipes.* * Fabr. S. El. II. p. 282. 9.

Loc. *Isle de France.*

- * 13. *Sterilis. Cer. obscurus.* * Oliv. Ent. IV. 67. p. 80. 105. T. 8. f. 53. & T. 18. f. 137.
Loc. *Senegallia, Sierra Leona.*
- * 14. *Mammillata.* Nov. Spec. — vid. App. p. 160. 220.
Loc. *Sierra Leona.*
- * 15. *Rubus.* * Fabr. S. El. II. p. 283. 10. * Ent. S. I. II. p. 290. 89. * Mant. I. p. 142. 59.
* Sp. Ins. I. p. 224. 44. * S. Ent. p. 177. 29.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.
Cer. Rubus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 625. 21.
ed. Gmel. I. IV. p. 1828. 21.
* Oliv. Ent. IV. 67. p. 59. 75. T. 8. f. 57.
* Schröt. Abhandl. I. p. 332. 4. T. 2. f. 2.
* Herbst, Borows. Naturg. VI. p. 123. 4.
T. 16. c. fig. 1.
Cer. rubiginosus. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 37. 53. T. 13. f. 353.
Cer. rufo-maculatus. * DeGeer Ins. V. p. 107. 8.
Cer. cruentatus. * Linn S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1863. 551.
Loc. *India orientalis.*
- * 16. *Octo-maculata.* * Fabr. S. El. II. p. 283. 11.
* Ent. S. I. II. p. 290. 90.
Cer. albo-fasciatus. * DeGeer Ins. V. p. 106. 7.
T. 13. f. 16.
Cer. Stigma. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 37. 54. T. 13. f. 54.
Loc. *Tranquebaria.*
- * 17. *Maculata. Cer. Tigris.* * Voet Col. ed. Panz. III. p. 41. 64. T. 15. f. 64.
Loc. *India orientalis.*
- * 18. *Spinicornis.* * Fabr. S. El. II. p. 283. 12.
* Ent. S. I. II. p. 290. 91. * Mant. I. p. 142. 60. * Sp. Ins. I. p. 224. 45.
Cer. denticornis. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 60. 76.
T. 5. f. 33.
Cer. spinicornis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1828. 142.
Loc. *Sierra Leona, Africa equinoctialis.*
- * 19. *Serricornis.* Nov. Spec. — vid. App. p. 160. 221.
Loc. *India orientalis.?*
- * 20. *Umbrina.* Nov. Spec. — vid. App. p. 161. 222.
Loc. — — —

21. *Lineator*. * Fabr. S. El. II. p. 283. 13.
Cer. sambriatus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 71. 91.
 T. 19. f. 143.
 Loc. India.
22. *Lactator*. * Fabr. S. El. II. p. 283. 14.
 Loc. Guinea.
23. *Globifera*. * Fabr. S. El. II. p. 284. 15.
 Loc. America meridionalis.
- * 24. *Scabrator*. * Fabr. S. El. II. p. 284. 16. * Ent.
 S. I. II. p. 291. 92. * Mant. I. p. 142. 61.
 * Sp. Ins. I. p. 224. 46.
Cer. scabrator. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 74. 96.
 T. 3. f. 14. a. b.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1828. 144.
 Loc. India orientalis.
25. *Gladiator*. * Fabr. S. El. II. p. 284. 17.
Lam. spinator. * Fabr. Suppl. p. 145. 92-93.
 Loc. India orientalis.
26. *Sehestedii*. * Fabr. S. El. II. p. 284. 18. * Suppl.
 p. 146. 93-94.
 Loc. India orientalis.
27. *Fuscator*. * Fabr. S. El. II. p. 284. 19. * Ent.
 S. I. II. p. 291. 94.
 Loc. Tranquebaria.
28. *Barbicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 284. 20. * Suppl.
 p. 145. 92-93.
 Loc. Guinea.
29. *Tridentatata*. * Fabr. S. El. II. p. 284. 21.
 Loc. Guinea.
- * 30. *Textor*. * Fabr. S. El. II. p. 285. 22. * Ent.
 S. I. II. p. 268. 8. * Mant. I. p. 136. 7.
 * Sp. Ins. I. p. 217. 7. * S. Ent. p. 171. 5.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 61. 1.
 * Panz. Fn. G. XIX. 1. * Ent. G. p. 250. 1.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 268.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 144. 363. α. * ed. Hellw.
 I. p. 155. 363. α.
 * Voet Col. ed. Panz. III. Introd. & Tit. f. 3.
Cer. Textor. * Linn. Fn. Sv. n. 656. * Syst.
 Nat. I. II. p. 629. 41. * ed. Gmel. I. IV.
 p. 1831. 41.
 * Oliv. Ent. IV. 67. p. 105. 140. T. 6. f.
 39. d. e.

- * Schrank! Enum. Ins. p. 134. 255. — Fn.
Boica I. p. 656. 905.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 556. 2.
- * Bergstr. Nomencl. I. p. 5. 8. T. 1. f. 8.
- * Herbst, Borows. Nat. Gesch. VI. p. 124. 5.
- * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 194. 13.
- * Razoum. Hist. Nat. I. p. 150. 52.?
- * Petagn. Ins. Cal. p. 16. 77.?
- * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 218. 1.
- * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 91. 1027.

Cer. nigro-rugosus. * DeGeer Ins. V. p. 64. 3.

Cer. cephalotes. * Voet Col. ed. Panz. III. p.
p. 28. 36. T. 9. f. 36.

* Geoffr. Ins. I. p. 201. 3. *Cerambyx*.

* Uddm. Diss. p. 15. 29. *Cerambyx*.

* Gronov. Zooph. p. 162. 538. *Cerambyx*.

* Schæff. Icon. Tab. X. f. 1.

Harrer Besch. n. 325.

Bechst. Naturg. I. II. p. 858. 6.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 267. 41.

Loc. *Europa*.

31. *Lugubris*. * Fabr. S. El. II. p. 298. 92. * Ent.
S. I. II. p. 283. 63.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.

Cer. Textor. ♂. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 105
140. T. 6. f. 39. b. c.

* Scop. Ent. Carn. p. 51. 164.

Lam. Textor, var. * Ross. Fn. Etr. I. p. 144.
363. * ed. Hellw. I. p. 155. 363.

Cer. asper. * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 44. 3.
T. 5. f. 3. ♂.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1862. 339.

Loc. *Europa temperata & australis*.

* 32. *Tristis*. * Fabr. S. El. II. p. 298. 93. * Ent. S.
I. II. p. 283. 64. * Mant. I. p. 139. 37 * Sp.
Ins. I. p. 221. 29. * S. Ent. p. 175. 21.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.

* Town. Voy. en Hongr. III. p. 183. 257.

* Herbst Arch. p. 90. 6. T. 25. f. 7.

* Petagn. Ins. Calabr. p. 17. 79.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 251. 9.

Cer. tristis. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 106. 141.
T. 9. f. 62.

* Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 95. 54.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1833. 42.

- Cer. Textor*, var. 1. * Scop. Ent. Carn. p. 51. 164.
 * Pallas Icon. Tab. H. fig. F. 22.
 Loc. *Europa temperata & australis*.
- * 33. *Funesta*. * Fabr. S. El. II. p. 298. 94. * Ent.
 S. I. II. p. 284. 65. * Mant. I. p. 139. 38.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.
 * Panz. Naturf. XXIV. p. 26. 36. T. 1. f. 36.
 * Ross. Fa. Etr. I. p. 145. 366. * ed. Hellw.
 I. p. 157. 366.
 * Scriba Journ. p. 17. 36.
Cer. funestus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 107. 142.
 T. 9. f. 63.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1833. 174.
Cer. tristis. e) * Linn. S. Nat. I. II. p. 629. 42.
Cer. pulverulentus. * Scop. Ann. 5. Hist. Nat.
 p. 95. 55.
Cer. adpersus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1863. 319.
 Loc. *Europa temperata & australis*.
34. *Vaginator* * Fabr. S. El. II. p. 285. 23 * Ent.
 * S. I. II. p. 268. 9. * Mant. I. p. 136. 8.
Cer. vaginator. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 1832. 165.
 Loc. *India orientalis*.
35. *Crucifera*. * Fabr. S. El. II. p. 285. 24. * Ent.
 S. I. II. p. 269. 10.
Cer. crucifer. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 70. 90.
 T. 10. f. 68.
 Loc. — — —
36. *Pulchra*. * Fabr. S. El. II. p. 285. 25. * Ent.
 S. I. II. p. 269. 11. * Mant. I. p. 136. 9.
 * Sp. Ins. I. p. 217. 8 * S. Ent. p. 171. 6.
Cer. pulcher. * Oliv. Ent. IV. p. 88. 115. T.
 22. f. 167.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1832. 166.
 * Voet Col. ed. Panz. III. p. 46. 77. T.
 17. f. 77.
Cer. mirabilis. * Drury Ins. II. p. 56. 1. T.
 31. f. 1.
 Loc. *Sierra Leona*.

e) Huc pertinet, secundum sententiam Illustr. Durazze
 & Hellwigii.

37. *Blanda. Cer. pulcher.* * Drury Ins. I. p. 70. 6.
T. 32. f. 6.
Loc. *Jamaica.*
- ♂♀ 38. *Regalis.* * Fabr. S. El. II. p. 286. 26. * Ent.
S. I. II. p. 269. 12. * Mant. I. p. 136.
10. * Sp. Ins. I. p. 217. 9.
Cer. regalis. * Brown. Illustr. p. 130. T. 50 f. 1.
* Oliv. Ent. IV. 67. p. 89. 117. T. 22. f. 171.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1832. 167.
Loc. *Africa æquinoctialis. Sierra Leona.*
- * 39. *Imperialis.* * Fabr. S. El. II. p. 286. 27.
* Illig. Mag. IV. p. 109. 27.
Cer. ornatus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 88. 116.
T. 4. f. 24. a. b. c. & Tab 1. f. 6.
Ceramb. luteus-obscurus. * Voet Col. ed. Panz.
III. p. 20. 19. T. 7. f. 19.
Loc. *Guinea.*
- * 40. *Principalis.* Nov. Spec. — vid. App. p. 162. 223.
Loc. *Sierra Leona.*
41. *Chrysopras. Cer. chrysopras.* * Voet Col. ed.
Panz. III. p. 21. 22. T. 9. f. 22.
Loc. *Africa.*
42. *Venditaria. Cer. marmoratus.* * Voet Col. ed.
Panz. III. p. 21. 20. T. 7. f. 20.
Loc. — — —
43. *Undata.* * Fabr. S. El. II. p. 286. 28. * Ent.
S. I. II. p. 270. 13.
Cer. undatus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 80. 104. T. 4. f. 26.
Loc. — — —
- ? 44. *Irrorata.* * Fabr. S. El. II. p. 286. 29. * Ent.
S. I. II. p. 270. 14.
Cer. nebulosus. * Voet Col. ed. Panz. III.
p. 20. 18. T. 7. f. 18.
Loc. *India orientalis.*
45. *Marmorea. Cer. marmoreus.* * Oliv. Ent. IV.
67. p. 78. 101. T. 2. f. 9.
Loc. *Madagascar.*
16. *Bi-fidator.* * Fabr. S. El. II. p. 286. 31.
Loc. *America borealis.*
47. *Jaculus.* Nov. Spec. — vid. App. p. 162. 224.
Loc. *Isle de France.*
- ♂♀ 48. *Ædilis.* * Fabr. S. El. II. p. 287. 32. * Ent.
S. I. II. p. 270. 16.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 36.
* Payk. Fn. Sy. III. p. 62. 3.

- * Laich. Tyr. Ins. II. p. 23. 5.
- * Panz. Ent. Germ. p. 250. 2.
- * Cederh. Fn. Ingr. n. 269.
- Cer. Aedilis.* * Linn. Fn. Sv. n. 653. * It. Oel,
p. 8. * Syst. Nat. I. II. p. 628. 37. * ed.
Gmel. I. IV. p. 1825. 37.
- * Fabr. Mant. I. p. 130. 1. * Sp. Ins. I. p.
209. 1. * S. Ent. p. 164. 1.
- * Oliv. Ent. IV. 67. p. 81. 106. T. 9. f. 9. a. b. c.
- * DeGeer Ins. V. p. 66. 5. T. 4. f. 1. 2.
- * Herbst, Borews. Naturg. VI. p. 124. 7.
- * Bergstr. Nomencl. I. p. 3. 5. T. I. f. 5. 6.
& T. 2. f. 4.
- * Leske Naturg. I. ed. 2:a p. 476. 2.
- * Fisch. Naturg. v. Livl. p. 135. 276.
- * Brahm Ins. Kal. I. p. 65. 207.
- * Schrank Enum. Ins. p. 133. 254. — Fn,
Boica I. p. 657. 907.
- * Blumenb. Handb. ed. 7:a p. 330. 4.
- * Marsh. Ent. Br. I. p. 328. 6.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 550. 4.
- * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 191. 10.
- * Pontopp. Nachricht. p. 206. 6.
- * Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 95. 53.
- * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 92. 1033.
- * Fuessl. Verz. p. 12. 230.
- * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 218. 3.
Vill. Ent. I. p. 228. 9.
- Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 266. 37.
- Bechst. Naturg. I. II. p. 857. 3.
- Bocks Naturg. IV. p. 40. 21!
- Gleditsch Einl. in die Forstw. I. p. 404. 15.
- Walth. Lehrbuch d. Forstw. 542.
- Poda Mus. Græc. p. 32. 4.
- Cer. acernus.* * Voet Col. ed. Panz. III. p. 10.
T. 4. f. 1. 2. 3. A. B. C. D.
- * Frisch Ins. XIII. p. 18. 14. Tab. 12.
- * Gron. Zooph. p. 162. 537.
- * Schæff. Icon. Tab. 14. f. 7.
Harrer Besch. 316.
- * Sulz. Kennz. d. Ins. Tab. 4. f. 27.
Acta Nidr. IV. p. 323. 16. T. 16. f. 8.
- Mart. Engl. Ent. T. 26. f. 4.
- Don. Brit. Ins. Tab. 72.
- Acta Ups. 1736. p. 20. 2. 3.

Petiv. Gazoph. 14. T. 8. f. 8.

Mouff. Ins. Append. tab. penult. (mas.) fig. 8.
p. 151. f. 2. Scarab. 7.

Loc. *Europa borealis & temperata.*

49. *Grisea*. *Ceram. griseus*. * Fabr. S. El. II. p. 277. 53. * Ent. S. I. II. p. 261. 37.

* Payk. Fn. Sv. III. App. p. 455. 4-5.

* Panz. Fn. G. XIV. 14. * Ent. G. p. 248. 8.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 512. 7.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 266.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 187. 4.

Cer. nebulosus. * Scop. Ent. Carn. p. 54. 173. 2.

Loc. *Europa borealis & temperata.*

50. *Obsoleta*. *Cer. obsoletus*. * Oliv. Ent. IV. 67.
p. 130. 178. T. 13. f. 90.

Cer. fasciatus. * DeGeer Ins. V. p. 114. 16.
T. 14. f. 7.

Cer. pennsylvanicus. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
IV. p. 1863. 354.

Loc. *Carolina, Pennsylvania.*

51. *Hirsuta*. *Cer. hirsutus*. * DeGeer Ins. V. p. 115.
17. T. 14. f. 8.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1864. 355.

Loc. *Surinam.*

52. *Ocellator*. * Fabr. S. El. II. p. 287. 33.

Loc. *America meridionalis.*

* 53. *Nebulosa*. *Ceram. nebulosus*. * Fabr. S. El. II.
p. 277. 51. * Ent. S. I. II. p. 261. 35.

* Mant. I. p. 134. 36. * Sp. Ins. I. p.
215. 26. * S. Ent. p. 168. 20.

* Linn. Fn. Sv. n. 650. * Syst. Nat. I. II.
p. 627. 29. * ed. Gmel. I. IV. p. 1821.

29. * Iter. Gotl. p. 273.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 54. 72. T. 7. f. 47.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37. *Lamia*.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 56. 4.

* Panz. Fn. G. XIV. 13. * Ent. G. p. 248. 7.

* Marsh. Ent. Br. p. 325. 2.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 142. 359. * ed. Hellw.
I. p. 152. 359.

* Herbst Arch. p. 89. 9.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 512. 6.

* Schrank Enum. p. 129. 246. — Fn. Boica
I. p. 657. 908.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 186. 3.

- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 545. 1.
- * Cederh. Fn. Ingr. n. 265.
- * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 92. 1034.
- * Zinke Nadelh. Ins. p. 40. 17.
- * Fisch. Naturg. v. Livl. p. 135. 275.
- * Roem. Gen. Ins. p. 46. 47. T. 34. f. 23. 2
- Vill. Ent. I. p. 225. 5.

Cer. parvus tigriformis. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 12. 4. T. 4. f. 4.

* Lepechin. Tageb. II. p. 199. Tab. 11. f. 32.

* Schæff. Icon. T. 14. f. 9. & T. 192. f. 6.

Harrer Besch. I. p. 197. 321.

Sulz. Kennz. d. Ins. Tab. 4. fig. c.

* Geoffr. Ins. I. p. 204. 7.^p

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 263. 29.

Gled. Einl. in die Forstw. I. p. 404. 14.

Linkers besorgter Forstmann. I. p. 65. 17.

Mart. Engl. Ent. Tab. 24. f. 6.

Loc. *Europa.*

* 54. *Punctulata.* *Cer. punctulatus.* * Payk. Fn. Sv. III. p. 57. 5.

Lept. Histrio * Voet Col. ed. Panz. III. p. 59. 103. T. 21. f. 103.^p

Loc. *Suecia.*

55. *Fennica.* *Cer. fennicus.* * Payk. Fn. Sv. III. p. 58. 6.

Loc. *Finlandia.*

56. *Auriga.* *Cer. obscurus.* * Fabr. S. El. II. p. 277. 52. f) * Ent. S. I. II. p. 261. 36.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

57. *Critica.* *Cer. reticulatus.* * Razoum. Hist. Nat. I. p. 152. 54.

Loc. *Helvetia.*

* 58. *Fascicularis.* *Cer. fascicularis.* * Panz. Fn. G. XIV. 15. * Ent. G. p. 249. 10.

* Voet Col. ed. Panz. III. p. 65. 118. T. 22. f. 118.

Cer. hispidus. a. * Linn. Fn. Sv. n. 651. * Syst. Nat. I. II. p. 627. 30.

* Marsh. Ent. Ent. Br. I. p. 326. 3.

f) Thorace spinoso, fulvo, villoso, elytris nigris: macula postica villosa &c.

Cer. fasciculatus. * Fabr. S. El. II. p. 277. 55
 * Ent. S. I. II. p. 262. 39. * Mant. I.
 p. 134. 37.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 58. 7.

* DeGeer Ins. V. p. 71. 9. T. 3. f. 17.

* Panz., Naturf. XXIV. p. 26. 34. T. 1. f. 34.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 512. 8.

* Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 49. 123. * ed
 Hellw. I. p. 390. 123.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1821. 106.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 188. 5.

Cer. setifer. * Müll. Zool. Dan. Prodr. p. 92.
 1036.

* Frisch. Ins. XIII. p. 22. 20. Tab. 16.

Mart. Engl. Ent. T. 24. f. 10.

Donov. Brit. Ins. T. 64. f. 2. 3.

Loc. *Europa.*

59. *Ovalis. Cer. ovalis.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1863. 350.

* Geoffr. Ins. I. p. 206. 10.

Loc. *Gallia.*

* 60. *Hispida.* * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 27. 7.

Cer. hispidus. * Fabr. S. El. II. p. 278. 56.

* Ent. S. I. II. p. 262. 40. * Mant. I.

p. 134. 38. * Sp. Ins. I. p. 215. 27. * S.

Ent. p. 169. 21.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 53. 71. T. 11. f. 77. a. b.?

* Payk. Fn. Sv. III. p. 59. 8.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 143. 361. * ed. Hellw.
 I. p. 153. 361.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 512. 9.

* Panz. Ent. Germ. p. 249. 11.

* Bechst & Scharfenb. Forstins. I. p. 189. 6.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 267.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1821. 30.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 92. 1035.

* Brahm. Ins. Kal. I. p. 185. 608.

* Illig. Mag. IV. p. 108. 56.

* Geoffr. Ins. I. p. 206. 9.

* Schæff. Icon. T. 176. f. 5. a. b.?

Haer. Besch. p. 198. 322.?

Ray. Ins. p. 97. 4.?

Loc. *Europa.*

- * 61. *Pilosa*. * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.
Cer. pilosus. * Fabr. S. El. II. p. 278. 57.
 * Ent. S. I. II. p. 262. 41. * Mant. I.
 p. 134. 39.
 * Oliv. Ent. IV. 67. p. 53. 70. T. 9. f. 60. a. b.?
 * Marsh. Ent. Br. p. 327. 4.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1822. 107.
 * Illig. Mag. IV. p. 108. 57.
Cer. hispidus. * Panz., Naturf. XXIV. p. 26.
 35. T. 1. f. 35.
 * Panz. Fn. G. XIV. 16. * Ent. G. p. 249. 12.
 * Herbst Arch. p. 169. 10.
 * Schrank Enum. Ins. I. p. 130. 248.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 546. 2.
 * Scriba Journ. p. 17. 35.
Cer. hispidus, var. β. * Linn. Fn. Sv. n. 65.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 60. 8.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 327. 3.
Cer. dentatus. * Geoffr. Ins. I. App. p. 526. 12.
 Fourcr. Ent. Par. I. p. 76. 12.)
 Loc. *Europa*.
62. *Quadri-punctata*. *Cer. 4-punctatus*. * Fabri
 S. El. II. p. 278. 58.
 Loc. *America meridionalis*.
63. *Punctipes*. Forsström. Acta Holm. 1817.
 Loc. *Ins. St. Bartholemi*.
- * 64. *Balteata*. *Cer. balteatus*. * Fabr. S. El. II. p.
 278. 59. * Ent. S. I. II. p. 262. 42.
Cer. balteus. * Linn. S. Nat. I. II. Add. p.
 1067. 6. * ed. Gmel. I. IV. p. 1827. 134.
 * Oliv. Ent. IV. 67. p. 55. 73. T. 17. f. 124.
 a. b. fig. (mala).
Cer. crinitus. * Panz. Fn. G. XLVIII. 17.
 * Ent. G. p. 249. 13.
Cer. Quercus. * Ross. Fn. Etr. I. p. 143. 362?
 * ed. Hellw. I. p. 154. 362?
Cer. pubicornis. * Schrank, Naturf. XXIV.
 p. 76. 35.
 * Scriba Journ. p. 31. 35.
 * Var. β. Cfr. huj. Op. App. p. 163. 225.
 * Town. Voy. en Hongr. III. p. 182. 253?
 T. 12. f. 1. *Ceramb. nov. Spec.*
Cer. lusitanicus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 120.
 161. *Callid.* Tab. 5. f. 54. a. b.

Cer. lusitanus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 1067.
5.?[?] * ed. Gmel. I. IV. p. 1827. 133.?

Loc. *Europa.*

♂ 65. *Fusco-nebulosa.* *Cer. nebulosus.* * Geoffr. Ins.
I. App. p. 526. 13.

Fourcr. Ent. Par. I. p. 77. 13.

Loc. *Gallia.*

♂ 66. *Atomaria.* * Fabr. S. El. II. p. 287. 34. * Ent.
S. I. II. p. 271. 17.

* Panz. Fn. G. XLVIII. 18. * Ent. p. 250. 3.

* Illig. Mag. IV. p. 109. 34.

♂. *Cer. costatus.* * Fabr. S. El. II. p. 277. 54.
* Ent. S. I. II. p. 261. 38.

* Panz. Ent. Germ. p. 249. 9.

* Illig. Mag. IV. p. 108. 54.

Cer. Ædilis, var. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 81. 106.
T. 9. f. 59. d.

Cer. atomarius. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 131.
181. T. 11. f. 74. a, b.?

* Schæff. Icon. Tab. 55. f. 5.

Harrer Besch. n. 321.

Loc. *Gallia, Germania.*

♂♀ 67. *Varia.* * Fabr. S. El. II. p. 288. 35. * Ent.
S. I. II. p. 271. 18.

* Payk. Fn. Sv. III. App. p. 456. 3-4.

* Panz. Fn. G. XLVIII. 19. * Ent. p. 250. 4.

Cer. varius. * Fabr. Mant. I. p. 130. 2.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 82. 107. T. 3. f. 16.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 142. 360. * ed. Hellw.
I. p. 153. 360.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1825. 127.

Cer. nebulosus. * DeGeer Ins. V. p. 71. 8.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 25. 6.

Cer. clavipes. * Schrank. En. Ins. p. 135. 256.

* Schæff. Icon. T. 203. f. 5.

Harrer Besch. n. 324.

Loc. *Europa.*

* 68. *Modesta.* Nov. Spec. — vid. App. p. 164. 226.
Loc. *Finlandia.*

69. *Antennator.* * Fabr. S. El. II. p. 288. 36.
Loc. *America meridionalis.*

♂ 70. *Transversa.* Nov. Spec. — vid. App. p. 164. 227.
Loc. *America borealis.*

- * 71. *Brevis. Cer. depressus.* * Fabr. S. El. II. p. 276. 47. * Ent. S. I. II. p. 260. 32. * Mant. I. p. 134. 32. Sp. Ins. I. p. 214. 22.
 * Oliv. Ent. IV. 67. p. 21. 23. T. 5. f. 30. a. b.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1820. 26.
Cer. brevis. * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 45. T. 5. f. 5.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1862. 340.
Cer. carinatus. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 37. 55. 56. T. 13. f. 55. 56.
 Loc. *America meridionalis in Insulis.*
- ♂ 72. *Aranei formis.* * Fabr. S. El. II. p. 288. 37.
 * Ent. S. I. II. p. 271. 19.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 36.
Cer. aranei formis. * Linn. S. Nat. I. II. p. 625. 22. * ed. Gmel. I. IV. p. 1819. 21.
 * Fabr. Mant. I. p. 131. 3. * Sp. Ins. I. p. 209. 2. * S. Ent. p. 164. 2.
 * Oliv. Ent. IV. 67. p. 64. 82. T. 5. f. 34. a. b.
 * Drury Ins. II. p. 66. 4. T. 35. f. 4.
 * Forst., Füessli Arch. App. p. 11. 2. T. 32. f. 2.
Cer. Ypsilon. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 26. 33. T. 9. f. 33.
Cer. undatus. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 27. 34. T. 9. f. 34.
 * Sloan, Hist. Jam. II. p. 209. 19. II. Tab. 237. f. 24.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 260.
 Loc. *America meridionalis.*
73. *Hebræa* * Fabr. Ent. S. I. II. p. 273. 24.
Cer. hebræus. * Fabr. Mant. I. p. 131. 7. * Sp. Ins. I. p. 210. 5.
 * Oliv. Ent. IV. 67. p. 62. 79. T. 15. f. 106.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1820. 102.
 Loc. *America meridionalis.*
74. *Daviesii. Cer. Daviesii.* * Swederi Acta Holm. 1787. III. p. 195. 15. T. 8. f. 6.
 * Oliv. Ent. IV. 67. p. 104. 139. T. 6. f. 42. a. b.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1837. 377.
Lamia punctata. * Fabr. S. El. II. p. 288. 38.
 * Ent. S. I. II. p. 272. 20.
 Loc. *America, Cayenna.*
- * 75. *Nodosa.* * Fabr. S. El. II. p. 289. 39. * Ent. S. I. II. p. 272. 21.
Cer. nodosus. * Fabr. Mant. I. p. 131. 4. * Sp. Ins. I. p. 209. 3. * S. Ent. p. 164. 3.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 75. 97. T. 14. f. 103.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1819. 99.

Loc. *Marylandia*.

76. *Cancriformis*. * Fabr. S. El. II. p. 289. 40.

* Ent. S. I. II. p. 272. 22.

Cer. cancriformis. * Fabr. Mant. I. p. 131. 5.

* Sp. Ins. I. p. 209. 4. * S. Ent. p. 165. 4.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1819. 100.

Cer. pustulatus. * Drury Ins. II. p. 64. 1.

T. 35. f. 1.

Loc. *Jamaica*.

77. *Tuberculata*. * Fabr. S. El. II. p. 289. 41.

* Ent. S. I. II. p. 273. 23.

Cer. tuberculatus. * Fabr. Mant. I. p. 131. 6.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 109. 145. T. 16. f. 114.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1819. 101.

Loc. *Jamaica*.

78. *Verrucosa*. *Cer. verrucosus*. * Oliv. Ent. IV.

67. p. 63. 80. T. 20. f. 148.

Cer. Dromedarius. * Voet Col. ed. Panz. III.

p. 23. 29. T. 8. f. 29.?

Loc. *India*.

79. *Crassa*. *Cer. crassus*. * Voet. Col. ed. Panz.

III. p. 23. 28. T. 8. f. 28.

Loc. *India orientalis*.

80. *Armiger*. *Cer. armatus*. * Voet Col. ed. Panz.

III. p. 39. 58. T. 14. f. 58.

Loc. *India orientalis*.

81. *Horrida*. * Fabr. S. El. II. p. 289. 42. * Ent.

S. I. II. p. 273. 25.

* Illig, Mag. IV. p. 110. 42.

Cer. horridus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 66. 84.

T. 4. f. 29. ♀.

* Voet Col. ed. Panz. III. p. 39. 59. T. 14. f. 59.

Loc. *Cayenna*.

82. *Spinosa*. *Cer. spinosus*. * Drury Ins. II. p. 57.

3. T. 31. f. 3.

Loc. — — —

83. *Scorpio*. * Fabr. S. El. II. p. 289. 43. * Ent.

S. I. II. p. 273. 26.

Cer. Scorpio. * Fabr. Mant. I. p. 131. 8. * Sp.

Ins. I. p. 210. 6.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 63. 81. T. 3. f. 19.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1820. 103.

Loc. *America meridionalis*.

84. *Decorator*. * Fabr. S. El. II. p. 289. 44.
 Loc. *America meridionalis*.
85. *Mixta*. * Fabr. S. El. II. p. 290. 45. * Suppl.
 p. 144. 26-27.
 Loc. *America borealis*.
86. *Obscura*. * Fabr. S. El. II. p. 290. 46. * Suppl.
 p. 144. 26-27.
 Loc. *America borealis*.
87. *Glauc*a. * Fabr. S. El. II. p. 290. 47. * Ent.
 S. I. II. p. 274. 27.
Cer. glaucus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 626. 28.
 * ed. Gmel. I. IV. p. 1821. 28.
 * Fabr. Mant. I. p. 131. 9. * Sp. Ins. I. p.
 210. 7. * S. Ent. p. 165. 5.
 * Oliv. Ent. IV. 67. p. 76. 99. T. 17. f. 123.
Cer. tuberculatus. * DeGeer Ins. V. p. 112. 13.
 T. 14. f. 4.
Lamia Spengleri. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 291.
 93. * Mant. I. p. 142. 62. * Sp. Ins. I.
 p. 225. 47. * Gen. Ins. Mant. p. 231. 29-30.
Cer. Spengleri. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1828. 145.
 Loc. *Surinam*.
88. *Bidentata*. * Fabr. S. El. II. p. 290. 48. * Ent.
 S. I. II. p. 274. 28.
Cer. bidentatus. * Fabr. Mant. I. p. 131. 10.
 * Sp. Ins. I. p. 210. 8. * S. Ent. p. 165. 6.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1821. 105.
Cer. punctatus. * Voet. Col. ed. Panz. III.
 p. 40. 62. T. 15. f. 62.
 Loc. *America*.
89. *Scabra*. * Fabr. S. El. II. p. 290. 49. * Ent. S.
 I. II. p. 274. 29.
Cer. scaber. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 75. 98.
 T. 17. f. 128.
Lamia rudis. Oliv. Enc. Meth. n. 26.
 Loc. — — —
90. *Compressa*. * Fabr. S. El. II. p. 290. 50.
 Loc. *Guinea*.
91. *Clavator*. * Fabr. S. El. II. p. 291. 51.
 Loc. *America meridionalis*.
- * 92. *Præmorsa*. * Fabr. S. El. II. p. 291. 52. * Ent.
 S. I. II. p. 275. 30.
 Loc. *America merid. in Insulis, St. Barthelémis*

93. *Gibba*. *Cer. gibbus*. * DeGeer Ins. V. p. 116.
18. T. 14. f. 9.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1864. 356.
Loc. Surinam.
94. *Inæqualis*. * Fabr. S. El. II. p. 291. 53.
Loc. Tranquebaria.
- * 95. *Obscurator*. * Fabr. S. El. II. p. 291. 54.
Loc. Guinea.
96. *Spinifera*. * Fabr. S. El. II. p. 292. 55. * Ent.
S. I. II. p. 275. 31.
Loc. America meridionalis.
97. *Grisator*. * Fabr. S. El. II. p. 292. 56. * Ent.
S. I. II. p. 275. 32. * Mant. I. p. 136. 12.
* *Cer. grisator*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 83. 109.
T. 22. f. 173.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1832. 169.
Loc. Tranquebaria.
98. *Cylindrator*. * Fabr. S. El. II. p. 292. 57.
Loc. Guinea.
99. *Bispinator*. * Fabr. S. El. II. p. 292. 58.
Loc. America meridionalis.
- * 100. *Ædificator*. * Fabr. S. El. II. p. 292. 59.
* Ent. S. I. II. p. 275. 33.
Loc. India orientalis.
- * 101. *Tigris*. *Cer. tigrinus*. * DeGeer Ins. V. p.
114. 15. T. 14. f. 6.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1863. 353.
Loc. America septentrionalis.
102. *Amputator*. * Fabr. S. El. II. p. 293. 60.
* Ent. S. I. II. p. 276. 34.
Loc. America meridionalis in Insulis.
103. *Sternutator*. * Fabr. S. El. II. p. 293. 61.
* Ent. S. I. II. p. 276. 35. * Mant. I.
p. 137. 13. * Sp. Ins. I. p. 218. 11. * S.
Ent. p. 172. 7.
Cer. sternutator. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1832. 170.
Loc. Insula Barbados.
104. *Spinator*. * Fabr. S. El. II. p. 293. 62. * Ent.
S. I. II. p. 276. 36.
Loc. Cap. bon. Spei.
105. *Gutturator*. * Fabr. S. El. II. p. 293. 63.
* Ent. S. I. II. p. 276. 37. * Mant. I.
p. 137. 14. * Sp. Ins. I. p. 218. 12. * S.
Ent. p. 172. 8.

Cer. gutturator. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 78.
102. T. 13. f. 92.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1832. 171.

Loc. *Africa.*

* 106. *Nubila. Lamia nebulosa.* * Fabr. S. El. II. p. 293. 64. * Ent. S. I. II. p. 277. 38.

* Mant. I. p. 137. 15. * Sp. Ins. I. p. 218. 13.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 146. 367. * ed. Hellw. I. p. 158. 367.

* Panz. Ent. G. p. 250. 5.

Cer. nubilus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 109. 146.
T. 3. f. 15.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 332. 13.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1832. 172.

Cer. M-nigrum. * Schall., Acta Hal. I. p. 291.?

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1843. 233.?

* Schæff. Icon. T. 55. f. 4. & T. 145. f. 1.

Harrer Besch. n. 321.

Loc. *Europa.*

* 107. *Inermis.* * Fabr. S. El. II. p. 293. 65.

Loc. *America meridionalis, Ins. St. Bartholemi.*

108. *Repandator.* * Fabr. S. El. II. p. 294. 66.

* Ent. S. I. II. p. 277. 39.

Loc. *Cayenna.*

109. *Variolator.* * Fabr. S. El. II. p. 294. 67.

* Ent. S. I. II. p. 277. 40.

Lam. ariolator. * Fabr. Mant. I. p. 137. 16.

* Sp. Ins. I. p. 218. 14. * S. Ent. p. 172. 9.

Cer. ariolator. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1832. 173.

Loc. *India.*

♂♀ 110. *Sutor.* * Fabr. S. El. II. p. 294. 68. * Ent. S.

I. II. p. 277. 41. * Mant. I. p. 137. 17.

* Sp. Ins. I. p. 218. 15. * S. Ent. p. 172. 10.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 270.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 62. 2.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 144. 364. * ed. Hellw. I. p. 155. 364.

* Towns. Voy. en Hongr. III. p. 183. 263.

* Panz. Ent. Germ. p. 251. 6.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 17. 2. α, — ♀.

- Cer. Sutor.* * Linn. Fn. Sv. n. 655. * Syst. Nat. I. II. p. 628. 38. * ed. Gmel. I, IV. p. 1830. 33.
 * Oliv. Ent. IV. 67. p. 111. 149. T. 3. f. 20. a. b. c. ♂.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 329. 7.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 193. 11.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 554. 1.
 * Zinke Nadelh. Ins. p. 41. 18.
 * Herbst, Borows. Naturg. VI. p. 124. 6.
 * Müll. Zool. Dan. Prodr. p. 92. 1032.
 Schrank Fn. Boica I. p. 656. 906.
 Villier Ent. I. p. 229. 10.
Cer. atomarius. * DeGeer Ins. V. p. 65. 4.
Cer. anglicus. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 14. 6. T. 5. f. 6.
Cer. anglicus maculosus. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 14. 7. T. 5. f. 7.
Lamia Rosenmülleri. Cederh. Fn. Ingr. I. p. 89. 273. Tab. fig. 2. g. — forte var.
Lamia Heinrothi. Cederh. Fn. Ingr. p. 88. 272. Tab. 2. fig. b. — forte var.
 * Schæff. Icon. Tab. 65. f. 1.
 Harrer Besch. I. p. 200. 326.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 266. 38.
 Bechst. Naturg. I. II. p. 858. 7.
 Linkes besorgter Forstm. I. p. 65. 18.
 Poda Mus. Græc. p. 33. 6.
 Walthers Lehrbuch. p. 542.
 Gadd. Satag. 27.

Loc. *Europa.*

- ♂ 111. *Sartor.* g) * Fabr. S. El. II. p. 294. 69. * Ent. S. I. II. p. 278. 42. * Mant. I. p. 137. 18.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 193. 12.

g) Hæc species, & præcedens, elytris vel flavo-maculatis, vel immaculatis occurrit, feminae tamen semper maribus magis maculatae. Notæ essentiales harum specierum sunt: magnitudo, qua *Lamia Sartor*, *Sutori* semper dimidio præcellit; & lineæ duæ elevatæ longitudinales in elytris *L. Sartoris* cujus mas quoque elytra gerit versus apicem magis angustata, sed minus convexa quam mas *L. Sutoris*.

- * Panz. Fn. G. XIX. 3. ♂. * Ent. G. p. 251. 7.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 271.
 * Illig. Mag. IV. p. 110. 69.

Cer. Sartor. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1831. 159.

Lam. Sutor. * Panz. Fn. G. XIX. 2. ♀.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 19. β. ♂.

Cer. Sutor. * Stulz. Gesch. d. Ins. p. 44. 4♂
 T. 5. f. 4. ♂.

* Voet Col. ed. Panz. Introd. & Tit. fig. 1♂
 ♀. f. 2. ♂.

Loc. *Europa.*

112. *Dentator.* * Fabr. S. El. II. p. 294. 70. * Ent.
 S. I. II. p. 278. 43.

* Trans. Entom. Soc. I. p. 84. Tab. 1. fig. [sup.

Cer. caroliniensis. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 85.
 112. T. 12. f. 88.

* Petiv. Gazooch. T. 76. f. 10. ♀

Loc. *Carolina.*

♂♀ 113. *Nubifer.* Nov. Spec. — vid. App. p. 165. 228.

Loc. *Sierra Leona.*

♂♀ 114. *Dentipes.* Nov. Spec. — vid. App. p. 166. 229.

Loc. *Sierra Leona.*

115. *Rusticator.* * Fabr. S. El. II. p. 294. 71.

Loc. *Sumatra.*

♂♀ 116. *Punctator.* * Fabr. S. El. II. p. 298. 95.

* Ent. S. I. II. p. 284. 66. * Mant. I.

p. 140. 39. * Sp. Ins. I. p. 221. 30. * Gen.
 Ins. Mant. p. 230. 21-22.

Cer. punctator. * Oliv. Ent. IV. p. 69. 88. T.
 8. f. 50. a. b.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1833. 175.

Cer. chinensis. * Forst. Cent. Ins. p. 39. 39.

* DeGeer Ins. V. p. 109. 10. — var. detrit.

Cer. sinensis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1863. 352.

Cer. farinosus. * Drury Ins. II. p. 57. 4. T. 31. f. 4.

Cer. pulchricornis. * Voet Col. ed. Panz. III.
 p. 56. 95. T. 20. f. 95.

Loc. *India orientalis, China.*

117. *Maculator. Cer. muculator.* * Oliv. Ent. IV.

67. p. 68. 87. T. 7. f. 49. a. b. & T. 22.

f. 174. a. b.

Loc. *India orientalis.*

118. *Farinos a. Stenoch. farinosus.* * Fabr. S. El. II. p. 307. 12. * Ent. S. I. II. p. 295. 11.
Cer. farinosus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 626.
 24. * ed. Gmel. I. IV. p. 1820. 24.
 * Oliv. Ent. IV. 67. p. 50. 65. T. 7. f. 46. a.
 — Enc. Meth. V. p. 302. 52.

* DeGeer Ins. V. p. 108. 9. T. 13. 17.

- Cer. Parimariobus-maculosus.* * Voet Col. ed. Panz. II. p. 17. 12. T. 6. f. 12.

Loc. *America meridionalis.*

119. *Subocellata.* Oliv. Enc. Meth. VII. p. 459. 19.

- Cer. subocellatus.* * Oliv. Ent. IV. 67. p. 69.
 89. T. 2. f. 12. a. b. & T. 13. f. 12. d.

- Cer. ocellatus.* * Fabr. S. El. II. p. 272. 31.

* Illig. Mag. V. p. 238. 31.

- * Buchoz. Pl. Enlum. I. IV. Tab. 5. f. 14. ?

- * Merian. Surin. Ins. Tab. 24. f. 3. ?

- * Petiv. Gazoph. T. 150. f. 10. ?

Loc. *America meridionalis.*

120. *Scalaris. Cer. scalaris.* * Fabr. S. El. II. p.

273. 32. * Ent. S. I. II. p. 257. 21.

* Mant. I. p. 132. 24. * Sp. Ins. I. p. 213. 20.

- Cer. scalatus.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1825. 124.

Loc. *America meridionalis.*

- * 121. *Reticulator.* * Fabr. S. El. II. p. 295. 72.

* Ent. S. I. II. p. 278. 44. * Mant. I. p. 137. 19. Sp. Ins. I. p. 219. 16.

- Cer. reticulator.* * Oliv. Ent. IV. 67. p. 72. 94.
 T. 12. f. 83.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1831. 160.

- Cer. Testudo.* * Voet Col. ed. Panz. III. p. 29. 39. T. 10. f. 39.

Loc. *India orientalis, Canton.*

122. *Scalator.* * Fabr. S. El. II. p. 295. 73. * Ent. S. I. II. p. 278. 45.

- Cer. scalator.* * Oliv. Ent. IV. 67. p. 67. 85.
 T. 22. f. 173.

Loc. *Louisiana.*

123. *Molator.* * Fabr. S. El. II. p. 295. 74. * Ent. S. I. II. p. 279. 46. * Mant. I. p. 137. 20.

- Cer. Molator.* * Oliv. Ent. IV. 67. p. 96. 127.
 T. 14. f. 99.

- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1831. 161.
 Loc. *Cayenna*.
124. *Titillator*. * Fabr. S. El. II. p. 295. 75. * Ent.
 S. I. II. p. 279. 47.
 * Mant. I. p. 137. 21. * Sp. Ins. I. p. 219.
 17. * S. Ent. p. 172. 11.
Cer. titillator. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 85. 111.
 T. 15. f. 109.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1831. 162.
 Loc. *Carolina*.
125. *Vittator*. * Fabr. S. El. II. p. 295. 76. * Ent.
 S. I. II. p. 279. 48. * Mant. I. p. 138.
 22. * Sp. Ins. I. p. 219. 18. * S. Ent.
 p. 173. 12.
Cer. vittator. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 73. 95.
 T. 15. f. 104.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1831. 163.
Cer. magnificus. * Voet Col. ed. Panz. III. p.
 34. 49. T. 11. fig. 49. B.
Cer. incanus. * Forst. Cent. Ins. p. 38.
 * Petiv. Gazoph. T. 24. f. 6.
 Loc. *America*.
- 38 126. *Oculator*. * Fabr. S. El. II. p. 295. 77.
 * Ent. S. I. II. p. 280. 49. * Mant. I.
 p. 138. 23. * Sp. Ins. I. p. 219. 19. * Syst.
 Ent. App. p. 823. 12-13.
 * Herbst Arch. p. 170. 13.
Cer. oculator. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 67. 86.
 T. 2. f. 11.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1831. 164.
Cer. ocellatus. * DeGeer Ins. VII. p. 654.
 T. 49. f. 1.
Cer. maculatus. * Voet Col. ed. Panz. III. p.
 21. 21. T. 7. f. 21.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
- * 127. *Capensis*. * Fabr. S. El. II. p. 296. 78. * Ent.
 S. I. II. 280. 50. * Mant. I. p. 138. 25.
 * Sp. Ins. I. p. 220. 21. * S. Ent. p. 173. 14.
Cer. capensis. * Linn. Mus. Lud. Ulr. p. 74. 11.
 * Syst. Nat. I. II. p. 628. 36. * ed.
 Gmel. I. IV. p. 1829. 36.
 * Oliv. Ent. IV. 67. p. 121. 163. T. 8. f. 51.
 a. b. var.
 * Drury Ins. I. p. 88. 3. T. 39. f. 3.
 * Voet Col. ed. Panz. III. p. 22. 25. T. 8. f. 25.

* *Petiv. Gazoph. Tab. 3. f. 5.*

Loc. Cap. bon. Spei.

* *Var. β. Lam. quinque-fasciata.* * *Fabr. S. El. II. p. 297. 83. * Ent. S. I. II. p. 281. 54.*

Cer. pectoralis. * *Oliv. Ent. IV. 67. p. 122. 164. T. 23. f. 175.*

Cer. rubro-cingulo. * *Voet Col. ed. Panz. IV. p. 17. 13. T. 6. f. 13.*

Loc. Guinea.

* 228. *Hottentotta.* * *Fabr. S. El. II. p. 296. 79. * Ent. S. I. II. p. 280. 51. * Mant. I. p. 138. 26. * Sp. Ins. I. p. 220. 22. * S. Ent. p. 172. 15.*

Cer. hottentottus. * *Oliv. Ent. IV. 67. p. 90. 118. T. 4. f. 27.*

* *Voet Col. ed. Panz. III. p. 23. 26. T. 8. f. 26.*

* *Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1829. 151.*

Cer. Lanius. * *Voet Col. ed. Panz. III. p. 32. 45. T. 11. f. 45.*

* *Brown Illustr. p. 118. Tab. 49. f. 1. Ceramb.*

Loc. Cap. bon. Spei.

? 129. *Æstuans. Cer. æstuans.* * *Oliv. Ent. IV. 67. p. 123. 165. T. 23. f. 176.*

Loc. Senegallia.

* 130. *Bicincta.* * *Fabr. S. El. II. p. 296. 80. * Suppl. p. 145. 51-52.*

Cer. continuus. * *Oliv. Ent. IV. 67. p. 123. 166. T. 23. f. 177.*

Cer. orientalis. * *Herbst Arch. p. 168. 11. T. 45. f. 10.*

Cer. Herbstii. * *Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1827. 131.*

Cer. Caffer. * *Thunb. Mus. Nat. Ups. IV. p. 58. Tab. fig. 1.*

Loc. Africa meridionalis, India orientalis.?

231. *Obesa. Cer. obesus.* * *Voet Col. ed. Panz. III. p. 59. 101. T. 20. f. 101.*

Loc. Cap. bon. Spei.

132. *Ferrugator.* * *Fabr. S. El. II. p. 296. 81. * Ent. S. I. II. p. 280. 52. * Mant. I. p. 138. 27.*

Cer. ferrugator. * *Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1829. 152.*

Loc. Cap. bon. Spei.

133. *Humeralis*. * Fabr. S. El. II. p. 296. 82.
* Ent. S. I. II. p. 281. 53. * Mant. I.
p. 138. 28. * Sp. Ins. I. p. 220. 23. * S.
Ent. p. 174. 16.

Cer. humeralis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1830. 153.

Loc. — —

134. *Tri-fasciata*. * Fabr. S. El. II. p. 297. 84.
* Ent. S. I. II. p. 281. 55. * Mant. I.
p. 138. 29. * Sp. Ins. I. p. 220. 24. * S.
Ent. p. 174. 17.

Cer. tri-fasciatus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 61.
77. T. 16. f. 121.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1830. 154.

Loc. *Sierra Leona*.

135. *Bi-fasciata*. * Fabr. S. El. II. p. 297. 85.
* Ent. S. I. II. p. 281. 56. * Mant. I.
p. 138. 30. * Sp. Ins. I. p. 220. 25. * S.
Ent. p. 174. 18.

Cer. jamaicensis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1830. 155.

Loc. *Jamaica*.

135. *Nobilis*. * Fabr. S. El. II. p. 297. 86. * Ent.
S. I. II. p. 282. 57. * Mant. I. p. 138. 31.

Cer. nobilis. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 87. 114.
T. 11. f. 76.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1830. 156.

Saperda leta. * Fabr. S. El. II. p. 318. 4.

Loc. *Cayenna*.

* 137. *Æthiops*. * Fabr. S. El. II. p. 297. 87. * Ent.
S. I. II. p. 282. 58. * Mant. I. p. 139.
32. * Sp. Ins. I. p. 220. 26. * S. Ent.
p. 174. 19.

Cer. æthiops. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 91. 119.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1830. 157.

Cer. capensis. * DeGeer Ins. VII. p. 655. 59.
T. 49. f. 2.

Cer. africanus. * Wulf, Ins. Cap. p. 16. 8.
T. 1. f. 14.

Cer. aurantius. * Voet Col. ed. Panz. III. p.
32. 41. T. 11. f. 44.?

Cer. trifasciatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1836. 366.

* Leske Mus. I. p. 24. 534. T. 1. f. 534. *Lam.*

- Vat. β . * Fabr. Ent. S. I. II. p. 282. 58. var.
 * Oliv. Ent. IV. 67. T. 1. f. 2.
 * Illig. Mag. IV. p. 110. 87.
 Cer. 4-maculatus. * Voet Col. ed, Panz. III,
 p. 23. 27. T. 8. f. 27.
 Loc. Cap. bon. Spei.
- * 138. *Rubra*. Nov. Spec. — vid. App. p. 167. 230.
 Loc. India orientalis.
- * 139. *Variiegator* * Fabr. S. El. II. p. 297. 88. * Ent.
 S. I. II. p. 282. 59. * Mant. I. p. 139. 33.
 * Sp. Ins. I. p. 221. 27.
 Cer. *variiegator*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 108.
 144. T. 16. f. 112. * Linn. S. Nat. Gmel.
 I. IV. p. 1830. 158.
 Loc. Africa æquinoctialis, Sierra Leona.
- * 140. *Bi-punctata*. Nov. Sp. — vid. App. p. 167. 231.
 Loc. — — —
- 58 141. *Curculionoïdes*. * Fabr. S. El. II. p. 297. 89.
 * Ent. S. I. II. p. 282. 60. * Mant. I. p.
 139. 34. * Sp. Ins. I. p. 221. 28. * S.
 Ent. p. 175. 20.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 63. 4.
 * Panz. Fn. G. XLVIII. 20. * Ent. G. p. 251. 8.
 Cer. *curculionoïdes*. * Linn. Fn. Sv. n. 671.
 * Syst. Nat. I. II. p. 634. 64. * ed. Gmel.
 I. IV. p. 1836. 64.
 * Oliv. Ent. IV. 67. p. 110. 147. T. 10.
 f. 69. a. b.
 * Schrank Enum. Ins. p. 146. 276.
 Cer. *Argus*. * Voet Col. ed, Panz. III. p. 60.
 104. T. 21. f. 104.
Leptura curculionoïdes. * Scop. Ann. 5. Hist.
 Nat. p. 101. 75.
Saperda curculionoïdes. * Laich. Tyr. Ins. II.
 p. 41. 7.
Leptura oculata. Fourcr. Ent. Par. I. p. 78. 5.
 * Geoffr. Ins. I. p. 210. 5. *Leptura*.
 * Schæff. Icon. Tab. 39. f. 1. & T. 151. f. 5.
 Harrer Besch. I. p. 207. 338.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 276.
 Loc. Europa.
- * 142. *Myops*. Nov. Spec. — vid. App. p. 168. 232.
 Loc. Finlandia.

- * 143. *Vermicularis*. Nov. Sp. — vid. App. p. 169. 233.
Loc. *Nova Hollandia*.
- * 144. *Rugicollis*. Nov. Sp. — vid. App. p. 169. 234.
Loc. *Nova Hollandia*.
- * 145. *Bella*. Nov. Sp. — vid. App. p. 170. 235.
Loc. *Sierra Leona*.
- * 146. *Amæna*. Nov. Sp. — vid. App. p. 171. 236.
Loc. *Sierra Leona*.
- ♂♀ 147. *Pulchella*. Nov. Spec. — vid. App. p. 171. 237.
Loc. *Sierra Leona*.
- * 148. *Banksii*. * Fabr. S. El. II. p. 301. 108. * Ent.
S. I. II. p. 287. 78. * Mant. I. p. 141. 50.
* Sp. Ins. I. p. 223. 39. * S. Ent. p.
176. 26.
Cer. Banksii. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 118. 159.
T. 15. f. 111.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1834. 183.
Loc. *Cap. bon. Spei*,
149. *Saltator*. * Fabr. S. El. II. p. 301. 109. * Ent.
S. I. II. p. 287. 79. * Mant. I. p. 141. 51.
Cer. Saltator. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1834. 184.
Loc. *America septentrionalis*.
150. *Stigma*. * Fabr. S. El. II. p. 301. 110.
Loc. *Ins. maris pacif.*
151. *Erector. Lam. varia*. * Fabr. S. El. II. p. 301. 111.
Loc. *Insulæ maris pacif.*
- * 152. *Histrion*. * Fabr. S. El. II. p. 302. 12. * Ent.
S. I. II. p. 288. 80.
Sap. albo-guttata. * Megerl. Catal. Vienn. n. 473.
* Germar. Mag. Ent. I. p. 130. 19.
Loc. *Tranquebaria*.
153. *Troglodyta*. Nov. Sp. — vid. App. p. 172. 238.
Loc. *India orientalis*.
154. *Villosa*. * Fabr. S. El. II. p. 302. 113.
Loc. *Insulæ maris pacif.*
- * 155. *Longipes. Lept. Longipes*. * Voet Col. ed.
Panz. II. p. 51. 85. T. 18. f. 86.
Loc. *America? India orientalis?*
- * 156. *Lynx*. Nov. Sp. — vid. App. p. 173. 239.
Loc. *India orientalis*.
157. *Lusca*. * Fabr. S. El. II. p. 298. 90. * Ent. S.
I. II. p. 283. 61. * Mant. I. p. 139. 35.

Cer. luscus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1836. 191.

Loc. Siam.

158. *Notata.* * Fabr. S. El. II. p. 298. 91. * Ent.
S. I. II. p. 283. 62. * Mant. I. p. 139. 36.

Cer. notatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1836. 192.

Loc. Cayenna.

159. *Crispa.* * Fabr. S. El. II. p. 299. 96. * Ent.
S. I. II. p. 284. 67. * Mant. I. p. 140.
40. * Sp. Ins. I. p. 221. 31. * Gen. Ins.
p. 230. 21-22.

Cer. crispus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 112. 150.
T. 3. f. 18. & T. 12. f. 87.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1833. 175.

Loc. Cap. bon. Spei.

160. *Fasciculata.* * Fabr. S. El. II. p. 299. 97.
* Ent. S. I. II. p. 284. 68.

Cer. fasciculatus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 96.
126. T. 17. f. 131.

Loc. Cayenna.

161. *Rotator.* * Fabr. S. El. II. p. 299. 98. * Ent.
S. I. II. p. 285. 69. * Mant. I. p. 140.
41. * Sp. Ins. I. p. 222. 32. * S. Ent.
p. 175. 22.

Cer. rotator. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 84. 110.
T. 17. f. 126.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1833. 176.

Loc. India.

162. *Annulata.* * Fabr. S. El. II. p. 300. 104.
* Illig. Mag. V. p. 238. 104.

Loc. America meridionalis.

163. *Coquus.* * Fabr. S. El. II. p. 300. 105. * Ent.
S. I. II. p. 286. 75. * Mant. I. p. 140.
47. * Sp. Ins. I. p. 222. 36. * S. Ent.
p. 176. 24.

Cer. Coquus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 630. 44.
* ed. Gmel. I. IV. p. 1834. 44.

Loc. America borealis.

164. *Ruspator.* * Fabr. S. El. II. p. 300. 106. * Ent.
S. I. II. p. 286. 76. * Mant. I. p. 140.
48. * Sp. Ins. I. p. 223. 37.

Cer. ruspator. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 99. 131.
T. 17. f. 129.

- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1834. 1815.
 Loc. *Africa æquinoctialis.*
165. *Tuberculator.* * Fabr. S. El. II. p. 303. 121.
 * Ent. S. I. II. p. 289. 87. * Mant. I. p. 142. 57. * Sp. Ins. I. p. 224. 43.
Cer. tuberculator. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 101. 135. T. 16. f. 120.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1835. 189.
 Loc. *Cap. bon. Spi.*
166. *Obliquator.* * Fabr. S. El. II. p. 303. 122.
 Loc. *America meridionalis*
167. *Nutator.* * Fabr. S. El. II. p. 304. 123. * Ent. S. I. II. p. 290. 88. * Mant. I. p. 142. 58.
Cer. nutator. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 118. 158. T. 14. f. 102.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1836. 190.
 Loc. *Otaheite.*
168. *Bidens.* * Fabr. S. El. II. p. 304. 124. * Ent. S. I. II. p. 291. 95. * Mant. I. p. 142. 63. * Sp. Ins. I. p. 225. 48. * S. Ent. p. 177. 30.
Cer. bidens. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1829. 146.
 Loc. *Nova Hollandia.*
169. *Cantator.* * Fabr. S. El. II. p. 304. 125.
Lam. Cantor. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 291. 96. * Mant. I. p. 142. 64.
Cer. Cantor. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1829. 147.
 Loc. *China.*
170. *Cornutor.* * Fabr. Syst. El. II. p. 304. 127. * Ent. S. I. II. p. 292. 98. * Mant. I. p. 142. 66. * Sp. Ins. I. p. 225. 50. * S. Ent. p. 178. 32.
Cer. cornutor. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 61. 78. T. 17. f. 132.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1829. 149.
 Loc. *America.*
171. *Depressa.* *Cer. depressus.* * Linn. S. Nat. I. II. p. 626. 26.
Cer. lepturoides. * Schreb. Nov. Sp. Ins. p. 83. Tab. fig. 10.
 Loc. *India.*
172. *Urussovii.* *Cer. Urussovii.* * Fischer, Journ. de Moscou I. p. 12. T. 2. f. 1.

* Mem. d. Nat. de Mosc. I. Addit. p. 297.

Loc. *Russia*.

173. *Diana*. * Broignart, Bulletin des Sciences
Société Philomat. An. 6. n. 18.

Loc. — — —

174. *Angolator*. *Cer. angolator*. * Oliv. Ent. IV.
67. p. 71. 92. T. 22. f. 170.

Loc. *Angola Africa*.

175. *Papulosa*. *Cer. papulosus*. * Oliv. Ent. IV.
67. p. 72. 93. T. 20. f. 156.

Loc. *India orientalis*.

176. *Virescens*. *Cer. virescens*. * Oliv. Ent. IV.
67. p. 77. 100. T. 2. f. 8.

Loc. — — —

177. *Fusca*. *Cer. fuscus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 83.
108. T. 4. f. 25.

Loc. *Senegallia*.

178. *Formosa*. *Cer. formosus*. * Oliv. Ent. IV. 67.
p. 86. 113. T. 20. f. 153.

Loc. — — —

179. *Crocata*. *Cer. crocatus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p.
92. 120. T. 12. f. 80. a. b.

Lam. varia. Oliv. Enc. Meth.

Loc. *Madagascar*.

180. *Nodulosa*. *Cer. annulatus*. * Oliv. Ent. IV.
67. p. 95. 125. T. 20. f. 151.

Loc. *India orientalis*.

181. *Plumosa*. *Cer. plumosus*. * Oliv. Ent. IV. 67.
p. 98. 130. T. 20. f. 152.

Loc. *India orientalis*.

182. *Villica*. *Cer. villicus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p.
102. 136. T. 10. f. 72.

Loc. *Ins. Bourbon*.

183. *Dentata*. Oliv. Enc. Meth.

Cer. spinipes. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 103. 137.
T. 10. f. 66.

Loc. *Ins. Bourbon*.

184. *Albella*. *Cer. Diana*. * Oliv. Ent. IV. 67. p.
107. 143. T. 22. f. 168.

Loc. *Cayenna*.

185. *Sordida*. *Cer. sordidus*. * Oliv. Ent. IV. 67.
p. 124. 168. T. 1. f. 5.

Loc. *Senegallia*.

186. *Gallo-provencialis*. *Cer. Gallo-provencialis*.
* Oliv. Ent. IV. 67. p. 125. 169. T. 3. f. 17.
Loc. Gallia meridionalis.
187. *Dentifer*. *Cer. dentifer*. * Oliv. Ent. IV. 67.
p. 132. 182. T. 23. f. 185.
Loc. Africa.
188. *Uni-fasciata*. * Ross. Fn. Etr. I. p. 147. 370.
T. 1. f. 5. * Mant. I. p. 50. 124. * ed.
Hellw. I. p. 160. 370. T. 1. f. 5.
Loc. Italia.
189. *Verrucata*. *Cer. verrucosus*. * Drury Ins. I. p.
90. 2. T. 40. f. 3.
Loc. Ins. Barbados.
190. *Moesta*. *Cer. lugubris*. * Voet Col. ed. Panz.
III. p. 22. 23. T. 8. f. 23.
Loc. — — —
191. *Miliaris*. *Cer. miliaris*. * Voet Col. l. c. p. 26.
22. T. 9. f. 32.
Loc. America.
192. *Carulescens*. *Cer. carulescens*. * Voet Col.
l. c. p. 36. 52. T. 13. f. 52.
Loc. India orientalis.
193. *Flavi-macula*. *Cer. flavi-macula*. * Voet Col.
l. c. p. 41. 63. T. 15. f. 63.
Loc. Carolina.
194. *Globosa*. *Cer. globosus*. * Voet Col. l. c. p. 44.
70. T. 16. f. 70.
Loc. India orientalis.
195. *Petechizans*. *Cer. petechizans*. * Voet Col. l.
c. p. 45. 72. T. 17. f. 72.
Loc. America.
196. *Fasciata*. *Cer. fasciatus*. * Voet Col. l. c. p.
p. 46. 76. T. 17. f. 76.
Loc. America.
197. *Quatuordecim-guttata*. *Cer. crassus*. * Voet
Col. l. c. p. 51. 85. T. 18. f. 85.
Loc. America.
198. *Serraticornis*. *Cer. serraticornis*. * Voet Col.
l. c. p. 61. 106. T. 21. f. 106.
Loc. — — —
199. *Granata*. *Cer. verrucosus*. * Voet Col. l. c. p.
61. 107. T. 21. f. 107.
Loc. — — —

200. *Lutea*. * Leske Mus. p. 24. 535. *Lamia*.
Cer. luteus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1836. 367.
 Loc. — — —

FAM. 2:a. (DORCADIION.) *Elytra obovata; basi rotundata, dorso convexa; antennæ corpore breviores articulis obconicis; pedes breves validi. h)*

201. *Glycyrrhizæ*. * Fabr. S. El. II. p. 299. 99.
 * Ent. S. I. II. p. 285. 70. * Mant. I.
 p. 140. 42. * Sp. Ins. I. p. 222. 33.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.
Cer. Glycyrrhizæ. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 116.
 155. T. 16. f. 115.
 * Pall. Iter. II. p. 723. 61.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1833. 177.
 * Pall. Icon. Tab. F. fig. 7.
 Loc. *Siberia*.
202. *Razoumofskyi*. * Fisher, Journ. de Moscou.
 I. p. 13. T. 2. f. 3.
 Loc. *Rassia*.
- * 203. *Cruciata*. * Fabr. S. El. II. p. 299. 100. * Ent.
 S. I. II. p. 285. 71. * Mant. I. p. 140. 43.
 * Ahren. Fn. Ins. Eur. II. Tab. 13.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.
Cer. cruciatus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 130.
 179. T. 23. f. 184.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1833. 178.
Lam. Pallasii. * Fischer, Journ. de Moscou. I. p. 14.
Cer. crucifer. * Lepechin. Iter. I. p. 232. T. 16. f. 6.
 * Pallas Icon. Tab. F. fig. 5.
 Loc. *Tauria*.
- * 204. *Mucida*. Nov. Sp. — vid App. p. 173. 240.
 Loc. *Algier*.

b) Species huc relatæ inter se conveniunt habitu, structura antennarum & tra. Labrum brevius & haud impressum ut in speciebus Familiz 1:æ. — In Catalogo Di Megerlei, genus constituunt proprium "Pesomacha" nominatum, quod vero aures nostras offendens mutavimus in *Dorcadiion*, a *δορκα*s, Ibex, Capricornus. — Nec proprium genus formandum putavimus, transitum enim formant *Lam. Textor, funesta* & affines.

DALM.

- * 205. *Pigra. Cer. carinatus.* * Pallas Iter. I. App. p. 465. 43.
 * Pall. Icon. Tab. F. fig. 10.?
 * Var. β . pube tenuissima cinerascente fugaci adspersa; sutura albida.
 Loc. *Rossia meridionalis, Caucasus.*
- * 206. *Morio.* * Fabr. S. El. II. p. 302. 117. * Ent. S. I. II. p. 288. 84. * Mant. I. p. 141. 54.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.
 * Panz. Ent. Germ. p. 252. 13.
 * Illig. Mag. IV. p. 111. 117.
Cer. Morio. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 113. 152. T. 10. f. 67. a.
Lam. ethiops. * Herbst Arch. p. 170. 14.
Cer. ethiops. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 19. 3.
 * Scop. Ent. Carn. p. 53. 169.
 * Schrank Enum. Ins. p. 139. 262.
Cer. Scopoli. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1835. 186.
 * Schæff. Icon. Tab. 55. f. 2.
 Harrer Besch. n. 329.
 Var. β . vel γ ? *Lam. Morio, var.* * Fabr. l. c.
Cer. Morio, var. * Oliv. Ent. l. c. T. 10. f. 67. b.
Lam. Scopoli. * Panz. Ent. G. p. 253. 14.
 * Hoppe Taschenb. 1796. p. 178. 32.
Lam. fulva. * Herbst Arch. p. 91. 11. T. 25. f. 10.
Cer. fulvus. * Scop. Ent. Carn. p. 53. 170.
 * Schrank En. Ins. p. 139. 263.
 * Lian. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1836. 193.
 Loc. *Europa australis & temperata.*
- * 207. *Spinolæ.* Nov. Sp. — vid. App. p. 174. 241.
 Loc. *Hispania.*
208. *Carinata.* * Fabr. S. El. II. p. 300. 103. * Ent. S. I. II. p. 286. 74. * Mant. I. p. 140. 46. * Sp. Ins. I. p. 222. 35.
 * Herbst Arch. p. 91. 8. T. 25. f. 8.
Cer. carinatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1834. 180.
 Loc. *Siberia.*
- * 209. *Fuliginator.* * Fabr. S. El. II. p. 299. 101.
 * Ent. S. I. II. p. 286. 72. * Mant. I. p. 140. 44. * Sp. Ins. I. p. 222. 34. * S. Ent. p. 175. 23.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.
 * Panz. Fn. XLVII. 21. * Ent. G. p. 252. 10.

- Cer. fulginator.* * Linn. S. Nat. I. II. p. 629, 43. * ed. Gmel. I. IV. p. 1834. 43.
 * Oliv. Ent. IV. 67. p. 117. 157. T. 4. f. 21. a-d.
 * DeGeer Ins. V. p. 70. 7.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 557. 3.
 * Voet Col. ed. Panz. III. p. 45. 74. T. 17. f. 74.
 * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 218. 2.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 91. 1028.

Cer. melanoleucos. * Voet Col. ed Panz. III. p. 24. 30. T. 8. f. 30.

Cer. fasciatus. Fourcr. Ent. Par. I. p. 75. 8.

* Geoffr. Ins. I. p. 205. 8.

Frölich, Naturf. XXVI. p. 149. 75.

Schrank. Fn. Boica I. p. 658. 910.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 558. 43.

Loc. *Europa temperata & australis.*

* 210. *Cineraria.* * Fabr. S. El. II. p. 300. 102. * Ent. S. I. II. p. 286. 73. * Mant. I. p. 140. 45.

Cer. cinerarius. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1834. 179.

* Pall. Icon. Tab. F. fig. 11?

Loc. *Rossia meridionalis.*

* 211. *Lineata.* * Fabr. S. El. II. p. 303. 113. * Ent. S. I. II. p. 289. 85. * Mant. I. p. 141. 55.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.

* Panz. Fn. XLVIII. 23. * Ent. G. p. 253. 15.

* Illig. Mag. V. p. 238. 118.

Cer. lineatus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 116. 156. T. 12. f. 84.

Cer. Scopoli. * Herbst Arch. p. 91. 12. T. 25. f. 11.

Cer. ovatus. * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 45. T. 5. f. 9.?

Cer. germanicus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1835. 187.

Cer. ungaricus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1836. 194.

Loc. *Europa temperata.*

Varietates diversæ hujus speciei:

Lam. vittigera. * Panz. Fn. G. XLVIII. 24. * Krit. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 111.

Lam. molitor Etrusca. * Ross. Fn. Etr. I. p. 147. 369. * ed. Hellw. I. p. 159. 369.

(*Lam. viatica* Boeber; *Lam. decipiens* Boeb.; *Lam. vittata* Boeb.; *Lam. holosericea* Mergel. Catal. Vienn. — indesciptæ.)

- Cer. Smyrnensis.* i) * Hasselqv. Iter. p. 411. 102.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1827. 135.
212. *Vittigera.* * Fabr. S. El. II. p. 303. 119.
 Cfr. Illig. Mag. V. p. 239. 119. & IV. p. 111. 119.
 Loc. *Germania australis.*
213. *Tricolor.* * Fischer, Journ. de Moscou I. p.
 15. T. 2. f. 4.
 Loc. — — —
214. *Lineola.* k) * Illig. Mag. V. p. 238. 115.
 Loc. *Gallia meridionalis.*
215. *Molitor.* * Fabr. S. El. II. p. 303. 120. * Ent.
 S. I. II. p. 289. 86. * Mant. I. p. 140.
 56. * Sp. Ins. I. p. 224. 42. * S. Ent.
 p. 176. 28.
Cer. Molitor. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 115. 154.
 T. 4. f. 23.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1835. 188.
 Loc. *India.*
- * 216. *Scabricollis.* Nov. Sp. — vid. App. p. 174. 242.
 Loc. *Georgia Asia.*
- * 217. *Striata.* Nov. Sp. — vid. App. p. 175. 243.
 Loc. *Rossia meridionalis. Caucasus.*
- * 218. *Pedestris.* * Fabr. S. El. II. p. 302. 115. * Ent.
 S. I. II. p. 288. 82. * Mant. I. p. 141.
 53. * Sp. Ins. I. p. 223. 41. * S. Ent.
 p. 176. 27.
 * Panz. Fn. G. LXVI. 9. * Ent. G. p. 252. 11.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37.
 * Petagn. Ins. Calabr. p. 16. 78.
Cer. pedestris. * Linn. S. Nat. I. II. p. 631. 51.
 * ed. Gmel. I. IV. p. 1835. 51.
 Poda Mus. Græc. p. 34. 9.
Cer. arenarius, var. 2. * Scop. Ent. Carn. p. 53. 168.
Cer. Glycyrrhizæ. * Oliv. Ent. IV. 67. T. 4. f. 22.

i) Forte huc pertinet.

k) Citatio erronea Fabr., apud *Lam. pedestrem*, ubi attulit: Oliv. Ent. T. 4. f. 23, eo induxit oculatissimum Illiger — (cui non erat contextus Olivieri.) — ut *L. Lineolam* suam e Gallia, pro eadem habuisset ac Olivieri, quæ tamen certe *Lam. molitor* Fabr. — Hæc species ex India esse fertur. De cetero Illigeri descriptio *L. Lineola*, exacte *L. molitori*. Fabr. & Oliv. conveniens est.

* Gronov. Zooph. p. 162. 540. *Cerambyx*, *a.*

Loc. *Europa temperata & australis.*

* 219. *Rufipes*. * Fabr. S. El. II. p. 302, 116. * Ent. S. I. II. p. 288. 83.

* Panz. Fn. G. XLVIII. 22. * Ent. p. 252. 12.

Lamia pedestris. * Ross. Fn. Ent. I. p. 146.

368. * ed. Hellw. I. p. 158. 368.

Cer. pedestris. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 114. 153.

T. 22. f. 169.

* Schrank Enum. Ins. p. 128. 261.

Lamia arenaria. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 20. 42.

Cer. arenarius, var. 1. * Scop. Ent. Carn. p. 53. 168.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1863. 347.

Cer. suturalis. * Voet Col. ed. Panz. III. p.

21. 31. T. 9. f. 31.

* Gron. Zooph. p. 162. 540. *Cerambyx* var.

* Schæff. Icon. Tab. 55. f. 3.

Harrer Besch. n. 328.

Loc. *Europa temperata & australis.*

* 220. *Cru x*. Nov. Spec. — vid. App. p. 175. 244.

Loc. — — —

* 221. *Pubescens*. Nov. Spec. — vid. App. p. 176. 245.

Loc. *Algier.*

FAM. 3:a. (TETRAOPES) l). Dalm.

* 222. *Tornator*. * Fabr. S. El. II. p. 301. 107.

* Ent. S. I. II. p. 287. 77. * Mant. I.

p. 141. 49. * Sp. Ins. I. p. 223. 38. * S.

Ent. p. 176. 25.

Cer. tornator. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 123. 138.

T. 8. f. 52.

* Scop. Del. Fl. & Fn. Ins. II. p. 38. T. 20. f. 1.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1834. 182. f.

Cer. tetropthalmus. * Forst. Cent. Ins. p. 41.

* Forster, Fuesl. Arch. p. 14. 11. T. 32. f. 4.

* Pallas Icon. Tab. F. fig. 18.

* Var. β . m). *Lamia melanura*. Schneid. in Litter.

Loc. *America borealis.*

li A τ τ ρ α ς quatuor & ω ψ oculus.

m) Paulio minor; vix species diversa. Elytris rubris puncto intermedio deficiente; plaga anasi nigra, anteriorius emarginata. *canis*

B b

- * 223. *Testator*. * Fabr. S. El. II. p. 302. 114. * Ent. S. I. II. p. 288. 81. * Mant. I. p. 141. 42. * Sp. Ins. I. p. 223. 40.
Cer. testator. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 131. 180. T. 16. f. 122.
 * Linn. S. Nat. Gmel. J. IV. p. 1835. 185.
 Loc. *Africa aequinoctialis, Sierra Leona*.
- * 224. *Daldorfii*. * illig., Wied. Arch. I. II. p. 136. 31. & II. II. p. 230.
Cer. splendidus. * Fabr. S. El. II. p. 279. 62. * Ent. S. I. II. p. 263. 45.
 * Illig. Mag. IV. p. 108. 62. & I. p. 249.
 * Web. Obs. Ent. I. p. 86. 2.
 Var. β . *Lam. Daldorfii, var. 2.* * Illig., Wied. Arch. I. c.
Cer. fulgidus. * Fabr. S. El. II. p. 280. 65.
 Var. γ . *Lam. Daldorfii, var. 3.* * Illig. I. c.
Cer. nitens. (ignitus). * Fabr. S. El. II. p. 279. 64.
 Var. δ . *Cer. Daldorfii.* * Fabr. S. El. II. p. 279. 63. * Illig. Mag. IV. p. 109. 63.
 Loc. *Tranquebaria*.

N:o 195. STENOCHORUS. Fabr. n. 137. n).

FAMILIA 1:a. *Cerambyciformis*.

- * 1. *Festivus*. o). * Fabr. S. El. II. p. 305. 3. * Ent. S. I. II. p. 293. 4. * Mant. I. p. 143. 5. * Sp. Ins. I. p. 226. 5. * S. Ent. p. 179. 4.
 * Herbst Arch. p. 92. 2. T. 25. f. 12.
Cer. festivus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 623. 11. * ed. Gmel. I. IV. p. 1859. 11.
 * Drury Ins. I. p. 84. 5. T. 37. f. 5.

n. "Pauca de genere *Stenochori* addere liceat. Fabricius sub hoc genere plura conjungit coleoptera, quæ separanda, & singula suis generibus annumeranda videntur v. c. *St. Marylandicus* verum *Callidium* vel potius *Clytus* est. *t. festivus* *Prioni* genus subiret, ubi *P. depressarium* statura sibi similem habet. *Leptura 4-maculata* contra jure huic generi adjungenda videtur, & totum habitum, & thoracis spinas si respiciamus." — HELLW.

Genus haud determinatum nec retinendum. Cl. Fabricius sub hoc nomine vix nisi promptuarium sibi construxit thesaurum, in quo reposuit species quas ad genera affinia, jam parum determinata, amandare noluit.

o) *Prionus* Hellw., *Cerambyx* I. c. — Cit. Notam antecedentem.

- Cer. sulcatus.* * Oliv. Ent. IV. 67. p. 28. 32.
T. 16. f. 113. — Enc. Meth. V. p. 304. 58.
* Sulz. Gesch. d. Ins. p. 45. 6. T. 5. f. 6.
- Cer. spinipes.* * DeGeer Ins. V. p. 100. 4.
T. 13. f. 14.
- Cer. africanus.* * Voet Col. ed. Panz. III. p. 42.
66. T. 16. f. 66.
- * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Cerambyx*,
Sect. II.
- * Gronov. Zooph. p. 163. 541. T. 16. f. 5. *Cer.*
Loc. America, Surinam.
2. *Striatus.* *Cer. striatus.* * Voet Col. ed. Panz.
III. p. 43. 69. T. 16. f. 69.
Loc. America.

FAMILIA 2:2. CALLIDIIFORMES.

3. *Garganicus.* * Fabr. S. El. II. p. 305. 2. * Ent.
S. I. II. p. 293. 3. * Mant. I. p. 143. 4.
* Sp. Ins. I. p. 226. 4. * S. Ent. p. 178. 3.
- Cer. garganicus.* * Oliv. Ent. IV. 67. p. 31. 49.
T. 15. f. 105. — Enc. Meth. V. p. 303. 57.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1861. 334.
- Cer. cinctus.* * Drury Ins. I. p. 85. 6. T. 37. f. 6.
- Cer. balteatus.* * DeGeer Ins. V. p. 111. 12.
T. 14. f. 3.
- * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Cerambyx*,
Sect. IV.
Loc. Marylandia.
- * 4. *Marylandicus.* * Fabr. S. El. II. p. 306. 4.
* Ent. S. I. II. p. 294. 5. * Mant. I. p.
143. 6. * Sp. Ins. I. p. 226. 6. * S. Ent.
p. 179. 5.
- Callid. marylandicum.* * Oliv. Ent. IV. 70. p.
6. 3. T. 1. f. 5.
- Cer. marylandicus.* * Linn. S. Nat. Gmel. I.
IV. p. 1859. 321.
- Cer. atomarius.* * Drury Ins. I. p. 93. 6. T. 41. f. 6.
- Cer. multicolor.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1857. 304.
Loc. Marylandia, America septentrionalis.
5. *Atomarius.* *Cer. pulverulentus.* * DeGeer Ins.
V. p. 118. 21. T. 14. f. 12.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1857. 306.
Loc. Pennsylvania.

- * 6. *Spinicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 306. 5. * Ent. S. I. II. p. 294. 6. * Mant. I. p. 143. 7. * Sp. Ins. I. p. 227. 8. * S. Ent. p. 179. 7.

Cer. spinicornis. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 41. 52. T. 17. f. 130. — Enc. Meth. p. 306. 66.

* Dury Ins. I. p. 92. 4. T. 41. f. 4.

* Voet Col. ed. Panz. III. p. 67. 131. T. 24. f. 131. ?

Cer. insularis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1859. 321.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Cerambyx*, Sect. V.

Loc. *Insulæ Amer. meridion.*

7. *Solandri Lamia Solandri*. * Fabr. S. El. II. p. 304. 126. * Ent. S. I. II. p. 292. 97.

* Mant. I. p. 142. 65. * Sp. Ins. I. p. 225. 49. * S. Ent. p. 177. 31.

Cer. Solandri. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 100. 133. T. 16. f. 118.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1829. 148.

Loc. *Nova Hollandia.*

8. *Bi-dens*. * Fabr. S. El. II. p. 306. 7. * Ent. S. I. II. p. 294. 7. * Mant. I. p. 143. 8.

Cer. bi-dens. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 42. 53. T. 17. f. 125. — Enc. Meth. V. p. 306. 67.

Cer. bi-spinosus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1859. 322.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Cerambyx*, Sect. V.

Loc. *Ca.olina. Marylandia, Amer. septentrion.*

9. *Semi-punctatus*. * Fabr. S. El. II. p. 306. 8. * Ent. S. I. II. p. 294. 8. * Mant. I. p. 143. 9. * Sp. Ins. I. p. 227. 9. * S. Ent. p. 180. 8.

Cer. semi-punctatus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 38. 48. *Stenoch.* 69. Tab. 2. f. 19. — Enc. Meth. V. p. 303. 56.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1859. 323.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Cerambyx*, Sect. IV.

Loc. *Basilia, Nova Hollandia.*

- * 10. *Irroratus*. * Fabr. S. El. II. p. 307. 9. * Ent. S. I. II. p. 295. 9. * Mant. I. p. 143.

10. * Sp. Ins. I. p. 227. 10. * S. Ent. p. 180. 9.

- Cer. irroratus*. * Linn. S. Nat. I. II. p. 633.
62. * ed. Gmel. I. IV. p. 1861. 62.
* Oliv. Ent. IV. 67. p. 45. 57. T. 21. f. 163.
* Drury Ins. I. p. 92. 3. T. 41. f. 3.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Ceramb.*
Sect. V.

Loc. *America, Jamaica.*

- ♂ 11. *Glabratus*. * Fabr. S. El. II. p. 307. 11. * Ent.
S. I. II. p. 295. 10. * Mant. I. p. 143.
11. * Sp. Ins. I. p. 227. 11. * S. Ent.
p. 180. 10.

Cer. glabratus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1862. 337.

Loc. *Amer. meridion. in Insulis.*

- * 12. *Simplex*. Nov. Sp. — vid. App. p. 178. 248.

Loc. *India orientalis, Java.*

13. *Sex-maculatus*. * Fabr. S. El. II. p. 307. 13.
* Ent. S. I. II. p. 295. 12.

Cer. 6-maculatus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 47.
61. T. 15. f. 108. — Enc. Meth. V.
p. 305. 62.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Ceramb.*
Sect. IV.

Loc. *Cayenna.*

14. *Quadri-dens*. * Fabr. S. El. II. p. 308. 14.

Loc. *America meridionalis.*

- * 15. *Quadri-maculatus*. * Fabr. S. El. II. p. 308. 16.
* Ent. S. I. II. p. 296. 14. * Mant. I.
p. 143. 12. * Sp. Ins. I. p. 227. 12. * S.
Ent. p. 180. 11.

* Trans. Ent. Soc. I. p. 83.

Cer. 4-maculatus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 626.
27.? * ed. Gmel. I. IV. p. 1859. 27.?

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 45. 58. T. 21. f. 164.
— Enc. Meth. V. p. 304. 61.

* Drury Ins. I. p. 84. 3. T. 37. f. 3.

* Forster, Herbst Arch. p. 13. 3. T. 32. f. 3.?

Cer. ramphygeus. * Linn. S. Nat. I. II. p.
633. 61. * ed. Gmel. I. IV. p. 1861. 61.

Cer. bi-maculatus. * Voet Col. ed. Panz. III.
p. 41. 65. T. 15. f. 65.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 39. *Ceramb.*
Sect. IV.

* Sloan. Hist. Jam. I. p. 209. 20. & II. Tab.
237. fig. 21.

* Gron. Zooph. p. 163. 542. *Ceramb.*

Loc. *America meridionalis.*

16. *Maculosus*. * Fabr. S. El. II. p. 308. 17. * Ent. S. I. II. p. 296. 15.

Cer. maculosus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 46. 59. T. 21. f. 165. — Enc. Meth. V. p. 305. 63.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 139. *Ceramb.* Sect. IV.

Loc. *America meridionalis.*

3♀ 17. *Pallens*. * Fabr. S. El. II. p. 309. 20. * Ent. S. I. II. p. 297. 17.

Cer. surinamus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 632. 54. * ed. Gmel. I. IV. p. 1837. 54.

Cer. longicollis. * DeGeer Ins. p. 117. 20. T. 14. f. 11.

Cer. surinamensis. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 42. 54. T. 13. f. 93.?

Stenoch. circumflexus. * Fabr. S. El. II. p. 310. 24. * Ent. S. I. II. p. 300. 20. * Mant. I. p. 144. 15.

Cer. circumflexus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 127. 173. T. 23. f. 182. } var. forte.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1860. 326.

Loc. *Insulae Amer. meridion.*

3♀ 18. *Decem-maculatus*. * Fabr. S. El. II. p. 310. 27. * Ent. S. I. II. p. 300. 23. * Mant. I. p. 144. 17. * Sp. Ins. I. p. 228. 15. * S. Ent. p. 181. 13.

Cer. 10-maculatus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 44. 56. T. 12. f. 86. — Enc. Meth. V. p. 306. 69.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1860. 328.

Sten. 5-maculatus. * Fabr. S. El. II. p. 308. 15. * Ent. S. I. II. p. 296. 13.

* Illig. Mag. IV. p. 112. 15.

Loc. *Insulae Amer. meridion.*

3♀ 19. *Lineola*. * Fabr. S. El. II. p. 310. 28. * Ent. S. I. II. p. 301. 24. * Mant. I. p. 144. 18. * Sp. Ins. I. p. 228. 16.

Cer. Lineola. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 48. 62. Icon. 69. T. 2. f. 17. — Enc. Meth. V. p. 306. 70.

Cer. brasiliensis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1860. 329.

Loc. *Brasilia.*

20. *Hispicornis*. *Cer. hispicornis*. * Linn. S. Nat. I. II. p. 634. 66.

Callid. hispicorne. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 5. 2. T. 5. f. 57.

Calop. hispicornis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1865. 2.

Loc. *America meridionalis*.

* 21. *Villosus*. * Fabr. S. El. II. p. 311. 32. * Ent. S. I. II. p. 302. 27.

Loc. *Carolina*.

22. *Obscurus*. * Fabr. S. El. II. p. 307. 10.

Loc. *America meridionalis*.

* 23. *Strigosus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 179. 249.

Loc. *Sierra Leona*.

FAM. 3:a. *Species statura diversa, aliena forte genera constituentia, amplectens.*

* 24. *Strepens*. p) * Fabr. S. El. II. p. 309. 21. * Ent. S. I. II. p. 297. 18.

* Oliv. Ent. IV. 69. p. 26. 21. T. 1. f. 1. b.

Stenoch. luridus. * Ross. Fn. Etr. Mant. II. App. p. 96. 51. T. 3. f. 1.

Calop. serraticornis. * Ross. Fn. Etr. I. p. 148. 372. * ed. Hellw. I. p. 168. 372. (exclud. nota Hellw.)

Loc. *Italia, Gallia*.

25. *Pulverulentus*. q) *Cer. pulverulentus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 50. 66. T. 7. f. 46. b.

Cer. farinosus, var. * DeGeer Ins. V. p. 109. 9. T. 14. f. 1.

Cer. surinamensis-maculosus. * Voet Col. ed. Pauz. III. p. 15. 8. T. 5. f. 8.

Loc. *Cayenna, Surinam*.

26. *Didymus*. *Cer. didymus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 125. 170. T. 23. f. 179.

Loc. *America meridionalis*.

27. *Quadri-notatus*. *Cer. 4-notatus*. * Latr., Humb. & Bonpl. Voy. II. IV. p. 243. 19. T. 16. fig. 9.

Loc. *America*.

p) Minime *Callid. strepens* Fabr. ut orinatur Cl. Illig. — Forte nov. Gen. constituendum.

q) Potius *Lamia*,

28. *Geminatus*. * Fabr. S. El. II. p. 309. 18. * Ent. S. I. II. p. 297. 16. * Mant. I. p. 144. 13.
Cer. geminatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1859. 324.
 Loc. *Sierra Leonæ*.
29. *Cylindricollis*. * Fabr. S. El. II. p. 309. 19.
 Suppl. p. 146. 16-17.
 Loc. *Insulæ Amer. meridion.*
30. *Vittatus*. * Fabr. S. El. II. p. 309. 22.
 Loc. *Brasilia*.
31. *Nanus*. * Fabr. S. El. II. p. 310. 25. * Ent. S. I. II. p. 300. 21.
 * Illig. Mag. IV. p. 112. 25.
 Loc. *America meridionalis*.
32. *Pubescens*. * Fabr. S. El. II. p. 311. 31. * Ent. S. I. II. p. 301. 26.
Cer. pubescens. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 33. 40. T. 18. f. 135.
 Loc. *Cayenna*.
33. *Druryi*. * Fabr. S. El. II. p. 311. 33. * Ent. S. I. II. p. 302. 28. * Mant. I. p. 145. 20.
 * Sp. Ins. I. p. 228. 17. * S. Ent. p. 181. 14.
Cer. Druryi. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1860. 331.
 Loc. *America*.
- * 34. *Undatus*. * Fabr. S. El. II. p. 311. 34. * Ent. S. I. II. p. 302. 29. * Mant. I. p. 145. 21. * Sp. Ins. I. p. 228. 18. * S. Ent. p. 181. 15.
 * Oliv. Ent. IV. 69. p. 25. 50. T. 2. f. 15.
Cer. undulatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1860. 332.
 Loc. *America? Guinea*.
- * 35. *Antennatus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 180. 250.
 Loc. *India orientalis*.
- * 36. *Stuposus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 180. 251.
 Loc. *India orientalis*.
37. *Plebejus*. * Fabr. S. El. II. p. 311. 35. * Suppl. p. 147. 29-30.
 Loc. *America*.
38. *Rusticus*. * Fabr. S. El. II. p. 311. 36. * Ent. S. I. II. p. 302. 30. * Mant. I. p. 145. 22.
 * Sp. Ins. I. p. 228. 19.
Cer. rusticus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 41. 51. Icon. 69. T. 2. f. 16. — Enc. Meth. V. p. 305. 65.

Cer. ruricola. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1860. 333.

Loc. *India orientalis.*

39. *Plicatus.* *Cer. plicatus.* * Oliv. Ent. IV. 67.
p. 40. 50. T. 18. f. 136.

Loc. — — —

40. *Angulatus.* * Fabr. S. El. II. p. 312. 37.

Loc. *America meridionalis.*

41. *Quadri-guttatus.* * Oliv. Ent. IV. 69. p. 27.
23. T. 1. f. 7.

Cer. 4-guttatus. * Swederus, Act. Holm. 1787.
III. p. 196. 16. T. 8 f. 7.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1865. 379.

Loc. *Honduras America*

42. *Stigma.* *Cer. Stigma.* * Oliv. Ent. IV. 67. p.
126. 171. T. 23. f. 180.

Loc. *America septentrionalis.*

43. *Longipes.* *Cer. longipes.* * Drury Ins. I. p. 84.
4. T. 37. f. 4.

Cer. lunulatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1864. 363.

Loc. *Jamaica.*

44. *Albo-punctatus.* * Gronov. Zooph. p. 163. 543.
Cerambyx.

Loc. — — —

* 45. *Mythicus.* Nov. Spec. — vid. App. p. 181. 252.

Loc. *Sierra Leona.*

46. *Suturalis.* r) * Oliv. Ent. IV. 69. p. 29. 25.
T. 3. f. 29.

Loc. *India orientalis.*

47. *Sentis.* r) *Cer. sentis.* * Linn. S. Nat. I. II. p.
626. 23. * ed. Gmel. I. IV. p. 1820. 23.

Loc. *India.*

48. *Desertus.* r) *Cer. desertus.* * Linn. Mus. Lud.
Ulr. p. 71. 8. * Syst. Nat. I. II. p. 627.
31. * ed. Gmel. I. IV. p. 1822. 31.

Loc. *America.*

* 49. *Cantharinus.* s) *Cer. cantharinus.* * Linn. S.
Nat. I. II. p. 637. 82. * ed. Gmel. I.
IV. p. 1841. 82.

r) *Vix hujus generis.*

s) *Insectum statura aliena, & dubii omnino generis, a
Saperda quam maxime abhorret thorace angustato in-*

Callid. cantharinum. Fabr. Sp. Ins. II. App. p. 500.

Lept. cantharina. * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 95. 1075.

Sap. ferruginea. * Fabr. S. El. II. p. 330. 70.
* Ent. S. I. II. p. 316. 44. * Mant. I. p. 150. 33. * Sp. Ins. I. p. 135. 22.

* Oliv. Ent. IV. 68. p. 35. 45. T. 2. f. 17.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 78. 10.

* Panz. Fn. Germ. XXXIV. 14. * Ent. G. p. 259. 16.

Cer. fuscicornis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1837. 369.

* Mus. Lesk. I. p. 26. 558. *Saperda.*

Loc. *Europa.*

* 50. *Brunnea.* 1) *Sap. brunnea.* * Fabr. S. El. II. p. 331. 72. * Ent. S. I. II. p. 316. 45.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 79. 11.

* Panz. Fn. Germ. XXXIV. 15. * Ent. G. p. 259. 17.

Loc. *Germania, Suecia.*

51. *Hemipterus.* u) * Fabr. S. El. II. p. 310. 29.

Cer. humipterus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 127. 172. T. 23. f. 181.

Loc. *Insula Java.*

N:o 196. CALOPUS. Fabr. n. 138. v).

87. 1. *Serraticornis.* * Fabr. S. El. II. p. 312. 1.
* Ent. S. I. II. p. 303. 1. * Mant. I. p. 145. 1. * Sp. Ins. I. p. 228. 1. * S. Ent. p. 182. 1.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. II. p. 203. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. X. p. 362. T. 89. f. 8.

quali tuberculato, fronte brevi, oculis valde prominulis, pedi us elongatis clavatis &c, ut vix ab ullo magis distet; *Cerambyci* forte affinis. Segmentum ventrale primum maximum, apicalia diminuta. — *Sap. brunne* consocium. D A L M.

t) Cfr. Notam antecedentem.

u) Quare non *Molorchus*?

v) Cfr. Illig. Mag. III. p. 89. — Dumér. Zool. Anal. p. 218. 4.

- * Oliv. Ent. IV. 72. p. 4. 1. T. 1. f. 1. a. b. c.
- * Payk. Fn. Sv. III. p. 65. 1.
- * Panz. Fn. G. III. 15. * Ent. G. p. 254. 1.
- * Gyllenh., Acta Ups. Nov. VI. p. 129. 19.
- * Ross. Fn. Etr. ed. Hellw. I. p. 169. Not.
(exclud. descript. Ross.)
- * Linn. Syst. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1865. 1.
- * Herbst, Borows. Naturg. VI. p. 129. 14.
- * Roem. Gen. Ins. p. 37. Tab. front. fig. 2.
- Cer. serraticornis*. * Linn. Fn. Sv. n. 665. * S.
Nat I. II. p. 634. 65.
- * DeGeer Ins. V. p. 79. 16.

Loc. *Europa borealis*.

- * 2. *Æneus*. x) * Gyllenh. Ins. Sv. I. II. p. 513. 21
* Illig. Mag. III. p. 220. & VI. p. 334. 22.
Dryops anea. * Payk. Fn. Sv. II. p. 152. 1.
Dryops fennica. * Web. & Mohr Iter. p. 182.
T. 1. f. 1.
Loc. *Lapponia Finlandia*.
- * 3. *Testaceus*. y) Andersch, Hoppe Taschenb. 1797.
p. 165. 7.
Oedemera dubia. Dejean in Litter.
Loc. *Germania*.

N:O 197. RHAGIUM. Fabr. n. 129. 2).

- 1. *Cyaneum*. * Knoch N. Beytr. I. p. 148. T. 6. f. 17
Stenoch. cyaneus. * Fabr. S. El. II. p. 305. 1.
* Ent. S. I. II. p. 293. 1. * Mant. I. p.
143. 2. * Sp. Ins. I. p. 226. 2. * S. Ent.
App. p. 823. 1-2.
* Oliv. Ent. IV. 69. p. 23. 18. T. 3. f. 26.
* Illig. Mag. IV. p. 111. 1.
Calopus blandus. * Fabr. Syst. Ent. p. 182. 2.
Ceramb. palliatus. * Forst. Cent. Ins. p. 40.

* Palpi quidem ut in *C. serraticorni*, sed antennæ & articulus penultimus tarsuum aliter constructi, forte ideo proprii generis. *Oedemera anea* Oliv. Ent. III. 50. p. 5. 3. T. 1. f. 3. huic rostro valde similibus videtur; alia tamen testantibus D. Illig. & Weber.

GYLLENH.

y) Vix hujus, nec *Necydalis* generis.

z) Cfr. Dumér. Zool. Anal. p. 230. 1. — Cuviers Dyr. Hist. II. p. 220. 6.

- Ceramb. cyaneus.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1851. 335.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 41. *Leptura*, Sect. II.
 * Pallas Icon. Tab. F. fig. 21.
 Loc. *America septentrionalis.*
- * 2. *Mordax* * Fabr. S. El. II. p. 313. 1. * Ent. S. I. II. p. 303. 1. * Mant. I. p. 145. 1.
 * Panz. Fn. LXXXII. 3. * Ent. G. p. 254. 1.
 * Herbst Arch. p. 32. 2. T. 25. f. 14.
 * Voet Col. ed. Panz. IV. p. 2. I. T. 25. f. I.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 198. 16. var.
Stenoch. Scrutator. * Oliv. Ent. IV. 69. p. 10. 3. T. 3. f. 21.
Stenoch. Inquisitor. * Oliv. Ent. IV. 69. p. 9. 2. T. 2. f. 11. b.
Cer. Sycophanta. * Schrank En. Ins. p. 137. 260. — Fn. Boica I. p. 662.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1845. 243.
Cer. mordax * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1845. 241.
 * Brahm Ins. Kal. I. p. 204. 688.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 575. 3.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 41. *Lept.* Sect. I.
 * Schæff. Elem. Tab. 118. f. 1. *Stenocorus.*
 * Schæff. Icon. Tab. 8. f. 2. & Tab. 2. f. 10. Harrer Besch. p. 203. 331.
 Loc. *Europa.*
- * 3. *Inquisitor.* * Fabr. S. El. II. p. 313. 2. * Ent. S. I. II. p. 304. 2. * Mant. I. p. 145. 2.
 * Sp. Ins. I. p. 229. 1. α . * Syst. Ent. p. 182. 1. α .
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 66. 1.
 * Panz. Fn. LXXXII. 4. * Ent. G. p. 254. 2.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 274.
Cer. Inquisitor. * Ström, Danske Vid. Selsk. Skrift. I. p. 101. 1. T. 1. f. 1 3.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. p. 196. 15. α . T. 2. f. 2.
 * Zinke Nadelh. Ins. p. 41. 19.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1845. 49.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 91. 1029.
 Forstmann p. 65.

Bechsteins Musterung. 167.

Dâzels Forstw. 294.

Cer. Inquisitor, var. β . * Linn. Fn. Sv. n. 659. * Syst. Nat. I. II. p. 630. 49.

Stenoch. mordax. * Oliv. Ent. IV. 69. p. 7. 1. T. 2. f. 12.

Rhag. mordax. α . * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 198. 16.

Lept. mordax. * DeGeer Ins. V. p. 124. 1. T. 4. f. 6.

Cer. mordax. Wolthers Lehrbuch. 542.

Cer. bi-fasciatus. * Schrank En. Ins. p. 137. 259.

Rhag. Linnei. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 122. 4.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 41. *Lept. Sect. I.*

* Petiv. Gazoph. Tab. 23. f. 7.

* Schæff. Icon. Tab. 8. f. 3.

* Frisch Ins. XIII. p. 20. 16. Tab. 13. f. 2.

Loc. *Europa*.

* 4. *Indagator*. * Fabr. S. El. II. p. 313. 3. * Ent. S. I. II. p. 304. 3. * Mant. I. p. 145. 3.

* Panz. Fn. G. LXXXII. 5. * Ent. p. 255. 3.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 67. 2.

* Voet Col. ed. Panz. IV. p. 4. II. T. 25. f. II.

Cer. Inquisitor, α . * Linn. Fn. Sv. n. 659.

* Syst. Nat. I. II. p. 630. 49.

Rhagium Inquisitor. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 125. 5.

Rhag. Inquisitor, β . * Fabr. Sp. Ins. I. p. 229. 1.

Cer. Inquisitor, var. * Bechst. & Scharfenb. Forstins. p. 197.

Ceramb. Inquisitor. * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 573. 2.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 68. 220.

* Schrank Enum. Ins. p. 136. 258.

Lept. Inquisitor. * Marsh. Ent. Br. I. p. 341. 3.

* DeGeer Ins. V. p. 126. 2. T. 4. f. 7.

Cer. Indagator. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1845. 240.

Stenoch. Indagator. * Oliv. Ent. IV. 69. p. 12. 5. T. 2. f. 13.

Cer. Nubecula. * Bergstr. Nomencl. I. p. 25. 4. T. 4. f. 4.

* Frisch Ins. XIII. p. 21. 18. Tab. 14.

* Geoffr. Ins. I. p. 223. 2. *Stenocorus*.

* Schæff. Icon. Tab. 83. f. 3. & T. 203. f. 6.

- * Gronov. Zooph. p. 162. 539.
Acta Ups. 1736. p. 20. 1.
Mart. Engl. Ent. Tab. 25. f. 19.
- * Var. *β. Rhag. minutum.* * Fabr. S. El. II. p. 315. 11. * Ent. S. I. II. p. 306. 10.
* Mant. Ins. I. p. 146. 9.
* Illig. Mag. IV. p. 114. 11.
* Panz. Ent. G. p. 256. 9.
- Stenoch. minutus.* * Oliv. Ent. IV. 69. p. 15.
8. T. 1. f. 3.
- Cer. exilis.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1844. 239.
- Loc. *Europa.*
5. *Lineatum. Stenoch. lineatus.* * Oliv. Ent. IV. 69. p. 13. 6. T. 3. f. 22.
- Loc. *America.*
- * 6. *Bi-fasciatum.* * Fabr. S. El. II. p. 314. 8. * Ent. S. I. II. p. 307. 7. * Mant. I. p. 146. 7.
* Sp. Ins. I. p. 230. 4. * S. Ent. p. 183. 3.
* Sulz. Gesch. d. Ins. p. 45. 8. Tab. 5. f. 8.
* Cederh. Fn. Ingr. n. 276.
* Panz. Ent. G. p. 255. 7.
* Petagn. Ins. Cal. p. 17. 82.
* Voet Col. ed. Panz. IV. p. 4. III. Tab. 25. fig. III.
* Panz. Enum. Syst. Schæff. Icon. p. 95. 5.
- Stenoch. bi-fasciatus.* * Oliv. Ent. IV. 69. p. 11. 4. T. 1. f. 6. & var. T. 2. f. 14.
- Leptura bi-fasciata.* * Marsh. Ent. Br. I. p. 342. 4.
- Rhag. maculatum.* * Laich. Tyr. Ins. II. p. 216. 1.
- Cer. maculatus.* * Fuessl. Verz. p. 12. 237.
- Rhag. elegans.* * Herbst Arch. p. 170. 6.
T. 45. f. 12.
- Cer. elegans.* * Schrank En. Ins. p. 133. 253.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1845. 242.
- Cer. anglicus.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1844. 237.
- Stenoch. Parisinus.* Fourcr. Ent. Par. I. p. 85. 1.
- * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 41. *Lept. Sect. I.*
- * Geoffr. Ins. I. p. 222. *Stenocorus.*
- * Schæff. Icon. T. 82. f. 5.
Harrer Besch. n. 334.
Donov. Brit. Ins. T. 94. f. 1.
Mart. Engl. Ent. T. 25. f. 18.
- Loc. *Europa temperata & australis.*

7. *Bi-color*. *Stenoch. bicolor*. * Oliv. Ent. IV. 69.
p. 16. 9. T. 1. f. 4.

Loc. — — — —

* 8. *Cursor*. * Fabr. S. El. II. p. 314. 4. * Ent. S.
I. II. p. 304. 4. * Mant. I. p. 146. 4. * Sp.
Ins. I. p. 229. 2. * S. Ent. p. 183. 2.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 68. 2. ♀.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 120. 3.

* Voet Col. ed. Panz. IV. p. 5. IV. T. 25. f. IV.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 255. 4.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 275.

Cer. cursor. * Linn. Fn. Sv. n. 658. * S. Nat.
I. II. p. 630. 45. * ed. Gmel. I. IV. p.
1844. 45.

* Sulz. Gesch. d. Ins. p. 45. 7. T. 5. f. 7.

* Scop. Ent. Carn. p. 52. 167.

* Fuesly Verz. p. 12. 237.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 571. 1.

* Herbst, Borows. Natuig. VI. p. 127. 10.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 91. 1030.

* Ström, Danske Vid. Selsk. Skrift. II. p. 59. 35.
Schränk Fn. Boica I. p. 661. 912.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 268. 35.

Stenoch. cursor. * Oliv. Ent. IV. 69. p. 14. 7.
T. 1. f. 9.

Lept. cursor. * DeGeer Ins. V. p. 127. 3.

Cer. vittatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1865. 378.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 41. *Lept. Sect. I.*

* Leske Mus. p. 25. 540. *Stenocorus*.

* Var. β . Totus ferrugineus, immaculatus; forte
immaturus.

* 3. *Rhag. cursor*, ♂. * Payk. Fn. Sv. III. p. 68. 3.

Rhag. Noctis. * Fabr. S. El. II. p. 314. 7.

* Ent. S. I. II. p. 305. 6. * Mant. I. p.
146. 6. * Sp. Ins. I. p. 230. 3.

* Panz. Fn. G. XVII. 3. * Ent. p. 255. 6.

* Illig. Mag. IV. p. 113. 7.

Cer. Noctis. * Linn. Pand. & Fl. Rybyens. p.
8. c. * Syst. Nat. I. II. p. 630. 48. * ed.
Gmel. I. IV. p. 1844. 48.

* Thunb., Acta Ups. Nov. V. p. 96. 16.

Stenoch. Noctis. * Oliv. Ent. IV. 69. p. 17. 10.
T. 1. f. 10.

Lept. Noctis. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 139. 4.

- * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 41. *Lept.* Sect. I.
 Loc. *Europa*.
- ♂♀ 9. *Dispar.* * Panz. Fn. Germ. ed. 2:a XVII. 1. ♂. 2. ♀.
Stenoch. dispar. * Panz. Fn. G. ed. 1:a XVII.
 1. ♂. 2. ♀. * Krit. Rev. d. Ins. Fn. I. p.
 111. * Ent. G. p. 253. 2.
- Stenoch. niger.* * Oliv. Ent. IV. 69. p. 19. 13.
 T. 3. f. 24. ♀. forte.
- Cistela lepturoïdes.* * Voet Col. ed. Panz. IV.
 p. 25. 10. T. 29. f. 10. ♂.
 * Schæff. Icon. Tab. 83. f. 2. ♂. forte.
- Loc. *Germania*.
- * 10. *Cinctum.* * Fabr. S. El. II. p. 314. 5. * Ent. S.
 I. II. p. 305. 5. * Mant. I. p. 146. 5.
 * Panz. Ent. Germ. p. 254. 5.
- Stenoch. cinctus.* * Oliv. Ent. IV. 69. p. 24. 19.
 T. 3. f. 27.
- Cer. cinctus.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1844. 236.
- Lept. Schæfferi.* * Laich. Tyr. Ins. II. p. 130. 1.
 * Panz. En. Syst. Schæff. Icon. p. 49. 12.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 41. *Lept.* Sect. I.
 * Schæff. Icon. Tab. 34. f. 12.
 Harrer Beschr. n. 335.
- Loc. *Austria*.
- * 11. *Salicis.* * Fabr. S. El. II. p. 314. 6.
 * Illig. Mag. IV. p. 113. 6.
- Callid. salicis.* * Fabr. Ent. S. I. II. p. 329. 51.
 * Mant. I. p. 154. 38.
 * Hoppe Taschenb. 1796. p. 132. 27.
 * Panz. Ent. Germ. p. 264. 20.
 * Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 51. 128. * ed.
 Hellw. I. p. 392. 128.
 * Leske Mus. I. p. 26, 565.
- Stenoch. salicis.* * Oliv. Ent. IV. 69. p. 22. 17.
 T. 1. f. 5. b. c.
- Stenoch. ruficollis.* * Herbst Arch. p. 92. 3.
 T. 25. f. 13.
- Cer. salicis.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1849. 262.
- Rhag. Schrankii.* * Laich. Tyr. Ins. II. p. 118. 2.
Rhag. Etruscum. * Ross. Fn. Etr. I. p. 149.
 373. T. 1. f. 4. * ed. Hellw. I. p. 169.
 373. T. 1. f. 4.
- Cer. bicolor.* * Schrank En. Ins. I. p. 132. 251.

Stenoch. rubro-violaceus. Fourc. Ent. Par. p. 86. 4.

* Geoffr. Ins. I. p. 224. 4. *Stenocorus*. 4.

* Pallas Icon. Tab. r. fig. 27.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 41. *Lept.* Sect. I.

Var. β . * Fabr. Ent. Syst. l. c. var.

* Oliv. Ent. l. c. var. Tab. 1. f. 5. a.

* Laich. Tyr. Ins. l. c. var. β .

* Ross. Marit. II. Emeud. p. 131.

Cer. glaucopterus. * Schall, Acta Hal. II. p. 84. T. 1. f. 4.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1858. 319.

Cer. Virgs. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 53. 47. T. 11. f. 47. ?

Loc. *Europa temperata & australis*.

12. *Surinamensis*. *Cer. surinamensis caeruleus*. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 16. 10. T. 5. f. 10.

Loc. *Surinam*.

* 13. *Clathratum*. * Fabr. S. El. II. p. 315. 9.

* Ent. S. I. II. p. 306. 8.

* Illig. Mag. IV. p. 113. 9.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 256. 8.

Var. β . *Lept. signata*. * Panz. Fn. G. ed. 1:2 VIII. t. 13.

Rhag. clathratum. * Panz. Fn. G. ed. 2. VIII. f. 13.

Lept. reticulata. * Fabr. S. El. II. p. 365. 63.

* Ent. S. IV. App. p. 453. 48-49. fonte.

Loc. *Germania australis*.

14. *Ornatum*. * Fabr. S. El. II. p. 315. 10. * Ent.

S. I. II. p. 306. 9. * Mant. I. p. 146.

8. * Sp. Ins. I. p. 230. 5. * S. Ent.

p. 183. 4.

Cer. ornatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1844. 238.

Loc. *Pensylvania*.

15. *Attenuatum* * Web. Obs. Ent. I. p. 89. 1.

Loc. *India orientalis*.

N:o 192. GNOMA. Fabr. n. 140.

1. *Longicollis*. * Fabr. S. El. II. p. 315. 1.

Cer. longicollis. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 265.

52. * Mant. I. p. 135. 46.

* Oliv. Ent. IV. 67. p. 49. 64. T. 11. f. 73.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1826. 130.

- * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37. *Lam. Sect. I.*
 Loc. *India orientalis.*
2. *Giraffa. Cer. Giraffa.* * Schreber, *Acta S. Linn.*
 VI. p. 198. T. 21. f. 8.
 * Pallas *Icon. Tab. G. fig. 2.*
 Loc. *Nova Hollandia.*
3. *Cylindricollis.* * Fabr. S. El. II. p. 316. 2.
 Loc. *Sumatra.*
4. *Clavipes.* * Fabr. S. El. II. p. 316. 3.
Saperda fliformis. * Oliv. *Ent. IV.* 68. p. 28.
 33. T. 4. f. 47. forte.
 Loc. *Americæ meridionalis Insula.*
5. *Rugicollis.* * Fabr. S. El. II. p. 317. 4.
 * Illig. *Mag. IV.* p. 114. 4.
Saperda bicolor. * Oliv. *Ent. IV.* 68. p. 32. 43.
 T. 3. f. 25. forte.
 Loc. *America septentrionalis, Carolina.*

N:O 199. S A P E R D A. Fabr. n. 141. a).

FAM. 1:a. *Elytris apice dentatis.*

Sect. 1:a. *Elytris apice truncatis, spinosis, margine laterali deflexis, lateribus costatis.*

- * 1. *Perforata.* b) *Lamia nigricornis.* * Fabr. S. El. II. p. 286. 30. * *Ent. S. I. II.* p. 270. 15.
 * *Mant. I.* p. 136. 11. * *Sp. Ins. I.* p. 218. 10.
Cer. nigricornis. * Oliv. *Ent. IV.* 67. p. 121.
 148. T. 8. f. 55.
 * *Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.* p. 1832. 168.
 Loc. *Coromandel.*
2. *Chalybæa.* * Illig., *Wiedm. Arch. I. II.* p. 138. 32.
Stenoch. pictus. * Fabr. S. El. II. p. 306. 6.
 * *Web. Obs. Ent. I.* p. 89. 1.
 * *Illig. Mag. IV.* p. 111. 6.
Saperda elegans. * Oliv. *Ent. IV.* 68. p. 15. 14.
 T. 4. f. 40. forte.
 * *Voet Col. III.* Tab. 24. f. 127. & 128. forte.
 Loc. *Sumatra.*

a) Cfr. *Dumér. Zool. Anal.* p. 230. 5.

b) *Elytrorum apex quidem dentatus vix dici potest, sed ob habitum reliquum omnino convenientem, ad hanc sectionem relata.*

3. *Virens*. * Voet Col. III. Tab. 24. f. 130.

Loc. — — —

* 4. *Emarginata*. *Cer. emarginatus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 48. 63. T. 12. f. 82.

Loc. Brasilia.

* 5. *Murina*. *Stenoch. annulatus*. * Fabr. S. El. II. p. 310. 26. * Ent. S. I. II. p. 300. 22. * Mant. I. p. 144. 16. * Sp. Ins. I. p. 228. 14. * S. Ent. p. 180. 12.

Cer. annulatus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 43. 55. T. 16. f. 117. — Enc. Meth. V. p. 306. 69.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1860. 327.

Loc. America borealis.

6. *Hirtimana*. *Cer. hirtipes*. * DeGeer Ins. V. p. 116. 19. 14. f. 10.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1864. 3527.

Cfr. Illig. Mag. V. p. 240. 26. Not. ad. *Stenoch. annulatum*.

Loc. — — —

7. *L'Herminieri*. * Forsström, Acta Holm. 1817.

Loc. Insula Guadeloupe.

* 8. *Giraffa*. Nov. Spec. — vid. App. p. 182. 253.

Loc. Sierra Leona.

9. *Varia*. *Stenoch. varius*. * Fabr. S. El. II. p. 311. 30. * Ent. S. I. II. p. 301. 25. * Mant. I. p. 144. 19.

Cer. cayennensis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1860. 330.

Loc. Cayenna.

10. *Bi-dentata*. * Fabr. S. El. II. p. 325. 42. * Ent. S. I. II. p. 313. 30.

Loc. Aquapim Guinea.

* 11. *Bi-dentula*. * Nov. Sp. — vid. App. p. 182. 254.

Loc. Sierra Leona.

* 12. *Deusta*. Nov. Spec. — vid. App. p. 183. 255.

Loc. Sierra Leona.

* 13. *Fricator*. Nov. Spec. — vid. App. p. 183. 256.

Sap. Japonica. * Thunb. Mus. Nat. Acad. IV. p. 57. Tab. fig. 3.?

Loc. India orientalis.

14. *Acuta*. * Fabr. S. El. II. p. 327. 53.

Loc. Sumatra.

15. *Dimidiata*. * Fabr. S. El. II. p. 327. 54.

Loc. Sumatra.

16. *Thoracica*. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 18. 18. T. 2.
f. 19. a. b.

Loc. — — —

SECT. 2:a. *Elytris apice spinosis, margine haud costato. c).*

♂ 17. *Scripta*. *Cer. scriptus*. * Fabr. S. El. II. p. 280.
69. * Ent. S. Suppl. p. 143. 48-49.

Cer. calatus. * Oliv. IV. 67. p. 99. 132. T. 11.
f. 73. a. b. ♀. & T. 12. f. 79. b. 3.

Lam. interrupta Oliv. Enc. Meth. n. 58.

Loc. *Isle de France*.

18. *Juvencæ* *Cer. juvenis*. * Fabr. S. El. II. p.
280. 70. * Ent. S. I. II. p. 264. 49.
* Mant. I. p. 135. 44. * Sp. Ins. I. p. 216.
31. * S. Ent. p. 109. 24.

* Linn. S. Nat. I. II. p. 631. 53. * ed. Gmel.
V. IV. p. 1826. 53.

Loc. *America*.

19. *Bifasciata*. *Cer. bifasciatus*. * Oliv. Ent. IV.
67. p. 94. 123. T. 14. f. 98.

Stenoch. fasciatus. * Fabr. S. El. II. p. 309. 23.
* Ent. S. I. II. p. 297. 19. * Mant. I.
p. 144. 14. * Sp. Ins. I. p. 227. 13.

Cer. africanus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1860. 325.

Loc. *Africa æquinoctialis*.

20. *Cincticornis*. *Cer. cincticornis*. * Schall., Act.
Hal. I. p. 220. T. 1. f. 3.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1843. 232.

Loc. — — —

21. *Tricolor*. * Fabr. S. El. II. p. 320. 12. * Ent.
S. I. II. p. 309. 9.

Loc. *India orientalis*.

22. *Virginea*. * Fabr. S. El. II. p. 324. 40.

Loc. *America meridionalis*.

23. *Varicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 325. 44.

Loc. *Sumatra*.

c) E speciebus huc relatis veresimiliter nonnulla elytra gerunt costata, ideoque ad sectionem priorem amandandæ, quod vero e descriptionibus Auctorum, sæpius incompletis, nobis non determinare licet.

24. *Mucronata*. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 30. 38.
T. 1. f. 10.
Loc. — — —
25. *Gigas*. * Voet Col. ed. Panz. III. T. 24. f. 129.
Loc. — — —
26. *Hieroglyphica*. * Voet Col. ed. Panz. III.
Tab. 24. f. 132.
Loc. — — —
28. *Maculata*. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 32. 40. &
p. 39. 50. T. 3. f. 33.
Loc. *America septentrionalis, Georgia.*
27. *Tigrina*. *Cer. tigrinus*. * Oliv. Ent. IV. 67. p.
101. 134. T. 19. f. 142.
Loc. — — —
29. *Vittata*. d) * Fabr. S. El. II. p. 322. 30. * Ent.
S. I. II. p. 312. 24. * Mant. I. p. 149.
18. * Sp. Ins. I. p. 233. 11. * Gen. Ins.
Mant. p. 231. 7-8.
Cer. tri-lineatus. * Linn. Mant. p. 532.
* Drury Ins. I. p. 91. 1. T. 41. f. 1.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1840. 213.
Stenoch. tri-lineatus. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 226.
7. * S. Ent. p. 179. 6.
Loc. *Jamaica.*
30. *Acuminata*. e) * Fabr. S. El. II. p. 323. 32.
Loc. *America meridionalis.*
31. *Crassicornis*. e) *Sap. clavicornis*. * Fabr. S. El.
II. p. 323. 33.
Loc. *America meridionalis.*
32. *Spectabilis*. f) *Cer. spectabilis*. * Drury Ins.
III. p. 73. 8. T. 48. f. 8.
Loc. *America meridionalis.*
33. *Quadri-cornis*. f) *Cer. 4-cornis*. * Oliv. Ent.
IV. 67. p. 97. 128. T. 20. f. 158.
Loc. *Surinam.*
34. *Macularis*. f) *Cer. macularis*. * Oliv. Ent. IV.
67. p. 98. 129. T. 20. f. 154.
Loc. *Surinam.*

d) An hujus? vel potius *Gnoma*?

e) An *Cerambyx* vel *Lamia*.

f) An hujus l. *Lamiae* generis?

FAM. 2:a. *Elytris apice mutico; (rotundato l. truncato; costis lateralibus nullis). SAPERDÆ GENUINÆ.*

35. *Carcharias*. * Fabr. S. El. II. p. 317. 1. * Ent. S. I. II. p. 307. 1. * Mant. I. p. 147. 1. * Sp. Ins. I. p. 230. 1. * S. Entp. 184. 1. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 6. 1. T. 2. f. 22. * Payk. Fn. Sv. III. p. 71. 1. * Panz. Fn. G. LXIX. 1. * Ent. G. p. 256. 1. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 30. 1. ♀. * Cederh. Fn. Ingr. n. 277. Frölich, Naturf. XXVII. p. 138. 8. *Cer. Carcharias*. * Linn. Fn. Sv. n. 660. * Syst. Nat. I. II. p. 631. 52. * ed. Gmel. I. IV. p. 4837. 52. * Drury Ins. I. p. 93. 5. T. 41. f. 5. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 44. 71. T. 17. f. 71. * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 199. 17. * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 559. 1. * Leske Naturg. I. ed. 2:a p. 476. 4. * Schrank Enum. Ins. p. 140. 264. — Fn. Boica I. p. 662. 916. * Zinke Nadelh. Ins. p. 43. 20. * Herbst, Borows. Gemeinn. Naturg. VI. p. 128. 11. * Bergstr. Nom. I. p. 5. 7. T. i. f. 7. * Brahm Ins. Kal. I. p. 205. 692. Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 271. 52. *Lept. Carcharias*. Fourcr. Ent. Par. I. p. 77. 1. *Cer. punctatus*. * DeGeer Ins. V. 73. 10. T. 3. f. 19. *Sap. similis*. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 3. 1. 2. ♂. * Brahm Ins. Kal. I. p. 206. 693. * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37. *Lamia*. * Geoffr. Ins. I. p. 208. 1. *Leptura*. * Schæffr. Elem. Tab. 13. f. 1. & Tab. 76. f. 1. * Schæffr. Icon. T. 38. f. 4. & T. 132. f. 4. Harrer Beschr. I. p. 206. 337. * Gronov. Zooph. p. 163. 547. *Cerambyx*. Bechst. Naturg. I. II. p. 859. 9. Linkers Besorgter Forstmann. I. p. 67. 20. Petiv. Gazooph. V. Tab. 2. f. 1. Goed. Ins. II. Tab. 51. List. Goed. fig. 106. *Loc. Europa temperata & australis.*

36. *Lunaris*. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 7. 2. T. 2. f. 21. a. b.

Loc. *India orientalis*.

37. *Scalaris*. * Fabr. S. El. II. p. 318. 2. * Ent. S. I. II. p. 307. 2. * Mant. I. p. 147. 2.

* Sp. Ins. I. p. 231. 2. * S. Ent. p. 184. 2.

* Oliv. Ent. IV. 68. p. 8. 3. T. 1. f. 7. a. b.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 75. 6.

* Panz. Fn. G. LXIX. 3. * Ent. Germ. p. 256. 2.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 35. 4.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 278. T. 1. fig. k.

Frölich, Naturf. XXVII. p. 138. 7.

Cer. scalaris. * Linn. Fn. Sv. n. 697. * Syst. Nat. I. II. p. 632. 55. * ed. Gmel. I. IV. p. 1837. 55.

* DeGeer Ins. V. p. 77. 14.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 329. 8.

* Schrank Enum. Ins. p. 142. 268. — Fn. Boica I. p. 665. 918.

* Ross. Mant. II. App. p. 97. 52.

* Scop. Ent. Carn. p. 55. 175.

* Geeze Eur. Fn. VIII. p. 561. 2.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 200. 18.

* Brahm. Ins. Kal. I. p. 198. 667.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 272. 55.

Walth. Forstwiss. 542.

Poda Mus. Græc. p. 34. 13.

Vill. Ent. I. p. 240. 43.

Lept. scalaris. * Scop. Ann. V. Hist. Nat. p. 102. 77.

* Voet Col. ed. Panz. III. p. 47. 78. T. 17. f. 78.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 93. 1045.

Cer. hieroglyphicus. * Pallas Iter II. p. 723. 59.

* Pallas Icon. Tab. f. fig. 17.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1864. 359.

} var.
forte!

* Lepech. Tageb. II. p. 197. Tab. 10. f. 4.

* Petiv. Gazooph. T. 138. f. 8.

* Frisch. Ins. XII. p. 29. 21. Tab. 3.

* Gronov. Zooph. p. 163. 544.

* Schæff. Icon. Tab. 38. f. 5.

Harrer Besch. I. p. 209. 342.

Schmiedl. Einl. 225.

Acta Ups. 1736. p. 20. 7.

Hoeffn. Ins. Tab. 7.

Loc. *Europa*.

38. *Vittigera* * Fabr. S. El. II. p. 318. 3.

Loc. *Barbaria*.

39. *Candida*. * Fabr. S. El. II. p. 319. 5. * Ent.
S. I. II. p. 307. 3. * Mant. I. p. 147. 3.

Cer. candidus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1838. 195.

Loc. — — —

40. *Detrita*. * Fabr. S. El. II. p. 319. 6. * Ent. S.
I. II. p. 308. 4.

Loc. *Barbaria*.

41. *Morbillosa* g) * Fabr. S. El. II. p. 319. 7.
* Suppl. p. 147. 4-5.

Loc. *Tranquebaria*.

* 42. *Irrorata*. * Fabr. S. El. II. p. 319. 8. * Ent. S.
I. II. p. 308. 5. * Mant. I. p. 147. 4.

* Oliv. Ent. IV. 68. p. 12. 9. T. 4. f. 38.

* Illig. Mag. IV. p. 114. 8.

Cer. roridus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1838. 196.

Var. β . * Fabr. l. c.

Loc. *Barbaria*, *Europa meridionalis*.

43. *Modesta*. * Fabr. S. El. II. p. 319. 9. * Ent.
S. I. II. p. 308. 6. * Mant. I. p. 147. 5.

* Sp. Ins. I. p. 231. 3.

* Oliv. Ent. IV. 68. p. 20. 21. T. 3. f. 27.

Cer. modestus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1838. 197.

44. *Atricornis*. * Fabr. S. El. II. p. 319. 10. * Ent.
S. I. II. p. 308. 7.

Loc. *China*.

* 45. *Oculata*. * Fabr. S. El. II. p. 319. 11. * Ent.
S. I. II. p. 308. 8. * Mant. I. p. 117. 6.

* Sp. Ins. I. p. 231. 4. * Ent. p. 184. 3.

* Oliv. Ent. IV. 68. p. 19. 20. T. 1. f. 4.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 72. 2.

* Panz. Fn. Germ. I. 18. * Ent. G. p. 257. 3.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 42. 8.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 279.

Frölich, Naturf. XXVII. p. 154. 23.

g) Forte ad Fam. 1:m, Sect. 1:m pertinens.

Cer. ocellatus. * Linn. Fn. Sv. n. 664. * Syst. Nat. I. II. p. 633. 60. * ed. Gmel. I. IV. p. 1841. 60.

* DeGeer Ins. V. p. 74. 11. T. 3. f. 20.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 332. 12.

* Schrank Enum. Ins. p. 143. 269. — Fn. Boica I. p. 668. 924.

* Zinke Nadelh. Ins. p. 44. 22.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 203. 22.

* Herbst, Borows. Naturg. VI. p. 128. 12. T. 16. c. fig. 2.

* Goeze. Eur. Fn. VIII. p. 567. 6.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 185. 609. Forstmann. 68.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 274. 60.

Vill. Ent. I. p. 242. 48.

Lept. ocellata. * Scop. Ent. Carn. p. 47. 152.

Cer. melanocephalus. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 49. 81. T. 18. f. 81.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37. *Lamia*.

* Uddm. Diss. p. 17. 31. *Cerambyx*.

* Schæff. Icon. T. 128. f. 4.

Harrer Besch. I. p. 209. 344.

* Petiv. Gazooph. T. 138. f. 11.

* Jonst. Hist. Nat. Ins. III. Tab. 14. *Scarab* minor. f. 32.

Hoefn. Ins. Tab. 13.

Mart. Engl. Ent. T. 26. f. 26.

Loc. *Europa*.

Var. β . Thorace immaculato.

Loc. *Finlandia*.

* 46. *Pupillata*. Nov. Spec. — vid. App. p. 185. 259.

Loc. *Helvetia*.

47. *Bimaculata*. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 21. 23. T. 4. f. 43.

Loc. *Gallia*.

48. *Villosa*. * Fabr. S. El. II. p. 320. 13.

Sap. hirta. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 309. 10.

* Mant. I. p. 147. 7. * Sp. Ins. I. p. 232.

5. * S. Ent. p. 184. 4.

* Oliv. Ent. IV. 68. p. 37. 47. T. 4. f. 50.

Cer. hirtus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1841. 218.

Loc. *Nova Zelandia*.

49. *Unicolor*. * Fabr. S. El. II. p. 320. 14. * Ent.
S. I. II. p. 309. 11. * Mant. I. p. 147. 8.
* Oliv. Ent. IV. 68. p. 38. 48. T. 3. f. 28.
Cer. unicolor. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1841. 219.
Loc. *Insula Amsterdam*.
50. *Elongata*. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 19. 19. T. 3. f. 34.
Loc. *China*.
51. *Plumbea*. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 21. 22. T. 4. f. 42.
Loc. *America septentrionalis*.
- * 52. *Linearis*. h) * Fabr. S. El. II. p. 320. 15. * Ent.
S. I. II. p. 309. 12. * Mant. I. p. 148. 9.
* Sp. Ins. I. p. 232. 6. * Ent. p. 185. 5.
* Herbst Arch. p. 93. 4. T. 26. f. 1.
* Panz. Fn. G. VI. 14. * Ent. G. p. 257. 5.
* Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 51. 126. * ed.
Hellw. p. 391. 126.
* Schvantz Nomencl. I. p. 95. 40.
* Sturm Ins. Cab. IV. Tab. 20.
* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 219. 1.
Frolich, Naturf. XXVII. p. 142. 12.
Ceram. linearis * Linn. Fn. Sv. n. 663. * Syst.
Nat. I. II. p. 632. 58. * ed. Gmel. I.
IV. p. 1839. 58.
* Goetze Eur. Fn. VIII. p. 565. 5.
* Zinke Nadelh. Ins. p. 44. 21.
* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 201. 20.
Forstmann. 69.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 274. 58.
Meiding. Nomencl. p. 131. 58.
Villier Ent. I. p. 242. 46.
Müll. Fn. Fridr. p. 13. 129.
Lept. linearis. * Müll. Zool D. Prodr. p. 93. 1044.
* Voet Col. ed. Panz. III. p. 50. 82. T. 18. f. 82.
Lept. fulvipes. Fourcr. Ent. Par. II. p. 79. 8.
* Gron. Zooph. p. 163. 545. *Cerambyx*.
* Roes. Ins. II. II. p. 21. T. 3.
* Schaff. Icon. Tab. 55. fig. 6.
Häurer Besch. I. p. 210. 345.
Schrank Fn. Boica I. p. 668. 925.
Naturf. IX. p. 63.
Fuessl. N. Mag. III. p. 123.

b) Elytra tota nigra.

* Var. β . δ) *Saperda linearis*. * Oliv. Ent. IV.
68. p. 24. 27. T. 2. f. 13.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 72. 3.

Lept. parallela. * Scop. Ent. Carn. p. 47. 153.

Loc. *Europa*.

* 53. *Nigripes*. * Fabr. S. El. II. p. 320. 16. * Ent.
S. I. II. p. 310. 13.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 73. 4.

* Sturm Verz. 1796. p. 50. 20. T. 2. f. 3.

* Illig. Mag. IV. p. 111. 16.

Frölich, Naturf. XXVII, p. 121. 22.

Sap. ferrea. * Panz. Fn. G. XCVII. 15.

* Var. β . *Sap. ferrea*. * Fabr. S. El. II. p. 326. 52.

Cer. ferreus. * Schrank Beytr. p. 66. 11. * Ent.
Ins. p. 145. 272.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1843. 227.

Sap. dubia. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 52. 13.?

* Panz. Ent. Germ. p. 259. 15.

* Schæff. Icon. Tab. 55. f. 9.

Harrer Besch. n. 349.

Loc *Europa temperata*.

* 54. *Molybdæna*. Nov. Spec. — vid. App. p. 186. 260.
Loc. *Hala Saxonum*.

* 55. *Cylindrica*. * Fabr. S. El. II. p. 320. 17. * Ent.
S. I. II. p. 310. 14. * Mant. I. p. 138.
10. * Sp. Ins. I. p. 232. 7. * S. Ent. p. 185. 6.

* Oliv. Ent. IV. 68. p. 23. 26. T. 2. f. 18.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 71. 5.

* Panz. Fn. G. LXXIX. 4. * Ent. G. I. p. 257. 6.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 280.

* Ross. Fn. Et. I. p. 150. 374. ? ed. Hellw. I.
p. 164. 374.?

Cer. cylindricus. * Linn. Fn. Sv. n. 652. * Syst.
Nat. I. II. p. 633. 59. * ed. Gmel. I.
IV. p. 1839. 59.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 331. 11.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 202. 21.?

* Herbst, Borows. Naturg. VI. p. 128. 13.

Vill. Ent. I. p. 242. 47.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 271. 59.

Cer. cinereus. * DeGeer Ins. V. p. 75. 2.

δ) *Elytris margiae* exteriori baseos luteis; forte al-
tes sexus.

- Cer. silphoides.* * Schrank Enum. Ins. p. 145. 274.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1843. 229.
- Sap. fuliginosa.* * Scop. Del. Fl. & Fn. Ins.
 II. p. 49. T. 20. f. 7.
- Lept. cylindrica.* * Müll. Zool. D. Prodr. p.
 93. 1043.
 * Iatr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37. *Lamia.*
- Lept. verna.* * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 94. 1055.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1874. 59.
- Loc. Europa borealis & temperata.*
- * 56. *Ictericus.* *Cer. ictericus.* * Schall., Acta Hal.
 I. p. 292.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1843. 234.
 An *Sap. enhippium.* Fabr. Panz. ? — Cfr.
 huj. Op. n. 119.
Loc. Germania.
57. *Rufipes.* * Oliv. Ent. IV. 68. p. 25. 28. T. 2. f. 14.
Loc. Gallia meridionalis, Lusitania.
58. *Tripunctata.* * Fabr. S. El. II. p. 321. 18.
 * Ent. S. I. II. p. 310. 15.
Loc. Virginia.
59. *Mandarina.* * Fabr. S. El. II. p. 321. 19.
Cer. tripunctatus. * Sweder., Act. Holm. 1787.
 III. p. 197. 17.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1844. 378.
Loc. Carolina, New York.
- * 60. *Pratextata.* Nov. Sp. — vid. App. p. 184. 257.
Loc. Tauria.
61. *Melanocephala.* * Fabr. S. El. II. p. 321. 20.
 * Ent. S. I. II. p. 310. 16. * Mant. I.
 p. 148. 11.
Cer. melanocephalus. * Linn. S. Nat. Gmel. I.
 IV. p. 1840. 206.
Loc. Africa.
62. *Pilicornis.* * Fabr. S. El. II. p. 321. 21. * Ent.
 S. I. II. p. 310. 17. * Mant. I. p. 148. 12.
 * Oliv. Ent. IV. 68. p. 12. 10. T. 4. f. 39.
Cer. pilicornis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1840. 207.
 * Pallas Icon. Tab. F. fig. 14.
Loc. America meridionalis.
63. *Humeralis.* * Fabr. S. El. II. p. 321. 22.
Loc. America meridionalis.

64. *Ammiralis*, k) *Cer. Ammiralis*. * Linn. S. Nat. I. II. p. 625. 19. * ed. Gmel. I. IV. p. 1819. 19.
* Voet Col. ed. Panz. III. Tab. 23. f. 67.
Loc. Surinam.
65. *Fasciculata*, k) * Oliv. Ent. IV. 68. p. 14. 12. T. 1. f. 3.
Loc. America meridionalis.
66. *Plumicornis*, k) *Lept. plumicornis*. * Drury Ins. III. p. 74. 3. T. 49. f. 3.
Loc. Honduras Amer. meridion.
67. *Hirtipes*, k) * Oliv. Ent. IV. 68. p. 14. 13. T. 1. f. 8.
Lept. plumipes. * Pall. Naturg. IX. p. 5. T. 1. f. 2. forte.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1873. 51.
* Voet Col. ed. Panz. III. Tab. 24. f. 133. forte.
Loc. America meridionalis, Cayenna, Surinam.
68. *Erythrocephala*. * Fabr. S. El. II. p. 322. 24. * Ent. S. I. II. p. 311. 19. * Mant. I. p. 148. 13.
* Oliv. Ent. IV. 68. p. 22. 24. T. 3. f. 29.
* Herbst Arch. p. 94. 9. T. 26. f. 3.
* Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 50. 125. * ed. Hellw. I. p. 391. 125.
* Panz. Ent. Germ. p. 257. 7.
* Leske Mus. I. p. 25. 556.
Frölich, Naturf. XXVII. p. 150. 21.
Cer. erythrocephalus. * Schrank Beytr. p. 67. 12.
* Enum. Ins. p. 143. 270.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1840. 208.
* Frisch. Ins. XIII. p. 24. 24. Pl. 3. Tab. 20.
Vill. Ent. I. p. 243. 51. T. 1. f. 28.
- * Var. β : thorace toto nigro.
Sap. Euphorbiæ. * Germar Mag. I. p. 131. 20.
Sap. erythrocephala. * Towns. Voy. en Hongr. III. p. 184. 273.
* Oliv. Ent. IV. 68. p. 22. 24. var.
* Panz. Fn. G. LXIX. 5.
* Hoppe Taschenb. 1796. p. 168. 10.
Loc. Europa temperata & australis.

k) Ob affinitatem cum *Callid.* (*Saperda*) *barbicornis*, forte potius *Ceram.* vel *Callid. genesis*.

69. *Bipunctata*. * Panz. Fn. G. XXXV. 16.
* Kr. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 112.
Loc. *Germania*.
70. *Discoïdea*. * Fabr. S. El. II. p. 322. 25. * Suppl.
p. 147. 18-19.
Loc. *America borealis*.
71. *Ruficollis*. * Fabr. S. El. II. p. 322. 26. * Ent.
S. I. II. p. 311. 20.
Loc. *Virginia*.
72. *Lateralis*. * Fabr. S. El. II. p. 323. 34. * Ent.
S. I. II. p. 312. 26. * Mant. I. p. 149.
19. * Sp. Ins. I. p. 233. 12. * S. Ent.
p. 185. 7.
* Oliv. Ent. IV. 68. p. 17. 17. T. 4. f. 41.
Cer. lateralis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1841. 214.
Loc. *America borealis*.
73. *Lyncea*. * Fabr. S. El. II. p. 323. 35. * Ent.
S. I. II. p. 313. 27. * Mant. I. p. 149.
20. * Sp. Ins. I. p. 233. 13. * S. Ent.
p. 185. 8.
* Oliv. Ent. IV. 68. p. 25. 29. T. 4. f. 44.
Cer. lynceus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1841. 215.
Loc. *Nova Zelandia*.
74. *Bosci*. * Fabr. S. El. II. p. 323. 36.
Loc. *Insula Java*.
75. *Grisea*. * Fabr. S. El. II. p. 324. 37. * Ent. S.
I. II. p. 313. 28. * Mant. I. p. 149.
21. * Sp. Ins. I. p. 233. 14. * S. Ent.
p. 186. 9.
* Oliv. Ent. IV. 68. p. 27. 32. T. 3. f. 32.
Cer. griseus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1841. 216.
Loc. *Nova Hollandia*.
76. *Gracilis*. * Fabr. S. El. II. p. 324. 38.
Loc. *Carolina*.
77. *Biloba*. * Fabr. S. El. II. p. 324. 39.
Loc. *Insul. Ocean. austral.*
78. *Anal*. Fabr. S. El. II. p. 325. 41. * Ent. | S.
I. II. p. 313. 29. * Mant. I. p. 149. 22.
* Sp. Ins. I. p. 233. 15.
* Oliv. Ent. IV. 68. p. 29. 35. T. 3. f. 23.

Cer. analis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1841. 217.

Loc. *Africa æquinoctialis.*

79. *Liturata.* * Fabr. S. El. II. p. 325. 43.

Loc. *America meridionalis.*

* 80. *Annularis.* * Oliv. Ent. IV. 68. p. 11. 7. T. 4. f. 36.

Loc. *Hispania, Lusitania.*

* 81. *Kirbyi.* Nov. Spec. — vid. App. p. 186. 261.

Loc. *Lusitania.*

* 82. *Spencei.* Nov. Spec. — vid. App. p. 187. 262.

Sap. Asphodeli. * Latr., Illig. in Litt.

Loc. *Gallia meridionalis.*

* 83. *Cardui.* * Fabr. S. El. II. p. 325. 45. * Mant.

I. p. 149. 23. * Sp. Ins. I. p. 233. 16.

* S. Ent. p. 186. 10.

* Oliv. Ent. IV. 68. p. 9. 4. T. 1. f. 5.

* Panz. Fn. G. LXIX. 6. * Ent. p. 257. 8.

* Herbst Arch. p. 94. 5. T. 26. f. 2.

* I aich. Tyr. Ins. II. p. 37. 5.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 150. 375. * ed. Hellw.

I. p. 165. 375.

* Petagn. Ins. Cal. p. 18. 84.

Cfr. h. j. Op. App. p. 188. 263.

Cer. Cardui. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.

1838. 56.

* Schrank Enum. Ins. p. 140. 265. — Fn.
Boica I. p. 666. 920.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 562. 3.

Sap. nigricornis. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 314. 31.

* Towns. Voy. en Hongr. III. p. 184. 274.

Frölich, Naturf. XXVII. p. 141. 10.

* *Cer. villosa-viridescens.* * DeGeer Ins. V. p. 76. 13.

Cer. lineato-collis. * Marsh. Ent. Br. I. p. 331. 10.

Lept. virens. * Voet Col. ed. Panz. III. p.

58. 98. T. 20. f. 98.

Lept. Cardui. * Scop. Ann. V. Hist. Nat. p.

101. 74.

Cer. viridescens. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.

p. 1864. 358.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 593. 2.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37. *Lamia,*

* Leske Naturg. I. Tab. 12. f. 2.

Don. Brit. Ins. Tab. 209.

Loc. *Europa temperata & meridionalis.*

- * 84. *Angusticollis*. Nov. Sp. — vid. App. p. 189. 264.
Loc. *Europa*.
85. *Maculicornis*. Nov. Sp. — vid. App. p. 189. 265.
Loc. *Germania*.
- * 86. *Hirsutula*. * Fabr. S. El. II. p. 326. 46.
* Panz. Fn. Germ. XCVII. 13.
Frölich, Naturf. XXVII. p. 141. 11.
Sap. atomaria. * Towns. Voy. en Hongr. III.
p. 188. 291. T. 12. f. 3.
Lept. bilineata. * Scop. Ann. V. Hist. Nat. p.
102. 76.?
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1876. 68.?
Loc. *Europa temperata*.
- * 87. *Suturalis*. * Fabr. S. El. II. p. 326. 48. * Mant.
I. p. 149. 25.
* Oliv. Ent. IV. 68. p. 9. 5. T. 2. f. 16.
* Panz. Fn. G. XKIII. 16. * Ent. G. p. 258. 10.
* Ross. Fn. Etr. I. p. 152. 379. * ed. Hellw. I.
p. 168. 379.
Sap. annulata. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 314. 33.
Cer. Cardui. * Linn. S. Nat. I. II. p. 632. 56.
Cer. suturalis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. V.
p. 1838. 199.
Sap. cærulescens. * Petagn. Ins. Cal. p. 18. 85.
Tab. fig. 18.
* Latr. Gen. Cr. Ins. III. p. 37. *Lamia*.
Loc. *Europa australis, Barbaria*.
- * 88. *Nigricornis*. * Fabr. S. El. II. p. 326. 47.
* Mant. I. p. 149. 24. — Sp. Ins. II.
App. p. 499.
* Panz. Fn. G. XCVII. 14. * Ent. G. p. 258. 9.
Sap. suturalis. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 314. 32.
Sap. canaliculata. Frölich, Naturf. XXVII.
144. 14.
Cer. melanoceras. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1838. 198.
Cer. cærulescens. * Schrank En. Ins. p. 144. 271.?
* Brahm Ins. Kal. I. p. 126. 438.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1842. 226.?
* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 570. 8.?
Sap. cærulescens. * Herbst Arch. p. 94. 11.
T. 20. f. 5.?
Lept. cærulescens. * Scop. Ent. Carn. p. 49. 160.?

Cer. micans. * Füessl. Verz. p. 13. 258. P

* Geoffr. Ins. I. p. 108. 2. *Leptura*?

Loc. *Europa temperata.*

- * 89. *Tri-lineata.* *Sap. caerulea.* * Ross. Fn. Etr. I. p. 152. 378. * ed. Hellw. I. p. 167. 378.

Loc. *Italia.*

90. *Annulata.* * Fabr. S. El. II. p. 326. 49.

Sap. lineata. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 314. 34.

Loc. *America meridionalis.*

91. *Lineata.* * Fabr. S. El. II. p. 326. 50.

Sap. tristis. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 314. 35.

* Oliv. Ent. IV. 68. p. 36. 46. T. 4. f. 49.

Loc. *Tranquebaria.*

92. *Tristis.* * Fabr. S. El. II. p. 326. 57. * Ent.

S. IV. App. p. 453. 35-6. * Mant. I. p.

149. 26. * Sp. Ins. I. p. 233. 17. * S.

Ent. p. 186. 11.

Cer. moestus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. p. 1838. 200.

Loc. *Nova Zelandia.*

- * 93. *Populnea.* * Fabr. S. El. II. p. 327. 55. * Ent.

S. I. II. p. 315. 37. * Mant. I. p. 149.

27. * Sp. Ins. I. p. 234. 18. * S. Ent.

p. 186. 12.

* Oliv. Ent. IV. 68. p. 16. 16. T. 1. f. 1. b. c.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 77. 9.

* Panz. Fn. G. LXIX. 7. * Ent. G. p. 258. 11.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 38. 6.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 151. 377. * ed. Hellw. I. p. 166. 377.

* Town. Voy. en Hongr. III. p. 184. 275.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 281.

Frölich, Naturf. XXVII. p. 137. 6.

Cer. populneus. * Linn. Fn. Sv. n. 661. * Syst.

Nat. I. II. p. 632. 57. * ed. Gmel. I.

IV. p. 1838. 57.

* Schrank Enum. Ins. p. 141. 266. — Fn. Boica I. p. 666. 919.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 563. 4.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 200. 19.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 330. 9.

* Bergstr. Nomencl. I. p. 14. 4. T. 2, f. 4.

Walthers Forstwiss. 542.

Vill. Ent. I. p. 241. 45.

Cer. 10-punctatus. * DeGeer Ins. V. p. 78. 15.

Lept. populnea. * Scop. Del. Fl. & Fn. Ins.
II. p. 50. T. 20. f. 8.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 95. 1070.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 37. *Lamia.*

* Geoffr. Ins. I. p. 208. 3. *Leptura.*

* Schæff. Icon. Tab. 48. f. 5.

Harrer Besch. p. 211. 347.

Bechst. Naturg. I. II. p. 860. 11.

Mart. Engl. Ent. Tab. 24. f. 8. 9.

Gadd. Sat. 79. *Cerambyx.*

Loc. *Europa, America.*

* 94. *Tremula.* * Fabr. S. El. II. p. 327. 56. * Ent.
S. I. II. p. 315. 38. * Mant. I. p. 149.
28. * Sp. Ins. I. p. 234. 19. * S. Ent.
p. 186. 13.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 76. 8.

* Panz. Fn. G. I. 7. * Ent. G. p. 258. 12. T. 9.

* Sturm Ins. Cabin. I. Tab. 18.

* Dunk. Ent. Bild. I. p. 15. T. 1. f. 9.

Cer. 8-punctatus. * Schrank Beytr. p. 65. 9.

* Enum. Ins. p. 142. 267.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1858. 318.

Sap. punctata. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 32. 3.

Cer. Tremulus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1839. 201.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 177. 590.

Lept. 8 punctata. * Scop. Ann. 5. Hist. Nat.
p. 101. 73.

* Schæff. Icon. Tab. 101. f. 1.

Harrer Besch. p. 208. 340.

Loc. *Europa.*

* 95. *Punctata.* * Fabr. S. El. II. p. 328. 57. * Ent.
S. I. II. p. 215. 39. * Mant. I. p. 150.
29. * Sp. Ins. I. p. 234. 20. * S. Ent.
p. 187. 14.

* Oliv. Ent. IV. 68. p. 15. 15. T. 1. f. 9. a. b.

* Panz. Fn. G. XLV. 7. * Ent. G. p. 258. 13.
Frölich, Naturf. XXVII. p. 134. 4.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 151. 376. * ed. Hellw.
I. p. 165. 376.

Cer. punctatus. * Linn. S. Nat. I. II. Add. p.
1067. 7. * ed. Gmel. I. IV. p. 1839. 202.

* Sulz. Gesch. d. Ins. p. 45. 10. T. 5. f. 10.

Loc. *Europa temperata & meridionalis.*

- * 96. *Seydlii*. * Fabr. S. El. II. p. 328. 58.
 Frölich, Naturf. XXVII. p. 135. 5. T. 5. f. A.
 * Panz. En. Syst. Schæff. Icon. p. 175. 4.
Sap. punctata. * Payk. Fn. Sv. III. p. 76. 7.
Sap. 12-punctata. * Brahm Ins. Kal. I. p.
 176. 589.
Sap. Rudolphi. * Cederh. Fn. Ingr. p. 92. n.
 282. T. 1. fig. 1.
Cer. perforatus. * Pallas Iter II. p. 723. 60.
 * Lepech. Tageb II. p. 196. T. 10, f. 2.
 * Schæff. Icon. Tab. 201. f. 4.
 Harrer Besch. n. 341.
 * Pallas Icon. Tab. F. fig. 16.
 Loc. *Europa*.
- * 97. *Virescens*. * Fabr. S. El. II. p. 328. 59. * Ent.
 S. I. II. p. 315. 40. * Mant. I. p. 150.
 30. — Sp. Ins. II. App. p. 499.
 * Oliv. Ent. IV. 68. p. 10. 6. T. 2. f. 11. b.
 * Panz., Naturf. XXIV. p. 28. 37. T. 1. f. 37.
 * Scriba Journ. p. 19. 37.
 * Panz., Ent. Germ. p. 259. 14.
Cer. virescens. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1839. 203.
Sap. cærulescens. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 45. 9.
 Frölich, Naturf. XXVII. 145. 15.
Lept. æruginosa. * Müll. Zool. Dan. Pr. p.
 95. 1071.?
 Loc. *Europa temperata & meridionalis*.
98. *Tenuicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 328. 60.
 Loc. *America meridionalis*.
- * 99. *Argus*. * Fabr. S. El. II. p. 329. 61.
 * Panz. Fn. Germ. LXIX. 2.
 Frölich, Naturf. XXVII. p. 155. 25.
Lept. punctulata. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1877. 78.
 * Geoffr. Ins. I. p. 212. *Leptura*. 9.
 Loc. *Germania, Gallia, Hungaria*.
- * 100. *Affinis*. * Panz. Ent. Germ. p. 257. 4.
Lept. affinis. Harrer. Besch. I. p. 209. 343.
 * Schæff. Icon. Tab. 101. f. 5.
 Loc. *Germania, Hungaria*.
101. *Nigritarsis*. *Lept. nigripes*. * Voet Col. ed.
 Panz. III. p. 60. 105. T. 21. f. 105.
 Loc. *Germania*,

- * 102. *Flavipes*. l) * Fabr. S. El. II. p. 329. 63.
Loc. *Tanger*.
103. *Longicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 329. 62.
* Ent. S. I. II. p. 315. 41. * Mant.
I. p. 150. 31. * Sp. Ins. I. p. 234. 21.
* Oliv. Ent. IV. 68. p. 29. 36. T. 3. f. 26.
Cer. macroceras. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1839. 204.
Loc. *Africa æquinoctialis*.
104. *Antennata* * Fabr. S. El. II. p. 329. 64.
Loc. *Guinea*.
105. *Marmorea Sap. irrorata*. * Fabr. S. El. II.
p. 329. 65.
Loc. *Insula Java*.
106. *Femorata*. * Fabr. S. El. II. p. 330. 66. * Ent.
S. I. II. p. 316. 42.
* Oliv. Ent. IV. 68. p. 40. 52.
Loc. — — —
107. *Hæmorrhoidalis*. * Fabr. S. El. II. p. 330.
67. * Ent. S. IV. App. p. 453. 42-3.
Loc. *Italia*.
108. *Volvulus*. * Fabr. S. El. II. p. 330. 68. * Ent.
S. I. II. p. 316. 43. * Mant. I. p. 150. 32.
Cer. Volvulus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1839. 205.
Loc. *Cayenna*.
109. *Lemniscata*. * Fabr. S. El. II. p. 330. 69.
Loc. *Carolina*.
110. *Spissicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 330. 71.
Loc. *America meridionalis*.
111. *Tuberculata*. * Fabr. S. El. II. p. 331. 73.
Loc. *America meridionalis*.

(l) Sub nomine *Sap. flavipes* Boeber, Caucaso, Insectum communicavit Dom. Steven, descriptioni *S. flavipedis* Fabr. exacte congruum, & forte idem; *S. affinis* Panz. huic quoad magnitudinem & staturam valde similis; sed in thorax brevior, transversus, lateribus magis rotundato-dilatatus, supra medio elevatus ruber, punctis duobus nigris, paribus; in *S. flavipede* non modo totus niger, sed etiam longior, magis cylindricus, lateribus parum dilatatus; cæterum in utroque angulus inferior humeralis elytrorum litura flavescente notatus; pedes validi flavi, femorum basi tarsisque dilatatis nigris.

GYLLENH.

- * 112. *Testacea*. * Fabr. S. El. II. p. 331. 74. * Ent. S. I. II. p. 316. 46. * Mant. I. p. 150. 34.
 * Sp. Ins. I. p. 235. 23.
 * Oliv. Ent. IV. 68. p. 33. 42. T. 8. f. 15. a. b.
 * Panz. Fn. G. XLV. 8. * Ent. G. p. 259. 18.
 * Ross. Mant. II. App. p. 98. 53.
 * Laich. Tyr. Ins. II. p. 48. 11.
 Frölich, Naturf. XXVII. p. 150. 20.
Ceo. teutonicus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1842. 220.
Sap. livida. * Herbst Arch. p. 95. 12. T. 26. f. 7.?
Cer. lividus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1843. 230.?
 Loc. *Europa temperata & meridionalis*.
- * 113. *Violacea*. * Fabr. S. El. II. p. 331. 75. * Ent. S. I. II. p. 316. 47. * Mant. I. p. 150. 35. * Sp. Ins. I. p. 235. 24. * S. Ent. p. 187. 15.
 Frölich, Naturf. XXVII. p. 148. 17.
 * Towns. Voy. en Hongr. III. p. 185. 279.?
Sap. cyanea. * Herbst Arch. p. 95. 13. T. 26. f. 6.
Sap. micans. * Panz. Fn. G. XXXV. 14.
Cer. janthinus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1842. 221.
Cer. cyaneus. * Linn. l. c. p. 1843. 231.
 Loc. *Germania, Italia, Caucasus*.
- * 114. *Cerulea*. m) *Sap. violacea*. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 34. 44. T. 2. f. 12.
 Loc. *Italia*.
115. *Leucaspis*, Nov. Sp. — vid. App. p. 184. 258.
 Loc. *Caucasus*.
- * 116. *Cyanella*. Nov. Sp. — vid. App. p. 190. 266.
 Loc. — — —
117. *Marginata*. * Fabr. S. El. II. p. 331. 76.
 * Suppl. p. 148. 47-48.
 Loc. *Carolina*.
- * 118. *Præusta*. * Fabr. S. El. II. p. 331. 77. * Ent. S. I. II. p. 317. 48. * Mant. I. p. 150. 37.
 * Sp. Ins. I. p. 235. 25. * S. Ent. p. 187. 16.
 * Oliv. Ent. IV. 68. p. 33. 43. T. 1. f. 6. a. b.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 79. 12.
 * Laich. Tyr. Ins. II. p. 54. 14.

m) Duplo major præcedenti; forte spec. distincta.

- * Sturm. Ins. Cabin. II. Tab. 21.
 * Panz. Ent. Germ. p. 259. 19.
 Frölich, Naturf. XXVII. p. 149. 19.
Lept. prausta. * Linn. Fn. Sv. n. 698. * Syst.
 Nat. I. II. p. 641. 24.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 95. 1074.
 * Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 103. 8.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 219. 9.
 Gleditsch II. 230.
 Vill. Ent. I. p. 271. 37.
Cer. praustus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1842. 223.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 333. 14.
 * Schrank Enum. Ins. p. 146. 275. — Fn.
 Boica I. p. 670. 930.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 569. 7.
Lept. pilosa. Fourcr. Ent. Par. I. p. 78. 4.
 * Voet Col. ed. Panz. III. p. 50. 83. T. 18. f. 83.
 * Geoffr. Ins. I. p. 209. 4. *Leptura*.
 * Frisch Ins. XII. p. 43. 38. Pl. 3. T. 7. f. 5.
 * Schæff. Icon. Tab. 52. f. 8.
 Harrer Besch. n. 350.
 Bechst. Naturg. I. II. p. 860. 12.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 499. 24.
 Mart. Engl. Ent. T. 28. f. 12.

Loc. *Europa*.

119. *Ephippium*. * Fabr. S. El. II. p. 332. 78.
 * Ent. S. I. H. p. 317. 49.
 * Panz. Fn. G. XXIII. 17. * Ent. p. 260. 20.
Sap. cylindrica. * Scop. Ent. Carn. p. 48. 157.
Cer. ictericus. * Schall., Acta Hal. I. } an
 p. 292. } idem?
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1843. 234.

Loc. *Hungaria, Italia*.

120. *Picea*. * Fabr. S. El. II. p. 332. 79. * Ent. S.
 I. II. p. 317. 50.

Loc. *America septentrionalis*.

121. *Hirticornis*. * Fabr. S. El. II. p. 332. 80.
 * Suppl. p. 148. 50-51.

Loc. *India orientalis*.

- * 122. *Marginella*. * Fabr. S. El. II. p. 332. 81.
Sap. gracilis. * Creutz. Ent. Vers. p. 124. 15.
 T. 3. f. 27.

Loc. *Austria, Barbaria*.

123. *Hirtia*. * Fabr. S. El. II. p. 332. 82. * Ent. S. I. II. p. 317. 51.
Sap. flum. * Ross. Fn. Etr. I. p. 152. 380.
 T. 5. f. 10. * Mant. II. p. App. p. 132.
 * ed. Hellw. I. p. 168. 380.
 Loc. *Italia*.
- * 124. *Scutellata*. * Fabr. S. El. II. p. 332. 83.
 * Ent. S. I. II. p. 317. 52.
 * Panz. Ent. G. p. 260. 21.
 Loc. *Germania, Georgia Asia*.
125. *Necydalina*. * Fabr. S. El. II. p. 332. 84.
Sap. necydalea. * Fabr. Suppl. p. 148. 52-53.
 Loc. *America meridional, Insulae*.
- * 126. *Rufimana*. * Fabr. S. El. II. p. 332. 85.
 * Schrank, Naturf. XXIV. p. 77. 36. — Fn:
 Boica 668.
 Frölich, Naturf. XXVII. p. 147. 16.
 * Scriba Journ. p. 31. 36.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 204. 23.
Sap. flavimana. * Panz. Fn. G. XXXV. 15.
Sap. cylindrica. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 49. 12.
Sap. celestis. * Towns. Voy. en Hongr. III.
 p. 185. 280. T. 12. f. 2.
 * Gron. Zooph. p. 163. 546. *Cerambyx*.
Lept. carulea. * Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 102. 78.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1876. 69.
 Loc. *Europa temperata*.
- * 127. *Azurea*. Nov. Spec. — vid. App. p. 190. 267.
 Loc. *Caucasus*.
- * 128. *Lineola*. * Fabr. S. El. II. p. 333. 86. * Ent:
 S. I. II. p. 318. 53. * Mant. I. p. 150. 38.
 Sp. Ins. I. p. 235. 26.
 * Oliv. Ent. IV. 68. p. 23. 25. T. 2. f. 20.
 * Panz. Fn. G. XXIII. 18. * Ent G. p. 260. 22.
 * Herbst Arch. p. 94. 10. T. 26. f. 4.
 * Laich. Tyr. Ins. II. p. 47. 10.
 * Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 51. 127. * ed:
 Hellw. p. 392. 127.
 Frölich, Naturf. XXVII. p. 149. 18.
Cer. Lineola. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p:
 1842. 224.
 * Brahm Ins. Kal. I. p. 79. 253.
Cer. pustulatus. * Schrank Beytr. p. 66. 10.
 * Enum. Ins. p. 145. 273.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1843. 228.

- Cer. vulneratus*. * Schall., Acta Hal. I. p. 293.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1843. 235.
Loc. *Europa australis*.
129. *Hirticollis*. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 11. 8.
T. 4. f. 37.
Loc. — — —
130. *Cornuta*. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 26. 30. T. 4.
f. 45. a. b.
Loc. *Surinam*.
131. *Bicornis*. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 27. 31. T. 4. f. 46.
Loc. — — —
132. *Cinerea*. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 28. 34. T. 3. f. 35.
Loc. *America septentrionalis*.
133. *Tridentata*. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 30. 37.
T. 4. f. 48.
Loc. *Canada*.
134. *Pallipes*. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 31. 39. T.
4. f. 49. b.
Loc. *Surinam*.
135. *Boeberi*. Fischer, Journ. des Nat. de Moscou
I. p. 10. T. 2. f. 2.
Loc. — — —
136. *Latreillei*. Fischer, l. c. p. 17.
Loc. — — —
137. *Aureola*. *Cer. aureolus*. * Voet Col. ed, Panz:
III. p. 51. 84. T. 18. f. 84.
Loc. *Europa*.

N:o 200. CALLIDIUM. Fabr. n. 142. n).

1. *Obscurum*. * Fabr. S. El. II. p. 333. 1. * Ent:
S. I. II. p. 318. 1. * Mant. I. p. 151. 1.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 9. 7. T. 4. f. 45.
Cer. obscurus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1851. 270.
Loc. *Terra Diemenii*.
- 22 ? *Bajulus*. * Fabr. S. El. II. p. 333. 2. * Ent. S:
I. II. p. 318. 2. * Mant. I. p. 151. 2.
* Sp. Ins. I. p. 236. 1. * S. Ent. p. 187. 1.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 7. 5. T. 3. f. 30. a. b.
* Payk. Fn. Sv. III. p. 85. 6.

n) Cfr. Illig. Mag. III. p. 119. 195. — Dumer. Zool.
Anal. p. 230. 4.

- * Panz. Fn. G. LXX. 1. * Ent. G. p. 260. 1.
 * Laich. Tyr. Ins II. p. 65. 5. ♀.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 153. 381. * ed. Hellw.
 I. p. 168. 381.
 * Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 249. 1.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 283.
 * Leske Mus. I. p. 26: 564.
Cer. Bajulus. * Linn. Fn. Sv. n. 672. ♀ &
 var. β, ♂. * Syst. Nat. I. II. p. 636. 76.
 * ed. Gmel. I. IV. p. 1851. 76.
 * Schrank Enum. Ins. p. 149. 281. — Fn.
 Boica I. p. 674. 938.
 * Leske Naturg. I. ed. 2:a p. 476. 5.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 334. 17.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 208. 28.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 580. 4.
 * Brahm. Ins. Kal. I. p. 184. 607.
 * Herbst Borows. Naturg. VI. p. 129. 16.
 * Ström, Danske Vid. Selsk. Skrift. II. p.
 59. 34. Tab. fig. 6. ♀.
 Poda Mus. Græc. p. 36. 15.
 Viller Ent. I. p. 249. 75.
 Müll. Fn. Friedr. 13. 131.
Lept. Bajula. * Scop. Ent. Carn. p. 48. 156.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 94. 1062.
Cer. caudatus. * DeGeer Ins. V. p. 86. 22.
Callid. Linneianum. * Laich. Tyr. Ins. II. p.
 69. 6. — var.
Cer. similis. * Marsh. Ent. Br. I. p. 335. 18. — var.
 * Geoffr. Ins. I. p. 218. 17. *Leptura*.
 * Schæff. Icon. Tab. 68. f. 1. Tab. 64. f. 4. 5.
 Harrer Besch. p. 227. 381.
 * Schæff. Elem. Tab. 76. f. 4. *Leptura*.
 * Sulz. Kennz. Tab. 4. f. 29.
 * Voet Col. ed. Panz. III. p. 63. 111. T. 22.
 f. 111. *Latethorax*.
 * Voet l. c. p. 63. 111. T. 22. f. 112. *Didymus*.
 * Frisch. Ins. III. p. 17. 12. Tab. 10.
 * Gronov. Zooph. p. 164. 548. *Cerambyx*.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 279. 76.
 Bechst. Naturg. I. II. p. 860. 14.
 Mart. Engl. Ent. Tab. 24. f. 1-5.
 Acta Ups. 1736. p. 20. 1.

Loc. Europa.

3. *Kalmii. Cer. Bajulus.* * Linn. Mus. Lud. Ulr.
p. 76. 13.
Loc. Canada.
- * 4. *Brevicolle.* Nov. Spec. — vid. App. p. 191. 268.
* Var. β . l. c.
Loc. — — —
- * 5. *Variabile. α .* Thorace ferrugineo immaculato,
elytris violaceis.
Cer. variabilis, α . * Linn. Fn. Sv. n. 669.
* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 206. 26.
* Schrank En. Ins. p. 148. 279.?
* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 577. 2.
* Zinke Nadelh. Ins. p. 45. 24.
Call. variabile, var. β . * Laich. Tyr. Ins. II.
p. 81. 9.
Lept. variabilis. * Müll. Zool. Dan. Prodr. p.
94. 1060.
Call. fennicum. * Fabr. S. El. II. p. 334. 3.
* Ent. S. I. II. p. 319. 3. * Mant. I.
p. 151. 3. * Sp. Ins. I. p. 236. 2. * S.
Ent. p. 188. 2.
* Panz. Fn. G. LXX. 2. * Ent. p. 260. 2.
* Herbst Arch. p. 95. 2. T. 26. f. 8.
* Ross. Fn. Etr. I. p. 154. 384. * ed. Hellw.
I. p. 170. 384.
* Cederh. Fn. Ingr. n. 284.
* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 249. 2.
* Illig. Mag. IV. p. 116. 3.
Cer. fennicus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1851. 77.
* Schrank Enum. Ins. p. 150. 282. 3.
* Marsh. Ent. Br. I. p. 336. 20.
Lept. rubricollis. * Voet Col. ed. Panz. III.
p. 57. 97. T. 20. f. 97.
* Geoffr. Ins. I. p. 219. *Leptura*, 19.
* Schæff. Icon. Tab. 4. f. 12.
Harzer Beschr. I. p. 229. 383.
Mart. Engl. Ent. T. 25. f. 16.
- * Var. β . Thorace plus vel minus nigro maculato,
elytris violaceis.
Callid. variabile, var. δ & ϵ . * Laich. Tyr. Ins.
II. p. 81. 9.
Call. variabile, ϵ . * Payk. Fn. Sv. III. p. 87. 9.
Cer. fennicus. * Linn. Fn. Sv. n. 674. * Syst.
Nat. I. II. p. 636. 77.
* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 209. 29.

* Zinke Nadelh. Ins. p. 46. 25.

Vill. Ent. I. p. 250. 76.

Forstmann. 70.

Call. fennicum. * Town. Voy. en Hongr. III.
p. 188. 297.

Lept. fennica. * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 95. 1068.

Stenoch. fennicus. * Scop. Ann. V. Hist. Nat.
p. 98. 63.

Cer. carniolicus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1858. 311.

* Frisch Ins. XII. p. 34. 28. Pl. 3. Tab. 6. f. 3.

* Uddm. Diss. p. 17. 33. *Cerambyx.*

Var. γ . Thorace rufo-testaceo, elytris testaceis,
apice violaceis, femoribus fuscis; capite
nigro aut rufo.

Call. variabile, α . * Laich. Tyr. Ins. II. p. 75. 9.

Var. δ . Eadem; sed femoribus rufis.

Call. variabile, ζ . * Payk. Fn. Sv. III. p. 87. 9.

Cer. fennicus, ζ . * Schrank En. Ins. p. 150. 282.

Call. præustum. * Fabr. S. El. II. p. 341. 45.

* Ent. S. I. II. p. 327. 38. * Mant. I.
p. 153. 27. — Sp. Ins. II. App. p. 500. 17-18.

* Panz. Ent. Germ. p. 263. 13.

* Illig. Mag. IV. p. 117. 45.

* Ross. Fn. Eur. Mant. I. App. p. 98. 54. P

Cer. deustus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1850. 267.

Var. ϵ . Thorace, elytris abdomine, femoribusque
testaceis unicoloribus. Capite nigro
aut rufo.

Cer. variabilis, var. β . * Linn. Fn. Sv. n. 669.

Cer. variabilis. * Linn. S. Nat. I. II. p. 635. 74.

Call. variabile, var. β , ζ . * Payk. Fn. Sv. III.
p. 88. 9.

Cer. testaceus. * Linn. Fn. Sv. n. 670. * Syst.
Nat. I. II. p. 635. 75. * ed. Gmel. I.
IV. p. 1850. 75.

* DeGeer Ins. V. p. 93. 30.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 334. 16.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 208. 27.
Vill. Ent. I. p. 249. 74.

Call. testaceum. * Fabr. S. El. II. p. 341. 43.

* Ent. S. I. II. p. 326. 36. * Mant. I.
p. 153. 26. * Sp. Ins. I. p. 239. 17. * S.
Ent. p. 190. 13.

- * Oliv. Ent. IV. 70. p. 15. 17. T. 1. f. 11.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 155. 387. * ed. Hellw.,
 I. p. 172. 387.
 * Panz. Ent. G. p. 262. 12.
 * Illig. Mag. IV. p. 117. 43.
 * Geoffr. Ins. I. p. 218. *Leptura*. 18.
 * Schæff. Icon. Tab. 64. f. 6. & T. 69. f. 1.
 Acta Ups 1736. p. 20. 3.
 Mart. Engl. Ent. T. 26. f. 23.
- * Var. ζ. Thorace elytris que testaceis, capite femoribusque nigris.
 * Var. η. Thorace femoribusque nigris, elytris luride testaceis.
Call. luridum. * Payk. Fn. Sv. III. p. 87. 8.
 (forte huc pertinet).
 Loc. *Europa*
6. *Lividum* * Ross. Fn. Etr. Mant. I. App. p. 98. 55.
 Loc. *Italia*.
- 39 7. *Ruficolle*. * Fabr. S. El. II. p. 334. 4. * Ent. S. I. II. p. 319. 4 * Mant. I. p. 151. 4.
 * Sp. Ins. I. p. 236. 3.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 19. 22. T. 2. f. 27. 2
 (cfr. Illig. Mag. IV. p. 116. 5).
Sap. ruficollis. * Fabr. Mant. I. p. 150. 35.
Cer. italicus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1851. 271.
Cer. monspeliensis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1842. 222.
 * Voet Col. ed. Panz. III. T. 22. f. 117. ?
 Loc. *Europa meridionalis*.
8. *Ebulinum*. * Fabr. S. El. II. p. 319. 5. * Mant. I. p. 151. 5.
Cer. ebulinus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 637. 83.
 * ed. Gmel. I. IV. p. 1856. 83.
 Loc. *Africa, Gallia*.
9. *Abdominale*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 70. 98.
 T. 8. f. 103. a. b.
 Loc. *Gallia meridionalis*.
10. *Tenellum*. * Fabr. S. El. II. p. 335. 6. !
 Loc. *America meridionalis*.
11. *Æneum*. * Fabr. S. El. II. p. 335. 7. * Ent. S. I. II. p. 319. 6. * Mant. I. p. 151. 6.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 13. 14. T. 4. f. 46.

Cer. aneus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1856. 294.

Loc. Africa.

22 12. *Clavipes.* * Fabr. S. El. II. p. 335. 8. * Ent.
S. I. II. p. 320. 7. * Mant. I. p. 152. 7.
* Sp. Ins. I. p. 236. 4. * S. Ent. p. 182. 2.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 43. 59. T. 3. f. 33.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 81. 2.

* Panz. Fn. G. LXX. 3. * Ent. G. p. 261. 3.

* Herbst Arch. p. 95. 3. T. 26. f. 9.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 250. 3.

* Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 52. 129. * ed.
Hellw. p. 393. 129.

* Voet Col. ed. Panz. III. p. 64. 115. T. 22. f. 115. P

Cer. nigro-planus. * DeGeer Ins. V. p. 88. 23.

Cer. clavipes. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1856. 295.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 590. 10.

Cer. nigricans. * Linn. ed. Gmel. l. c. 1857. 307.
Schrank Fn. Boica I. p. 673. 935.

Hoefn. Ins. Tab. 16.

Loc. Europa.

* 13. *Spinosum.* * Fabr. S. El. II. p. 335. 9. * Ent.
S. I. II. p. 320. 8.

* Illig. Mag. IV. p. 116. 9.

* Panz. Ent. G. p. 261. 4.

Call. piceum. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 56. 1.

Loc. Hungaria, Dresden.

* 14. *Violaceum.* * Fabr. S. El. II. p. 335. 10. * Ent.
S. I. II. p. 320. 9. * Mant. I. p. 152. 8.

* Sp. Ins. I. p. 237. 5. * S. Ent. p. 188. A.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 16. 18. T. 1. f. 2.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 90. 11.

* Panz. Fn. G. LXX. 4. * Ent. G. p. 261. 5.

* Herbst Arch. p. 95. 4. T. 26. f. 10.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 72. 7.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 154. 385. * ed. Hellw.
I. p. 171. 385.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 285.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 252. 4.

* Kirby, Acta S. Linn. V. p. 246. Tab. 12.

Cer. violaceus. * Linn. Fn. Sv. n. 667. * Syst.
Nat. I. II. p. 635. 70. * ed. Gmel. I. IV.
p. 1848. 70.

- * DeGeer Ins. V. p. 83. 24.
- * Marsh. Ent. Br. I. p. 333. 15.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 576. 1.
- * Schrank. Enum. Ins. p. 147. 277. — Fn.
Boica I. p. 673. 936.
- * Voet Col. ed. Panz. II. p. 67. 123. T. 23. f. 123.
- * Bechst. & Scharfenb. Forstins. II. p. 206. 25.
- * Roem. Gen. Ins. p. 9. & p. 47. 53. Tab.
front. fig. 2.
- Kirby, Wiedem. Zool. Arch. III. I. p. 244. fig.
- Vill. Ent. I. p. 247. 71.
- Pod. Mus. Græc. p. 36.
- Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 277. 70.
- Müll. Fn. Fridr. p. 13. 130.

Stenoch. violaceus. * Scop. Ann. V. Hist. Nat.
p. 96. 59.

Lept. violacea. * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 94. 1059.

* Frisch Ins. XII. p. 33. 26. Pl. 3. Tab. 6. f. 1.

* Schæff. Icon. T. 4. f. 13. & T. 234. f. 1.

Harrer Besch. I. p. 228. 382.

Donov. Brit. Ins. II. p. 73. T. 61. f. 1.

Mart. Engl. Ent. T. 25. f. 15.

Gadd. Diss. 28.

Acta Ups. 1736. p. 204.

Loc. *Europa.*

15. *Punctatum.* * Fabr. S. El. II. p. 336. 11. *
Suppl. p. 149. 9-10.

Loc. *Saxonia.*

* 16. *Femoratum.* * Fabr. S. El. II. p. 336. 12. * Ent.
S. I. II. p. 220. 10. * Mant. I. p. 152. 9.
* Sp. Ins. I. p. 237. 6.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 22. 27. T. 7. f. 77.

* Panz. Fn. G. LXX. 5. * Ent. G. I. p. 261. 6.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 250. 5.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 286.

* Leske Mus. I. p. 26. 572. var.

Cer. femoratus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 634.
69. * ed. Gmel. I. IV. p. 1847. 69.

* DeGeer Ins. V. p. 93. 31.

* Schrank Enum. Ins. p. 147. 278.?

Lept. punctuosa. Fourcr. Ent. Par. I. p. 83. 22.

* Schæff. Icon. Tab. 55. f. 7.

Harrer Besch. I. p. 229. 385.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 277.

Loc. *Europa temperata & septentrionalis.*

- * 17. *Amethystinum*. * Fabr. S. El. II. p. 336. 14.
 * Ent. S. I. II. p. 321. 12.
 * Illig. Mag. IV. p. 117. 14.
Call. rufipes. * Fabr. S. El. II. p. 343. 56.
 * Ent. S. I. II. p. 329. 47. * Mant. I.
 p. 154. 35. * Sp. Ins. I. p. 240. 22. * Gen.
 Ins. Mant. I. p. 232. 15-16.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 21. 26. T. 6, f. 66, a, b.
 * Panz. Ent. Germ. p. 263. 18.
Cer. erythropus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1847. 250.
Cer. cyanochrysos. * ib:m. p. 1846. 373.
Lept. gallica. * ib:m. p. 1877. 80.
Lept. spinosæ. * Schrank Enum. Ins. p. 165.
 310. — Fauna Boica I. p. 696.
 * Brahm Ins. Kal. I. p. 174. 582.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 216. 6.
 * Geoffr. Ins. I. p. 217. 16. *Leptura*.
 * Leske Mus. I. p. 26. 578.
 Loc. *Germania, Gallia*.
- ? 18. *Bifasciatum*. * Fabr. S. El. II. p. 336. 15.
 * Ent. S. I. II. p. 321. 13. * Mant. I.
 p. 152. 10.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 31. 41. T. 4. f. 42.
Cer. occidentalis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1847. 251.
 Var. β . * Fabr. Ent. S. & Mant. Ins. l. c. var.
 Loc. *America meridionalis*.
19. *Acuminatum*. * Fabr. S. El. II. p. 336. 16.
 * Ent. S. I. II. p. 321. 14. * Mant. I.
 p. 152. 11. * Sp. Ins. I. p. 237. 7. * Gen.
 Ins. Mant. p. 231. 4-5.
Cer. acuminatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1847. 252.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
20. *Russicum*. o) * Fabr. S. El. II. p. 336. 17.
 * Ent. S. I. II. p. 321. 15. * Mant. I. p.
 152. 12. * Sp. Ins. I. p. 237. 8. * Gen.
 Ins. Mant. p. 232. 4-5.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 54. 73. T. 4. f. 49.
Cer. russicus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1848. 253.
 Loc. *Russia*

o) *Call. russicum* & *tigneum* Fabr. forte eadem species. —
 Oliv. IV. 70. p. 71. Not.

21. *Ligneum*. p) * Fabr. S. El. II. p. 341. 46. * Ent.
S. I. II. p. 327. 39. * Mant. I. p. 153. 28.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 23. 29. T. 7. f. 79.
Cer. ligneus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1850. 268.
Loc. *Marylandia, New Jersey*.
22. *Hungaricum*. * Fabr. S. El. II. p. 337. 18.
* Suppl. p. 149. 15-16.
* Panz. Fn. Germ. LXX. 7.
Call. Ungaricum. * Herbst Arch. p. 96. 6.
T. 26. f. 11.
Call. cognatum. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 58. 2.
* Town. Voy. en Hongr. III. p. 188. 99.
T. 12. f. 15.
Cer. pannonicus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1856. 296.
Loc. *Germania*.
- * 23. *Dilatatum*. * Payk. Fn. Sv. III. p. 91. 12.
Call. variable. * Fabr. S. El. II. p. 337. 19.
* Ent. S. I. II. p. 321. 16. * Mant. I.
p. 152. 13. * Sp. Ins. I. p. 237. 9. * S.
Ent. p. 188. 5.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 15. 16. T. 6. f. 65. a. b.
* Panz. Fn. G. LXX. 6. * Ent. G. p. 262. 8.
* Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 52. 130. * ed.
Hellw. I. p. 393. 130.
Call. anemum. * Herbst Arch. p. 96. 7. T. 26. f. 12.
Call. aneus. * DeGeer Ins. X. p. 89. 25.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1856. 297.
Cer. aurichalceus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1857. 308.
Cer. variabilis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1850. 74.
Loc. *Europa*.
- * 24. *Coriaceum*. * Payk. Fn. Sv. III. p. 91. 13.
Loc. *Svecia, Lapponia*.
- * 25. *Sericeum*. * Fabr. S. El. II. p. 337. 20. * Ent.
I. II. p. 322. 17. * Mant. I. p. 152. 14.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 10. 8. T. 3. f. 38. a. b.
Cer. sericeus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1850. 266.

p) *Call. russicum* & *ligneum* Fabr. forte eadem species. —
Oliv. IV. 70. p. 71. Not.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III, p. 40. *Cerambyx*,
Sect. V.

Loc. *Barbaria*.

- * 26. *Holosericeum*. * Ross. Fn. Etr. I. p. 153. 382.
T. 1. f. 6. * ed. Hellw. I. p. 169. 382.
T. 1. f. 6.

Loc. *Italia*.

27. *Concolor*. * Fabr. S. El. II. p. 337. 21. * Suppl.
p. 149. 17-18.

Loc. — — —

28. *Tenebrosum*. * Fabr. S. El. II. p. 337. 22.
* Ent. S. I. II. p. 322. 18.

Cer. tenebricosus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 34. 41.
T. 18. f. 139.

Loc. *Cayenna*.

29. *Variolosum*. * Fabr. S. El. II. p. 338. 23.
* Suppl. p. 149. 18-19.

Loc. *Tranquebaria*.

- * 30. *Rusticum*. * Fabr. S. El. II. p. 338. 24. * Ent.
S. I. II. p. 322. 19. * Mant. I. p. 152.
15. * Sp. Ins. I. p. 238. 10. * S. Ent.
p. 188. 6.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 11. 11. T. 3. f. 39.

* Payk. En. Sv. III. p. 80. 1.

* Panz. Fn. G. LXX. 9. * Ent. G. p. 262. 9.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 62. 4.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 250. 6.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 287.

Cer. rusticus. * Linn. Fn. Sv. n. 666. * Syst.
Nat. I. II. p. 634. 67. * ed. Gmel. I.
IV. p. 1845. 67.

* DeGeer Ins. V. p. 83. 20.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. III. p. 887.

Call. triste. * Fabr. S. El. II. p. 342. 53. * Ent.
S. I. II. p. 328. 44. * Mant. I. p. 154. 31.

* Illig. Mag. IV. p. 118. 53.

* Panz. Ent. G. p. 263. 16. (absque citat.)

Cer. lugubris. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1847. 246.

* Schæff. Icon. Tab. 63. f. 6.

Harrer Besch. I. p. 227. 380.

* Voet Col. ed. Panz. III. Tab. 23. f. 126. 2.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. n. 67.

Loc. *Europa borealis & temperata*.

- * 31. *Vittatum*. * Fabr. S. El. II. p. 338. 25. * Ent.
S. I. II. p. 323. 20.
Loc. *Sierra Leona*.
- * 32. *Marginale*. q) * Goldf. Enum. Ins. p. 44. T. f. 8.
Loc. *Cap. bon. Spei*.
33. *Scutellare*. * Fabr. S. El. II. p. 338. 26.
Loc. *Amboina*.
34. *Fugax*. * Fabr. S. El. II. p. 339. 29. * Ent. S.
I. II. p. 323. 23.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 30. 40. T. 5. f. 69.
Loc. *Gallo provincia*.
- * 35. *Pygmæum*. * Fabr. S. El. II. p. 339. 30. * Ent.
S. I. II. p. 323. 24.
* Fallén. Obs. Ent. I. p. 18.
* Illig. Mag. IV. p. 117. 30.
Sap. minuta. * Fabr. Mant. I. p. 150. 39. * Sp.
Ins. I. p. 235. 27.
* Oliv. Ent. IV. 68. p. 41. 53. T. 3. f. 31. a. b.
Call. Vini. * Panz. Fn. G. LXXVI, 10. * Krit.
Rev. d. Ins. Fn. I. p. 113.
* Creutz. Ent. Vers. p. 136. 2.
Cer. minutus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1842. 225.
* Marsh. Ent. Br. I. p. 337. 21.
Loc. *Europa*.
- * 36. *Pusillum*. * Fabr. S. El. II. p. 344. 63. * Ent.
S. I. II. p. 330. 53. * Mant. I. p. 155. 39.
* Panz. Fn. G. LXXXII. 6. * Ent. G. p. 264.
21. * Krit. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 112.
* Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 53. 132. * ed.
Hellw. I. p. 395. 132.
* Illig. Mag. IV. p. 118. 63.
Cer. pusillus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1849. 263.
Loc. *Germania, Italia*.
37. *Fulvicolle*. * Fabr. S. El. II. p. 339. 32. * Ent.
S. I. II. p. 324. 26.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 19. 23. T. 7. f. 80.
Loc. *Surinam, Cayenna*.
38. *Pubescens*. * Fabr. S. El. II. p. 339. 34. * Ent.
S. I. II. p. 324. 28.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 18. 20. T. 6. f. 75.
Loc. *Cap. bon. Spei*.

q) An var. præcedentis?

- * 39. *Barbatum*. * Fabr. S. El. II. p. 339. 35. * Ent. S. I. II. p. 324. 29. * Mant. I. p. 153. 20.
* Sp. Ins. I. p. 238. 12. * S. Ent. p. 189. 8.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 10. 9. T. 4. f. 41.
Cer. tranquebaricus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1848. 256.
Loc. *Tranquebaria*.
- * 40. *Fasciatum*. Nov. Sp. — vid. App. p. 191. 269.
Loc. *Sierra Leona*.
41. *Mixtum*. * Fabr. S. El. II. p. 340. 36. * Suppl. p. 150. 29-30.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 40. *Cerambyx*, Sect. V.
Loc. *Gallia*.
42. *Griseum*. * Fabr. S. El. II. p. 340. 37. * Ent. S. I. II. p. 325. 30.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 58. 80. T. 7. f. 85.
Loc. *Barbaria, Asia minor*.
43. *Compressum*. * Fabr. S. El. II. p. 340. 38.
* Ent. S. I. II. p. 325. 31. Mant. I. p. 153. 21.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 11. 10. T. 4. f. 44.
Cer. compressus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1848. 257.
Loc. *Siam*.
44. *Variiegatum*. * Fabr. S. El. II. p. 340. 39. * Ent. S. I. II. p. 325. 32. * Mant. I. p. 153. 22. * Sp. Ins. I. p. 238. 13. * S. Ent. p. 189. 9.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 25. 32. T. 5. f. 58.
Cer. variegatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1849. 258.
Loc. *Nova Zelandia*.
45. *Lineatum*. * Fabr. S. El. II. p. 340. 40. * Ent. S. I. II. p. 325. 33. * Mant. I. p. 153. 23. * Sp. Ins. I. p. 238. 14. * S. Ent. p. 189. 10.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 26. 33. T. 4. f. 50.
Cer. australis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1849. 259.
Loc. *Nova Hollandia*.
46. *Sulcatum*. * Fabr. S. El. II. p. 340. 41. * Ent. S. I. II. p. 326. 34. * Mant. I. p. 153. 24. * Sp. Ins. I. p. 238. 15. * S. Ent. p. 189. 11.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 26. 34. T. 4. f. 48.

Cer. sulcatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1849. 260.

Loc. *Nova Zelandia.*

* 47. *Sanguineum.* * Fabr. S. El. II. p. 340. 42.
* Ent. S. I. II. p. 326. 35. * Mant. I.
p. 153. 25. * Sp. Ins. I. p. 238. 16. * S.
Ent. p. 190. 12.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 14. 15. T. 1. f. 1. b.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 89. 10.

* Panz. Fn. G. LXX. 9. * Ent. G. p. 262. 11.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 59. 3.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 155. 386. * ed. Hellw.
I. p. 171. 386.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 288.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 250. 7.

Cer. sanguineus. * Linn. Fn. Sv. n. 673. * Syst.
Nat. I. II. p. 636. 80. * ed. Gmel. I.
IV. p. 1855. 80.

* DeGeer Ins. V. p. 92. 29.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 210. 30.

* Fisch. Naturg. v. Livl. p. 135. 278.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 336. 19.

* Schrank Enum. Ins. p. 151. 284. — Fn.
Boica I. p. 674. 957.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 589. 9.

* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 220. 2.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 92. 1038.

Vill. Ent. I. p. 252. 79.

Poda Mus. Græc. p. 36. 17.

* Geoffr. Ins. I. p. 220. *Leptura* n. 21.

* Voet Col. ed. Panz. IV. Tab. 23. f. 122.

* Frisch Ins. XII. p. 39. 33. Pl. 3. T. 6. f. 8.

* Schæff. Icon. Tab. 64. fig. 7.

Hauer Besch. I. p. 205. 336.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 280. 80.

Bechst. Naturg. I. II. p. 861. 15.

Loc. *Europa.*

48. *Pilicorne.* * Fabr. S. El. II. p. 341. 44. * Ent.
S. I. II. p. 327. 37.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 68. 94. T. 8. f. 99. f

Loc. *America meridionalis Insula.*

49. *Micans.* * Fabr. S. El. p. 341. 47.

Loc. *Guinea.*

50. *Flavipes*. * Fabr. S. El. II. p. 342. 48. * Ent. S. I. II. p. 327. 40.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

* 51. *Luridum*. * Fabr. S. El. II. p. 342. 49. * Ent. S. I. II. p. 327. 41. * Mant. I. p. 154. 29. * Sp. Ins. I. p. 239. 18. * S. Ent. p. 190. 14.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 23. 30. T. 7. f. 78.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 84. 11.

* Panz. Fn. G. LXX. 10. * Ent. p. 263. 14.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 158. 393. * ed. Hellw. I. p. 177. 393.

* Illig. Mag. IV. p. 117. 49.

Cer. luridus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1846. 68.

* Zinke Nadelh. Ins. p. 45. 23.

* Schæff. Icon. Tab. 108. f. 1.

Harrer Besch. n. 386.

Var. β . *Call. fulcratum*. * Fabr. S. El. II. p. 336. 13. * Ent. S. I. II. p. 320. 11.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 22. 28. T. 7. f. 83.

* Panz. Ent. G. p. 261. 7.

Call. aulicum, var. β . * Payk. Fn. Sv. III. p. 83. 3.

Cer. ruficrus. * Schrank., Naturf. XXIV. p. 77. 38.

* Scriba Journ. p. 32. 38.

Lept. crassipes * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1877. 81.

* Geoffr. Ins. I. p. 219. *Leptura* n. 20.

Var. γ . *Call. aulicum*. * Fabr. S. El. II. p. 343. 58. * Suppl. p. 151. 48-49. * Mant. I. p. 154. 34. * Sp. Ins. I. p. 239. 21. * S. Ent. p. 190. 16.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 82. 3.

* Panz. Fn. G. LXX. 14.

* Panz., Naturf. XXIV. p. 29. 39. T. 1. f. 39.

Cer. aulicus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1847. 249.

Call. fusum. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 59. 82. T. 7. f. 87. ? — Encycl. Meth. *Call.*, n. 51. ?

Cer. luridus. * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 205. 24. — Forstmann. 69.

Loc. *Europa*.

* 52. *Impressum*. r) * Payk. Fn. Sv. III. p. 84. 5.

Cer. luridus. * Linn. S. Nat. I. II. p. 634. 68.

?) Vix a precedente satis distinctum?

- Call. curiale.* * Panz., Naturf. XXIV. p. 29.
40. T. 1. f. 40.?
* Scriba Journ. p. 18. 40.?
Loc. Suecia, Germania.
- * 53. *Fuscum.* s) * Fabr. S. El. II. p. 342. 50. * Ent.
S. I. II. p. 328. 42. * Mant. I. p. 154. 30.
* Panz. Ent. Germ. p. 263. 15.
* Illig. Mag. IV. p. 117. 50.
Call. arvense. * Panz., Naturf. XXIV. p. 30.
41. T. 1. f. 41.
* Scriba Journ. p. 19. 41.
- Call. triste.* * Panz. Fn. G. LXX. 11.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 60. 83. T. 7. f. 88.
- Cer. castaneus.* * Linn. Fn. Sv. n. 676. * Syst.
Nat. I. II. p. 636. 81. * ed. Gmel. I. IV.
p. 1856. 81.
* DeGeer Ins. V. p. 90. 27.
* Schrank Enum. Ins. p. 152. 285.
- Call. castaneum.* * Payk. Fn. Sv. III. p. 86. 7.
* Oliv. Enc. Meth. V. p. 257. 34.
* Laich. Tyr. Ins. II. p. 81. 10.
- Cer. fuscus.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1847. 245.
- Lept. castanea.* * Müll. Zool. Dan. Pr. p.
94. 1065.
* Schæff. Icon. Tab. 4. f. 3. & T. 221. f. 4.?
Harrer Besch. n. 359. & n. 384.?
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 281.
Loc. Europa.
54. *Quadri-maculatum.* * Fabr. S. El. II. p. 342.
51. * Ent. S. I. II. p. 328. 43.
Loc. Insula Guadeloupe.
55. *Melancholicum.* * Fabr. S. El. II. p. 342. 52.
* Suppl. p. 151. 43-44.
* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 210. 31.
Loc. Germania.
56. *Raucum.* * Fabr. Ent. S. I. II. p. 328. 45.
Mant. I. p. 154. 32. * Sp. Ins. I. p. 239. 19.
Call. raucum. * Fabr. S. El. II. p. 342. 54.
Cer. raucus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1847. 247.
Loc. Africa æquinoctialis.

s) An a *Call. lurido* Fabr. satis distinctum.?

- * 57. *Striatum*. * Fabr. S. El. II. p. 343. 57. * Ent. S. I. II. p. 329. 48. * Mant. I. p. 154. 36. * Sp. Ins. I. p. 240. 23. * S. Ent. p. 191. 17.
- * Oliv. Ent. IV. 70. p. 44. 60. T. 2. f. 24. a. b.
- * Payk. Fn. Sv. III. p. 83. 4.
- * Panz. Fn. G. LXX. 13. * Ent. G. p. 264. 19.
- * Herbst Arch. p. 96. 11. T. 26. f. 13.
- * Laich. Tyr. Ins. II. p. 74. 8.
- * Illig. Mag. IV. p. 118. 57.
- * Voet Col. ed. Panz. IV. p. 77. 1. Tab. 41. f. 1.
- Cer. striatus*. * Linn. Fn. Sv. n. 668. * Syst. Nat. I. II. p. 635. 73. * ed. Gmel. I. IV. p. 1849. 73.
- * DeGeer Ins. V. p. 90. 26.
- Vill. Ent. I. p. 248. 72.
- * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 40. *Cerambyx*, Sect. V.
- * Var. β . *Call. striatum*, var. β . * Laich. Tyr. Ins. II. p. 75.
- Oliv. Ent. IV. 70. p. 45. 60. T. 2. f. 24. c.
- Call. agreste*. * Fabr. S. El. II. p. 338. 27. * Ent. S. I. II. p. 323. 21. * Mant. I. p. 152. 16.
- * Panz. Ent. G. p. 262. 10.
- * Illig. Mag. VI. p. 117. 27.
- Cer. agrestis*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1846. 244.
- Cer. dichrous*. * ib: m p. 1846. 370.
- * Leske Mus. I. p. 26. 570.
- * Schæff. Icon. Tab. 4. f. 2.
- Harrer Besch. n. 359.
- Loc. *Europa*.
- * 58. *Strepens*. t) * Fabr. S. El. II. p. 343. 59. * Suppl. p. 150. 19-20.
- Call. unicolor*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 58. 79. T. 7. f. 84.
- Cer. fulvus*. Vill. Ent. I. p. 256. 99. ? (secund. D. Illig.)
- Loc. *Africa septentr., Hispania, Georgia Asia.*
59. *Bicolor*. * Fabr. S. El. II. p. 344. 60. * Ent. S. I. II. p. 329. 49.

t) *Stenoch. strepens* Fabr., minime idem.

- * Oliv. Ent. IV. 70. p. 20. 24. T. 1. f. 4.
 Cfr. *Cer. auricollis*. Dalm., huj. Op. p. 355. n. 37.
 Loc. *America meridionalis*.
60. *Lynceum*. * Fabr. S. El. II. p. 344. 61. * Ent.
 S. I. II. p. 329. 50. * Mant. I. p. 154. 37. * Sp.
 Ins. I. p. 240. 24. * S. Ent. p. 191. 18.
 * Illig. Mag. IV. p. 118. 61.
Cer. lynceus. * Oliv. Ent. IV. 67. p. 37. 45.
 T. 14. f. 97.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1849. 261.
 Loc. *Cap. bon. Spei, America borealis*.
61. *Cyaneum*. * Fabr. S. El. II. p. 344. 62. * Ent.
 S. I. II. p. 330. 52.
 * Illig. Mag. IV. p. 118. 62.
Saperda angulata. * Schrank, Naturf. XXIV.
 p. 77. 37.
 * Scriba Journ. p. 32. 37.
 Loc. *Italia, Austria*.
62. *Barbicornis*. u) *Sap. barbicornis*. * Fabr. S. El.
 II. p. 321. 23. * Ent. S. I. II. p. 311. 18.
Sap. plumigera. * Oliv. Ent. IV. 68. p. 13. 11.
 T. 1. f. 2. a. b.
 Loc. *Madagascar*.
- * 63. *Bimaculatum*. * Fabr. S. El. II. p. 344. 63.
 * Ent. S. I. II. p. 330. 54. * Mant. I. p.
 155. 40. * Sp. Ins. I. p. 240. 25.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 13. 13. T. 5. f. 61.
Cer. bimaculatus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1849. 264.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
- * 64. *Flavum*. * Fabr. S. El. II. p. 344. 64. * Ent. S.
 I. II. p. 330. 55. * Mant. I. p. 155. 41.
 * Sp. Ins. I. p. 240. 26. * S. Ent. p. 191. 19.
Cer. flavus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1849. 265.
 Loc. *America*.
65. *Undatum*. * Fabr. S. El. II. p. 344. 66. * Ent.
 S. I. II. p. 331. 56. * Mant. I. p. 155. 42.
 * S. Ins. I. p. 240. 27. * S. Ent. p. 191. 20.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 12. 12. T. 3. f. 36. a. b.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 92. 14.
 * Panz. Fn. G. LXX. 15. * Ent. p. 264. 22.

u) *Sap. Ammiralis, fasciculata, plumicornis & hirtipes*, forte etiam ad genus *Callidium* revocandæ.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 86. 12.

Cer. undatus. * Linn. Fn. Sv. n. 675. * Syst. Nat. I. II. p. 636. 79. * ed. Gmel. I. IV. p. 1852. 79.

* DeGeer Ins. V. p. 91. 28.

* Schrank Enum. Ins. p. 151. 283.

Poda Mus. Græc. p. 280. 14.

Cer. sulphuratus. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 52. T. 19. f. 87.

Lept. undata. * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 95. 1069.

* Schæff. Icon. Tab. 206. f. 4.

Harrer Besch. I. p. 230. 387.

Acta Ups. 1736. p. 20. 6.

Loc. *Europa.*

* *Var. β:* fasciis elytrorum latis, utrinque sinuatis.

Var. γ: fascia anteriore omnino deficiente.

* *Var. δ:* loco fasciæ posteriores punctum unum aut duo versus suturam.

* *Var. ε:* v) duplo minor; loco fasciæ anterioris punctum unicum interne, & loco posterioris, litura parva angulata.

66. *Terminans.* * Fabr. S. El. II. p. 345. 67. * Suppl. p. 151. 56—57.

Cfr. *Clyt. Colonus.* Fabr. & Oliv. idem forte. vid. huj. Op.

Loc. *Amer. borealis.*

67. *Varium.* * Fabr. S. El. II. p. 345. 69. * Ent. S. I. II. p. 331. 58. * Mant. I. p. 155. 44. * Sp. Ins. I. p. 241. 29. * Gen. Ins. Mant. p. 232. 21—22.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 54. 74. T. 5. f. 55.

Cer. versicolor. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1852. 273.

Loc. *America borealis.*

* 68. *Illustræ.* Nov. Sp. — vid. App. p. 192. 270.

Loc. *Cap. bon. Spei.*

* 69. *Unifasciatum.* * Fabr. Ent. S. I. II. p. 338. 84.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 56. 76. T. 1. f. 12. — Enc. Meth. *Callidie* n. 89.

v) Varietates hæ raro occurrunt; β, δ, ε, Upsaliæ, Mus. Schonherr; γ, in Ostrogothia, Mus. Zetterstedt.

G Y L L E N N.

- * Ross. Fn. Etr. II. App. p. 343. * Mant.
Tab. 7. fig. m. * ed. Hellw. I. p. 454.
Clytus unifasciatus. * Fabr. S. El. II. p. 353. 35.
* Illig. Mag. IV. p. 121. 35.
Loc. *Italia, Gallia*.
- * 70. *Alni*. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 333. 86. * Mant.
I. p. 157. 64. * Sp. Ins. I. p. 245. 46. * S.
Ent. p. 195. 35.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 53. 72. T. 3. f. 37. a. b.
* Payk. Fn. Sv. III. p. 100. 22.
* Panz. Fn. G. LXX. 20. * Ent. G. p. 267. 37.
* Ross. Fn. Etr. I. p. 158. 394. * ed. Hellw.
I. p. 177. 394.
* Herbst Arch. p. 99. 23. T. 26. f. 21.
* Di&. d. Sciences Nat. VI. p. 251. 16.
* Petagn. Ins. Cal. p. 19. 89.
Clytus Alni. * Fabr. S. El. II. p. 354. 38.
* Illig. Mag. IV. p. 121. 38.
Lept. Alni. * Linn. S. Nat. I. II. p. 639. 19.
Vill. Ent. I. p. 263. 22.
Cer. Alni. * Linn. S. Nat. G. I. IV. p. 1855. 293.
* Marsh. Ent. Br. I. p. 338. 23.
Stenochorus Alni. * Scop. Del. Fl. & Fn. Ins.
II. p. 42. T. 20. f. 3.
Cer. globifer. * Voet Col. ed. Panz. III. p.
48. 80. T. 18. f. 80. & T. 22. f. 116.
Lept. turcica. * Geoffr. Ins. I. App. p. 528. 19.
Fourcr. Ent. Par. I. p. 83. 24.
Mart. Engl. Ent. T. 28. f. 14.
Loc. *Europa*.
- * 71. *Muricatum*. Nov. Sp. — vid. App. p. 193. 271.
Loc. *Suecia*.
72. *Clavicorne*. 2) * Oliv. Ent. IV. 70. p. 17. 19.
T. 2. f. 23.
Loc. *Europa*.
73. *Lucidum*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 18. 21. T. 1. f. 10.
Loc. *America meridionalis*.
74. *Lugubre*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 27. 35. T. 1. f. 13.
Loc. *Senegallia*.
75. *Hottentottum*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 38. 50.
T. 3. f. 28. & 29.
Loc. *Cap. bon. Spet.*

76. *Pallidum*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 42. 57. T. 6. f. 64.
Loc. *Italia, Gallia.*
77. *Chloroticum*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 43. 58.
T. 3. f. 31.
Loc. *Cap. bon. Spei.*
78. *Rhombifer*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 46. 63. T.
4. f. 51. a. b.
Loc. *Georgia Americae.*
79. *Nebulosum*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 45. 61. T. 1. f. 6.
Loc. *Gallia.*
80. *Elevatum. Call. lucidum*. * Oliv. Ent. IV. 70.
p. 59. 81. T. 7. f. 86.
Loc. *Ins. St. Domingo*
81. *Notatum*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 61. 84. T. 7. f. 89.
Loc. *New York.*
82. *Villicum*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 64. 89. T. 8. f. 94.
Loc. *America septentrionalis.*
83. *Spinicorne*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 68. 95.
T. 8. f. 100.
Loc. *Insula St. Domingo.*
84. *Pulverulentum*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 69.
90. T. 8. f. 101.
Loc. *Amer. septentrionalis.*
85. *Cinereum*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 69. 97. T. 8. f. 102.
Loc. *Ins. St. Domingo.*
86. *Irroratum*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 70. 99. T. 8.
f. 104. a. b.
Loc. *Ins. St. Domingo.*
87. *Pini*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 71. 100. T. 8. f. 105. a. b.
Loc. *New York.*
88. *Castiglionei*. Scop. Del. Fl. & Fn. Ins. II. p.
40. T. 20. f. 2.
Loc. *Italia.*
89. *Bipunctatum*. * Voet ed. Panz. III. T. 23. f. 124.
Loc. — — —
90. *Dromas*. * Voet Col. ed. Panz. III. T. 22. f. 113.
Loc. — — —
91. *Barbipes*. y) *Cer. barbipes*. * Schrank En. Ins.
p. 148. 280.
Loc. *Austria.*
92. *Viride. Ceramb. viridans*. * Linn. S. Nat. Gmel.
I. IV. p. 1816. 372.
* Leske Mus. I. p. 26. 574.
Loc. *Europa.*

y) An hujus generis?

93. *Cantharoides*. 2) *Lept. cantharoides*. * Scop. Ent. Carn. p. 49. 58.
Loc. Carniolia.

N:o 201. CLYTUS. Fabr. n. 143.

- ♂ 1. *Flexuosus*. * Fabr. S. El. II. p. 345. 1.
Callid. flexuosum. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 331. 59. * Mant. I. p. 155. 45. * Sp. Ins. I. p. 241. 30. * S. Ent. p. 191. 22.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 34. 46. T. 6. f. 76.
Ceramb. flexuosus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1852. 274.
Call. angulatum. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 241. 31. * S. Ent. p. 191. 24. hujus mera varietas.
Lept. picta * Drury Ins. I. p. 91. T. 41. f. 2.
Lept. Robinia. * Forst. Cent. Ins. p. 43.
Lept. Zizac. * Voet Col. ed. Panz. III. p. 54. 91. T. 19. f. 91. var.
* Petiv. Gazoph. T. 27. f. 3.
Loc. *America septentrionalis*
2. *Decorus*. *Call. decorum*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 63. 87. T. 8. f. 92.
Loc. *America septentrionalis, New York*.
3. *Minutus*. * Fabr. S. El. II. p. 346. 2.
Call. minutum. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 332. 60. * Mant. I. p. 155. 46. * Sp. Ins. I. p. 241. 31. * S. Ent. p. 192. 23.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 57. 78. T. 5. f. 56. a. b.
Cer. exiguus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1852. 275.
Loc. *Nova Zelandia*.
4. *Quadri fasciatus*. *Call. 6-fasciatum*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 39. 52. T. 4. f. 47.
Loc. *Cayenna*.
- ♂ 5. *Floralis*. a). * Fabr. S. El. II. p. 346. 3.
Call. florale. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 332. 61. * Mant. I. p. 155. 48. * Sp. Ins. I. p. 241. 33.
* Oliv. Ent. IV. 70. p. 47. 64. T. 5. f. 53.
* Panz. Fn. G. LXX. 16, 2. * Ent. G. I. p. 264. 23.

2) An hujus generis?

a) Mas femoribus fuscis, tibiis tarsisque rufis; femina pedibus totis rufis.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 156. 389.? * ed. Hellw.
p. 173. 389.

Cer. floralis. * Pall. Iter II. p. 724. 63.?

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1852. 277.

Clytus aulicus. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 103. 5.

Call. fasciatum. * Herbst Arch. p. 98. 17. T.
26. f. 17.

Lept. arcuata. * Schrank En. Ins. p. 164. 398.

Stenoch. arcuatus. * Schrank Ann. 5. Hist.
Nat. p. 97. 58.

Ceramb. trilineatus. * Voet Col. ed. Panz. III.
p. 54. 90. T. 19. f. 90. 3.?

Cer. nigro-fasciatus. * Voet Col. ed. Panz. III.
p. 55. 93. T. 19. f. 93. ♀.

Cer. indicus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1856. 299.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 40. *Cer. Sect. VI.*

* Schæff. Elem. Tab. 76. f. 2. *Leptura.*

* Geoffr. Ins. I. p. 214. *Lept.* 10. var. 2.

Loc. *Italia, Germania, Gallia.*

6. *Zebra.* Nov. Spec. — vid. App. p. 194. 272.
Loc. — — —

7. *Fulminans.* * Fabr. S. El. II. p. 346. 4.

Call. fulminans. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 332. 62.

* Mant. I. p. 155. 49. * Sp. Ins. I. p.
241. 34. * S. Ent. p. 192. 25.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 32. 44. T. 5. f. 63.

Cer. fulminans. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1853. 278.

Loc. *America borealis.*

8. *Semi-punctatus.* * Fabr. S. El. II. p. 346. 5.

* Panz. Fn. Germ. XCIV. 4.

Call. speciosum. Schneid., Füessl. N. Mag. III.
2. 125.

* Panz. Ent. Germ. p. 266. 29.

Lept. figurata. Harrer Beschr. I. p. 213. 351.

* Schæff. Icon. Tab. 151. f. 7.

Loc. *Hungaria, Germania, Georgia Asia.*

9. *Bi-maculatus.* Nov. Sp. — vid. App. p. 194. 273.

* Voet Col. ed. Panz. III. Tab. 23. f. 120.?

Loc. — — —

10. *Liciatus.* *Cer. liciatus.* * Linn. S. Nat. I. II.
p. 636. 78. * ed. Gmel. I. IV. p. 1851. 78.

Call. liciatum. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 33. 45.

T. 1. f. 8. & T. 3. f. 35. a. b.

- * Panz., Naturf. XXIV. p. 28. 38. T. 1. f. 38.
Lept. rustica. * Linn. Fn. Sv. n. 692. * Syst. Nat. I. II. p. 639. 17.
Call. Hafniense * Fabr. S. El. II. p. 343. 55.
 * Ent. S. I. II. p. 328. 46. * Mant. I. p. 154. 33. * Sp. Ins. I. p. 239. 20. * S. Ent. p. 190. 15.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 93. 15.
 * Panz. Fn. G. LXX. 12. * Ent. G. p. 263. 17.
 * Illig. Mag. IV. p. 118. 55.
 * Hoppe Enum. Ins. p. 58. * Ent. Taschenb. 1796. p. 133. 28.
Cer. Hafniensis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1847. 248.
Call. confusum. * Herbst Arch. p. 98. 18. T. 26. f. 18.
Cer. confusus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1857. 300.
Cer. longipes. Vill. Ent. I. p. 256. 101. T. 1. f. 29.
 * Sulz. Kennz. Tab. 4. f. 29.
 * Geoffr. Ins. I. p. 216. *Leptura*, 13.
 * Schæff. Icon. Tab. 201. f. 5.
 Harrer Beschr. n. 389.
 * *Var. β. Clyt. atomarius.* * Fabr. S. El. II. p. 346. 6.
Call. atomarius. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 332. 63.
 * Panz. Ent. G. p. 264. 24.
Call. Omega. * Ross. Fn. Etr. I. p. 154. 383.
 * ed. Hellw. I. p. 189. 383.
Lept. Oo. * Schrank En. Ins. I. p. 162. 305. forte.
Lept. maculata. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1877. 76.
 * Geoffr. Ins. I. p. 211. 7.
 Loc. *Europa borealis.*
 11. *Luscus.* * Fabr. S. El. II. p. 347. 7.
Call. luscum. * Fabr. Suppl. p. 152. 63-4.
 Loc. *America borealis.*
 32. 12. *Arcuatus.* * Fabr. S. El. II. p. 347. 8.
 * Laich. Tyr. Ins. II. p. 95. 3.
Call. arcuatum. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 333. 64. * Mant. I. p. 155. 50. * Sp. Ins. I. p. 241. 35. * S. Ent. p. 192. 26.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 35. 48. T. 2. f. 16. b.
 * Panz. Fn. G. IV. 14. * Ent. G. p. 265. 25.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 95. 17.
 * Herbst Arch. p. 97. 13. T. 26. f. 14.

- * Ross. Fn. Etr. I. p. 156. 388. * ed. Hellw.
I. p. 172. 388.
- * Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 250. 8.
- * Sturm Ins. Cabin. III. Tab. 7.
- * Cederh. Fn. Ingr. n. 289.
- * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 220. 1.
- Lept. arcuata.* * Linn. Fn. Sv. n. 696. * Syst.
Nat. i. II. p. 640. 21.
- * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 94. 1063.
- * Razoum. Hist. Nat. I. p. 155. 58.
- * Fisch. Naturg. v. Livl. p. 135. 280.
- * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 217. 7.
- * Dunk. Ent. Bild. 1. p. 18. T. 1. f. 15.
- * Herbst, Borows. Naturg. IV. p. 133. 5.
T. 17. f. 5.
- * Brahm Ins. Kal. I. p. 130. 445.
Vill. Ent. I. p. 269. 24.
Gleditsch Einleit. II. p. 229. 32.
- Cer. arcuatus.* * Gregory Dict. I. T. 27. f. 99.
- * Marsch. Ent. Br. I. p. 338. 24.
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1853. 279.
- * Voet Col. ed. Panz. III. p. 53. 89. T. 19. f. 89. 3.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 582. 5.
- Call. lunatum.* * Fabr. Mant. I. p. 155. 47. —
Sp. Ins. App. II. p. 500. — hujus mera
varietas.
- Cer. lunatus.* * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1852. 276.
- Cer. detritus.* * Voet Col. ed. Panz. III. p.
55. 92. T. 19. f. 99.
- * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 40. *Ceramby.*
Sed. IV.
- * Geoffr. Ins. I. p. 212. 16. sine var.
- * Frisch Ins. XII. p. 31. 22. Pl. 3. Tab. 4.
- * Uddm. Diss. p. 16. 30. *Cerambyx.*
- * Petiv. Gazoph. T. 63. f. 7.
- * Barb. Gen. Ins. p. 57. T. 5. f. 20.
- * Gron. Zooph. p. 158. 517. *Lept.*
- * Jonst. Hist. Nat. Ins. III. T. 13. f. 7.
- * Schæff. Icon. T. 38. f. 6. & T. 107. f. 2.
Harrer Besch. I. p. 213. 352.
Ray Ins. p. 83. 23.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 289. 21.
T. 6. f. 5.
Schmiedl. Einl. 227.

- Don. Brit. Ins. T. 84. f. 1.
 Mart. Engl. Ent. T. 27. f. 2. 3.
 Loc. *Europa, Rossia merid., Ind. or., Ins. Java.*
- ♂♀ 13. *Arietis*. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 92. 2.
Lept. Arietis. * Linn. Fn. Sv. n. 695. * Syst.
 Nat. I. II. p. 640. 23.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 92. 1040.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 218. 8.
 * Fisch. Naturg. v. Livl. p. 135. 281.
 * Razoum. Hist. Nat. I. p. 156. 61.
 * Brahm Ins. Kal. I. p. 151. 489.
 * Schrank Enum. I. p. 163. 307. — Fn. Boi-
 ca I. p. 677. 944.
 * Sturm Ins. Cabin. III. Tab. 8.
 Gleditsch Einl. II. p. 229. 35.
 Vill. Ent. I. p. 270. 26.
 Poda Mus. Græc. p. 39. 11.
- Callid. Arietis*. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 36. 49-
 T. 2. f. 20.
 * Panz. Fn. Germ. IV. 15.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 96. 18.
 * Herbst Arch. p. 97. 14. T. 26. f. 15.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 290.
 * Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 251. 9.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 157. 390. * ed. Hellw.,
 I. p. 174. 390. & Add. p. 454.
 * Petagn. Ins. Cal. p. 18. 88.
 * Hoppe Taschenb. 1796. p. 182. 38.
- Cer. Arietis*. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1853. 280.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 339. 25.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 384. 6.
- Stenoch. Arietis*. * Scop. Ann. 5. Hist. Nat.
 p. 96. 57.
- Cer. quadri-fasciatus*. * DeGeer Ins. V. p. 81. 18.
Clytus Gazella. * Fabr. S. El. II. p. 348. 10.
 * Illig. Mag. IV. p. 119. 10.
- Callid. Gazella*. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 333. 66.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 66. 92. T. 8. f. 97?
 * Ross. Fn. Etr. ed. Hellw. p. 174. Not. &
 Add. p. 454.
 * Panz. Ent. Germ. p. 265. 27.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 40. *Cer. Sect. VI.*
 * Geoffr. Ins. I. p. 214. 11. *Leptura*.

* Voet Col. ed. Panz. III. p. 52. 88. T. 19. f. 88.

Dasyptus.

* Gron. Zooph. p. 158. 516. *Leptura.*

* Schæff. Icon. T. 38. f. 8. & T. 107. f. 3.

Harrer Besch. I. p. 214. 353.

* Bergstr. Nomencl. I. p. 9. 12. T. 1. f. 12.

* Petiv. Gazoph. T. 63. f. 6.

Sulz. Kennz. Tab. 5. f. 31. (an *Cl. ornatus*?)

Ray Ins. p. 82. 22.

Müll. Linn. N. S. V. I. p. 290. 23. T. 6. f. 6.

Bechst. Naturg. I. II. p. 861. 17.

Acta Ups. 1736. p. 20. 8. *Leptura.*

Acta Nidr. III. p. 394. T. 6. f. 4.

List. Ins. Angl. p. 385. 14.

List. Tab. Mut. T. 31. f. 1.

Don. Brit. Ins. Tab. 27.

Mart. Engl. Ent. Tab. 27. f. 4.

Loc. *Europa.*

* 14. *Antilope. Clyt. Arietis.* * Fabr. S. El. II. p. 347. 9.

* Illig. Mag. IV. p. 119. 9.

Call. Arietis. * Fabr. Ent. S. II. p. 333. 65.

* Mant. I. p. 155. 51. * Sp. Ins. I. p.

242. 36. * S. Ent. p. 193. 27.

* Panz. Ent. G. I. p. 265. 26.

Cfr. * Ross. Fn. Etr. ed. Hellw. p. 174. Not. & Add. p. 454.

Loc. *Europa, Germania, Finlandia.*

* 15. *Tropicus. Call. tropicum.* * Panz. Ent. G. p. 265. 28.

* Panz. En. S. Schæff. Icon. p. 55. 5.

* Hoppe Taschenb. 1796. p. 182. 38. *Obs.*

* Schæff. Icon. T. 38. f. 7.

Harrer Besch. n. 353.

Loc. *Germania.*

16. *Arvicola. Call. Arvicola.* * Oliv. Ent. IV. 70. p. 64. 88. T. 8. f. 93.

Loc. *Gallia meridionalis.*

* 17. *Festivus.* * Fabr. S. El. II. p. 348. 11.

Call. palmatum. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 29. 38. T. 7. f. 82.

Loc. *America meridionalis.*

18. *Latus.* * Fabr. S. El. II. p. 348. 12.

Loc. *America meridionalis.*

19. *Coarctatus*. b). * Fabr. S. El. II. p. 349. 13.
Call. angustatum. * Oliv. Ent. IV. 70. p. 34.
 43. T. 6. f. 71.
 Loc. *America meridionalis*.
20. *Margaritaceus*. * Fabr. S. El. II. p. 349. 14.
 Loc. *America meridionalis*.
- * 21. *Plebejus*. * Fabr. S. El. II. p. 349. 15.
Call. plebejum. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 334.
 67. * Mant. I. p. 156. 52. * Sp. Ins. I.
 p. 243. 37. * S. Ent. p. 193. 28.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 49. 67. T. 6. f. 72.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 99. 21.
 * Panz. Fn. G. LXXXII. 7. * Ent. p. 266. 30.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 159. 395. * ed. Hellw.
 p. 177. 395.
 * Herbst Arch. p. 98. 15.
 * Petagn. Ins. Calabr. p. 18. 87.
Cer. plebejus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1853. 281.
Clyt. funebris. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 111. 8.
Lept. rustica. * Razoum. Hist. Nat. I. p. 155. 60.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 93. 1041.
Cer. figuratus. * Scop. Ent. Carn. p. 55. 176.
Lept. figurata. * Schrank En. Ins. p. 163. 306.
Lept. Lamda. * Schrank Beytr. p. 67. 13. T.
 3. f. 13.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1877. 73.
 Harrer Besch. I. p. 215. 355.
Cer. Arietis. * Voet Col. ed. Panz. II. p. 56.
 94. T. 19. f. 94.
Cer. leucozonias. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1846. 375.
 * Schæff. Icon. Tab. 2. f. 7.
 * Leske Mus. I. p. 27. 588. *Callid*.
 Loc. *Europa*.
- * 22. *Massiliense*. * Fabr. S. El. II. p. 350. 60.
Call. massiliense. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 334. 68.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 55. 75. T. 6. f. 70.
 * Panz. Fn. G. LXXXII. 8. * Ent. G.
 p. 266. 31.
 * Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 251. 11.
Lept. massiliense. * Linn. S. Nat. I. II. p.
 1067. 8. * ed. Gmel. I. IV. p. 1876. 65.

b) An hujus generis, vel potius *Necydalis*?

Stenoch. Lineola. * Scop. Del. Fl. & Fn. Ins.
II. p. 44. T. 20. f. 4.

Lept. Achilleæ. * Brahm Ins. Kal. I. p. 141. 474.

* Geoffr. Ins. I. p. 215. 12. *Leptura.*

* Petiv. Gazoph. Tab. 63. f. 5.

Loc. *Europa, Georgia Asia, Barbaria.*

23. *Ruricola. Call. Ruricola.* * Oliv. Ent. IV. 70.
p. 65. 91. T. 8. f. 96.

Loc. *Ins. St. Domingo.*

24. *Verrucosus. Call. verrucosum.* * Oliv. Ent. IV.
70. p. 67. 93. T. 8. f. 98.

Loc. *America sept., New-York.*

* 25. *Mucronatus.* * Fabr. S. El. II. p. 350. 17.

Call. mucronatum. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 334.

69. * Mant. I. p. 156. 53. * Sp. Ins. I.

p. 243. 38. * S. Ent. p. 193. 29.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 38. 51. T. 3. f. 34.

Cer. maculosus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.

p. 1854. 282.

Clyt. tricolor. Megerl. secund. D. Schneider.

Loc. *America meridionalis.*

26. *Angulatus.* * Fabr. S. El. II. p. 350. 18.

Call. angulatum. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 335. 70.

Loc. — — —

* 27. *Erythrocephalus.* * Fabr. S. El. II. p. 350. 19.

Call. erythrocephalum. * Fabr. Ent. S. I. II. p.

335. 71. * Mant. I. p. 156. 54.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 47. 65. T. 5. f. 60.

& Not. p. 71. T. 7. f. 60. b.

Call. acuminatum. * Fabr. Sp. Ins. I. p. 243.

39. * S. Ent. p. 194. 30.

Cer. americanus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.

p. 1854. 283.

Loc. *America septentrionalis.*

28. *Rufus. Call. rufum.* * Oliv. Ent. IV. 70. p.

28. 37. T. 7. f. 81.

Loc. — — —

29. *Scutellaris. Call. scutellare.* * Oliv. Ent. IV.
70. p. 51. 69. T. 5. f. 52.

Loc. *Amer. sept., Georgia, Carolina.*

30. *Senilis.* * Fabr. S. El. II. p. 350. 20.

Call. senile. * Fabr. Suppl. p. 152. 71—72.

Loc. *Cayenna.*

32. 31. *Detritus*. * Fabr. S. El. II. p. 350. 21.
 * Laich. Tyr. Ins. II. p. 99. 4.
Call. detritum. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 335. 72.
 * Mant. I. p. 156. 55. * Sp. Ins. I. p. 243.
 40. * S. Ent. p. 194. 31.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 34. 47. T. 2. f. 17.
 * Panz. Fn. G. XCIV. 5. * Ent. G. p. 266. 32.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 94. 16.
 * Voet Col. ed. Panz. IV. p. 8. 10. T. 26. f. 10.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 291.
Lept. detrita. * Linn. Fn. Sv. n. 694. * Syst.
 Nat. I. II. p. 640. 20.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 93. 1049.
Cer. detritus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1854. 284.
 * Geoffr. Ins. I. p. 213. 10. var.
 * Schæff. Icon. T. 38. f. 9. T. 64. f. 3. & T.
 238. f. 1.
 Harrer Besch. I. p. 216. 356.
 Schæff. Elem. Tab. 76. f. 2.
 Loc. *Europa*.
- * 32. *Colonus*. *Call. coloreum*. * Fabr. S. El. II. p. 345. 68.
Call. colonum. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 331. 57.
 * Mant. I. p. 155. 43. * Sp. Ins. I. p.
 241. 28. * S. Ent. p. 191. 21.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 31. 42. T. 6. f. 67.
Cer. colonus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1852. 272.
Call. terminans. Fabr. — huj. Op. p. 457. n.
 66. idem forte.
Clyt. scabricollis. Megerl. secund. Schneider.
 Loc. *Amer. sept., Carolina, Insula Solo in mar.
 pasific.*
33. *Araneiiformis*. *Call. araneiforme*. * Oliv. Ent.
 IV. 70. p. 61. 85. T. 7. f. 90.
 Loc. *Ins. St. Domingo.*
34. *Glaucus*. * Fabr. S. El. II. p. 351. 22.
Call. glaucum. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 336. 73.
 * Mant. I. p. 156. 56. * S. Ins. I. p. 243. 41.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 42. 56. T. 6. f. 68.
Cer. indus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1854. 284.
 Loc. *India orientalis.*

35. *Sex-fasciatus*. * Fabr. S. El. II. p. 351. 23.
Call. sex-fasciatum. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 336. 74.
 Loc. — — —

* 36. *Tri-fasciatus*. * Fabr. S. El. II. p. 351. 24.
Call. tri-fasciatum. * Fabr. Ent. S. I. II. p.
 336. 75. * Mant. I. p. 156, 57. * Sp. Ins.
 I. p. 244. 42.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 52. 70. T. 5. f. 59.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 158. 392. * ed. Hellw.
 I. p. 177. 392.
 * Petagn. Ins. Cal. p. 18. 86. Tab. f. 32.
Cer. portugallus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1854. 286.

Loc. *Europa merid., Lusitan., Italia.*

37. *Ruficornis*. *Call. ruficorne*. * Oliv. Ent. IV.
 70. p. 53. 71. T. 6. f. 73. — Enc. Meth.
Callid. n. 79.

Loc. *Gallia meridionalis.*

38. *Verbasci*. * Fabr. S. El. II. p. 351. 25.
Call. Verbasci. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 336. 76.
 * Mant. I. p. 156. 58. * Sp. Ins. I. p.
 244. 43. * S. Ent. p. 194. 32.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 40. 54. T. 1. f. 15.
 * Panz. Fn. G. LXX. 17. * Ent. p. 267. 33.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 97. 19.
 * Thunb. Nov. Act. Ups. V. p. 97. 19.
 * Herbst Arch. p. 99. 20. T. 26. f. 19.
 * Brahm Ins. Kal. 1796. p. 134. 29.
 * Ross. Fn. Etr. ed. Hellw. I. p. 175. 391. not.
 * Di&. d. Sciences Nat. VI. p. 251. 12.
Cer. Verbasci. Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1854. 287.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 586. 7.

Lept. Herbstii. * Brahm Ins. Kal. I. p. 148. 455.
 Bechst. Naturg. I. II. p. 861. 18.

Loc. *Europa.*

* 39. *Ornatus*. * Fabr. S. El. II. p. 351. 26.
Call. ornatum. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 336. 77.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 40. 53. T. 6. f. 15. b.
 * Panz. Fn. G. LXX. 18. * Ent. G. p. 267. 34.
 * Herbst Arch. p. 98. 16. T. 26. f. 16.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 157. 391. * ed. Hellw. I.
 p. 175. 391.
 * Di&. d. Sciences Nat. VI. p. 251. 13.
 * Hoppe Taschenb. 1796. p. 134. not.

Clytus Verbasci. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 105. 6.
Stenoch. C-duplex. * Scop. Del. Fl. & Fn. Ins.
 II. p. 46. T. 20. f. 5.

Lept. Verbasci. * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 47.
 T. 5. f. 12.

Cer. venustus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1856. 298.

Lept. strigosa. * ibm. p. 1877. 79.

* Geoffr. Ins. I. p. 216. *Leptura*, 14.

* Schæff. Icon. Tab. 203. f. 4.

* Sulz. Kennz. Tab. 5. f. 31. (an *Cl. Arietis*?)

Var. β . *Cl. ornatus*, var. * Illig. Mag. IV. p.
 120. 26.

Lept. Verbasci. * Linn. S. Nat. I. II. p. 640. 22.

* Schrank En. Ins. I. p. 164. 309.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 148. 484.

Vill. Ent. I. p. 270. 15.

Loc. *Europa*.

40. *Annulus*. * Fabr. S. El. II. p. 352. 28.

Loc. *Cap. bon. Spei*.

* 41. *Ojadri-punctatus*. * Fabr. S. El. II. p. 352. 29.

Call. 4-punctatum. * Fabr. Ent. S. I. II. p.
 337. 78.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 41. 55. T. 2. f. 19.

* Panz. Fn. G. LXX. 19. * Ent. G. I. p.
 267. 35.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 251. 14.

Lept. villosa. * Ross. Fn. Etr. I. p. 162. 402.

* ed. Hellw. I. p. 183. 402.

Vill. Ent. I. p. 272. 32. T. 1. f. 31.

Lept. nevica. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1877. 77.

* Geoffr. Ins. I. p. 211. 8. *Leptura*.

Loc. *Europa meridionalis*.

Var. β . Ut α omnino, sed supra infraque glaucus,
 punctis elytrorum nigris.

° An *Clyt. glaucus*? huj. Op. p. 468. 34.

Loc. *Marocco*.

42. *Annularis*. * Fabr. S. El. II. p. 352. 30.

Call. annulare. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 337.
 79. * Mant. I. p. 156. 59.

* Oliv. Ent. IV. 70. p. 48. 66. T. 6. f. 74.

Cer. annularis. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1855. 288.

Loc. *Siam*.

Var. *β*. *Clyt. bidens*. * Fabr. S. El. II. p. 351. 27.
* Illig. Mag. IV. p. 120. 27.

Call. bidens. * Web. Obs. Ent. I. p. 90. 1.

Loc. *Sumatra, Java, Cap. bon. Spei.*

43. *Ægyptiacus*. * Fabr. S. El. II. p. 352. 31.

Call. ægyptiacum. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 337.
80. * Mant. I. p. 156. 60. * Sp. Ins. I.

p. 244. 44. * S. Ent. p. 194. 34.

Cer. ægyptiacus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1355. 289.

Loc. *Ægyptus.*

44. *Mysticus*. * Fabr. S. El. II. p. 352. 32.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 107. 7.

Call. mysticum. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 337.
81. * Mant. I. p. 156. 61. * Sp. Ins. I.

p. 244. 45. * S. Ent. p. 194. 34.

* Oliv. Ent. IV. 70. n. 50. 68. T. 1. f. 147

* Panz. Fn. G. LXXXII. 9. * Ent. p. 267. 36.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 98. 20.

* Towns. Voy. en Hongr. III. p. 190. 306.

* Dict. d. Sciences Nat. VI. p. 251. 15.

* Voet Col. ed. Panz. IV. p. 7. 8. T. 26. f. 8.

* Sturm Ins. Cab. IV. Tab. 21.

Lept. mystica. * Linn. Fn. Sv. n. 693. * Syst.
Nat. I. II. p. 639. 18.

* Razoum. Hist. Nat. I. p. 155. 59.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 93. 1042.

* Leske Naturg. ed. 2:a. I. p. 477. 2.

* Schrank Enum. Ins. p. 161. 303. — Fn.
Boica I. p. 680. 946.

* Herbst, Borows. Naturg. VI. p. 133. 4.
T. 17. f. 4.

* Ström, Danske Vid. Selsk. Skrift. II. p. 60. 38.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 198. 670.

Vill. Ent. I. p. 267. 21.

Cer. mysticus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1855. 290.

* Goeze Eur. En. VIII. p. 588. 8.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 337. 22.

Cer. albo-fasciatus, var. * DeGeer Ins. V. p. 82. 19.

Cer. quadri-color. * Scop. Ent. Carn. p. 56. 177.

* Geoffr. Ins. I. p. 217. *Leptura*, 15.

* Schæff. Icon. Tab. 2. f. 9.

Don. Brit. Ins. T. 84. f. 2.

- Müll. Linn. Nat. Syst. V. l. p. 288. 18.
 Harrer Besch. I. p. 317. 358.
- * Var. β . (ξ ?) * Towns. Voy. en Hongr. III.
 p. 190. 306.
 * Leske Mus. I. p. 27. 583. var.
Call. hieroglyphicum. * Herbst Arch. p. 99. 22.
 T. 26. f. 20.
Cer. albo-fasciatus. * DeGeer Ins. V. p. 82. 19. α .
Stenoch. rusticus. * Scop. Del. Fl. & Fn. Ins.
 II. p. 47. T. 20. f. 6.
Lept. rustica. * Schrank En. Ins. p. 161. 304.
Cer. litteratus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1857. 301.
 * Schæff. Icon. Tab. 2. f. 8.
 Harrer Besch. n. 354.
 Loc. *Europa*.
- * 45. *Scriptus*. Nov. Spec. — vid. App. p. 195. 274.
 Loc. *Sierra Leona*.
46. *Virens*. * Fabr. S. El. II. p. 353. 33.
Call. virens. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 338. 82.
 Loc. *Barbaria*.
47. *Gibbosus*. * Fabr. S. El. II. p. 353. 34.
 * *Call. gibbosum*. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 338.
 83. * Mant. I. p. 156. 62.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 45. 62. T. 2. f. 182.
 * Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 53. 131. T. 5.
 fig. B. * ed. Hellw. I. p. 394. 131.
Cer. gibbosus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
 p. 1855. 291.
 Loc. *Italia, Gallia*.
48. *Picipes*. * Fabr. S. El. II. p. 353. 36.
Call. picipes. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 338. 85.
 * Mant. I. p. 157. 63.
 * Oliv. Ent. IV. 70. p. 57. 77. T. 4. f. 43. a. b.
Cer. picipes. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
 1855. 292.
 Loc. *America*.
49. *Piniadeus*. * Fabr. S. El. II. p. 353. 37.
 Loc. *Carolina*.
- * 50. *Maculicollis*. Nov. Sp. — vid. App. p. 195. 275.
 Loc. *India orientalis*.
51. *Dentipes*. *Call. dentipes*. * Oliv. Ent. IV. 70.
 p. 29. 39. T. 4. f. 40.
 Loc. *Georgia America*.

52. *Suturalis*. *Call. suturale*. * Oliv. Ent. IV. 70.
p. 62. 86. T. 7. f. 91.
Loc. *Ins. St. Domingo*.
53. *Campestris*. *Call. campestre*. * Oliv. Ent. IV.
70. p. 65. 90. T. 8. f. 95.
Loc. *America septentrionalis*.
54. *Clavipes*. c). * *Ceram. clavipes*. * Forst. Cent.
Ins. p. 42.
Cer. hispidus. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1857. 302.
Loc. *America septentrionalis*.
55. *Octo-notatus*. c) *Cer. 8-notatus*. * Linn. S. Nat.
Gmel. I. IV. p. 1846. 374.
* Leske Mus. I. p. 26. 580. *Callidium*.
Loc. *Europa*.

No 202. LEPTURA, Fabr. n. 144. d).

- * 1. *Unipunctata*. * Fabr. S. El. II. p. 354. 1. * Ent.
S. I. II. p. 339. 1. * Mant. I. p. 157. 1.
* Oliv. Ent. IV. 73. p. 13. 14. T. 1. f. 9. —
Enc. Meth. *Lepture*, n. 1.
* Panz. Fn. G. XLV. 9. * Ent. G. p. 268. 1.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1868. 22.
Loc. *Germania, Gallia, Hungaria*.
- * 2. *Bi-punctata*. e). Fabr. S. El. II. p. 354. 3.
* Ent. S. I. II. p. 340. 3. * Mant. I. p.
158. 3. * Sp. Ins. I. p. 245. 1.
* Illig. Mag. IV. p. 121. 3.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1868. 24.
Loc. *Germania, Hungaria, Sibiria*.
- ♂♀ 3. *Hastata*. * Fabr. S. El. II. p. 354. 2. * Ent. S.
I. II. p. 339. 2. * Mant. I. p. 157. 2.
* Oliv. Ent. IV. 73. p. 5. 2. T. 1. f. 5. a. b. c.
— Enc. Meth. *Lepture*, n. 12.
* Panz. Fn. G. XXII. 12. * Ent. G. p. 268. 2.
* Sulz. Gesch. d. Ins. p. 46. 1. T. 5. f. 11.
* Dunk. Ent. Bild. I. p. 20. T. 1. f. 21.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1868. 23.

c) An hujus generis?

d) (fr. Illig Mag. III. p. 120. 108. — Dumér. Zool.
Anal p. 230. 2.)

e) Vix *L. unipunctata*, var. ut opinatur Cl. Illiger.

Stenoc. Lamed. * Ross. Fn. Etr. I. p. 1463
371. * ed. Hellw. I. p. 160. 371.

* Petagn. Ins. Cal. p. 17. 81. Tab. fig. 17.

Lept. cordigera. * Fuessl. Verz. p. 14. 273.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 42. *Lept.*, II.

* Geoffr. Ins. I. p. 226. *Stenocorus*, n. 6.

Loc. *Europa australis.*

32 4. *Tomentosa.* * Fabr. S. El. II. p. 355. 4. * Ent.
S. I. II. p. 340. 4.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 12. 13. T. 2. f. 13. c.
— Encycl. Meth. *Lepture*, n. 7.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 108. 9.

* Ross. Fn. Etr. Mant. II. App. p. 99. 56.

Lept. fulva. * DeGeer Ins. V. p. 136. 13.

Lept. affinis. * Marsh. Ent. Br. I. p. 353. 29.

Lept. melanura, var. β . * Linn. Fn. Sv. p. 196.
678. cfr. * Fn. Sv. ed. 1:a n. 501.

Lept. lutescens. Vill. Ent. I. p. 274. 42.

Stenoch. testaceus. Fourcr. Ent. Par. I. p. 87. 8.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 42. *Leptura*
Sect. 2:da.

* Panz., Naturf. XXIV. Tab. 1. f. 43.?

* Petiv. Gazoph. Tab. 30. f. 5.

* Geoffr. Ins. I. p. 227. *Stenocorus* n. 8.?

Loc. *Gallia, Italia, Borussia, Suecia.*

32 5. *Maculicornis.* * Fabr. S. El. II. p. 355. 5.
* Suppl. p. 153. 4-5.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 111. 12.

* DeGeer Ins. II. p. 139. 16.

* Panz. Ent. G. p. 274. 37.

Lept. maculosa. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV.
p. 1874. 61.

Loc. *Suecia, Germania.*

32 6. *Melanura.* * Fabr. S. El. II. p. 355. 6. * Ent.
S. I. II. p. 340. 5. * Mant. I. p. 158. 4.

* Sp. Ins. I. p. 245. 2. * S. Ent. p. 196. 2.

* Linn. Fn. Sv. n. 678, var. β . * Syst. Nat.
I. II. p. 637. 2. * ed. Gmel. I. IV. p.
1868. 2.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 6. 3. T. 1. f. 6. 3. —
Encycl. Meth. *Lepture*, n. 3.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 110. 11.

* Panz. Fn. G. LXIX. 19. 2. * Ent. p. 268. 3.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 155. 11.

* Marsh. Ent. Br. p. 350. 23.

- * Petagn. Ins. Cal. p. 19. 91. *a*.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 160. 398. * ed. Helw.
 I. p. 180. 398.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 292.
 * Preysl., Mayers Aufs. Böhm. Naturg. III.
 p. 261. 2.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 93. 1053. *a*.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 212. 1.
 * Sturm Ins. Cabin. IV. Tab. 22. ♀.
 * Cuviers Dyr-Hist. II. p. 221. 1.
 Vill. Ent. I. p. 260. 5.
L. Sutura-nigra. * DeGeer Ins. V. p. 128. 15.
L. similis. * Herbst Arch. p. 101. 2. T. 26. f. 22. ♀.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1872. 43.
 * Schæff. Icon. Tab. 112. f. 4.
 Harrer Beschr. n. 362.
 Act. Nidros. III. p. 394. 13.
 Mart. Engl. Ent. Tab. 27. f. 7.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 284. 2. T.
 6. f. 1. 2.
 Bechst. Naturg. I. II. p. 864. 2.
 Gleditsch Einl. II. p. 88. 27.
 Schmiedl. Einl. 227.
 * Gron. Zooph. p. 158. 521.
 Loc. *Europa*.

- 82 7. *Bi-fasciata*. * Schrank Enum. Ins. p. 159.
 298. ♀. — Fn. Poica n. 976.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 215. 5. ♀.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 93. 1051. ♀.
 * Panz. Enum. S. Schæff. Icon. p. 56. 4, 5, 6, ♀.
 Harrer Beschr. n. 369.
L. cruciata. * Oliv. Ent. IV. 73. p. 7. 4. T.
 1. f. 5. d. ♀.
L. melanura. * Herbst Arch. V. p. 100. 1. 8. ♀.
 * Herbst, Borows. Naturg. VI. p. 132. 2.
 T. 17. f. 2.
 * Brahm Ins. Kal. I. p. 138. 466.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 597. 2.
L. melanura, var. * Petagn. Ins. Cal. p. 19. 91.
L. quadri-fasciata. Pod. Mus. Græc. p. 28.
 * Schæff. Icon. Tab. 39. fig. 4. ♀. fig. 5. 6.
 Loc. *Germania, Gallia, Calabria*.
- 82 8. *Lavis*. * Fabr. S. El. II. p. 355. 7. * Ent. S.
 I. II. p. 340. 6.

- * Oliv. Ent. IV. 73. p. 34. 50. T. 4. f. 51. —
Enc. Meth. *Lepture*, n. 4.
* Payk. Fn. Sv. III. p. 128. 31.
* Panz. Fn. G. XX XIV. 16. * Ent. p. 269. 4.
* Estlund, Act. Holm. 1796. II. p. 127.
* Marsh. Ent. Br. I. p. 351. 26.
L. tabacicolor. * DeGeer Ins. V. p. 139. 17.
Vill. Ent. I. p. 274. 46.
L. chrysomeloides. * Schrank En. Ins. p. 158. 297.
* Panz. Ent. Germ. p. 275. 39.
L. solstitialis. * Herbst Arch. V. p. 103. 19.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1873. 48.
L. melanura, var. *b*. * Müll. Zool. D. Pr. p.
94. 1053.
L. Genii. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1877. 75.
* Schæff. Icon. Tab. 126. f. 7.
Harrer Besch. n. 137.

Loc. *Europa*.

9. *Ustulata*. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 157. 12.

Loc. *Austria*.

- ♂♀ 10. *Livida*. * Fabr. S. El. II. p. 355. 8. * Ent. S.
I. II. p. 341. 7. * Mant. I. p. 158. 5. * Sp.
Ins. I. p. 246. 3. * Gen. Ins. Mant. p.
233. 1—2.

- * Oliv. Ent. IV. 73. p. 33. 49. T. 4. f. 50. —
Enc. Meth. *Lepture*, n. 5.

- * Herbst Arch. V. p. 201. 3. T. 26. f. 23.

- * Ross. Fn. Etr. I. p. 161. 399. * ed. Hellw. I.
p. 181. 399.

- * Marsh. Ent. Br. I. p. 352. 27.

- * Panz. Ent. Germ. p. 269. 5.

- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1869. 26.

- * Brahm Ins. Kal. I. p. 142. 476.

- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 600. 3.

Mart. Engl. Ent. Tab. 28. f. 13.

- L. Pastinacæ*. * Panz. Ent. G. p. 275. 40.

Loc. *Europa*.

- ♂♀ 11. *Strigilata*. * Fabr. S. El. II. p. 355. 9. * Ent.
S. I. p. 341. 8.

- * Payk. Fn. Sv. III. p. 112. 13.

- Lept. lateralis*. * Estlund, Act. Holm. 1796.
II. p. 127. T. 5. f. 1.

- L. pratensis*. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 172. 19.

- ♂♀ Var. β . * Payk. Fn. Sv. III. p. 113. 13. var. β .

Loc. *Suecia, Lapponia*.

12. *Circumdata*. * Oliv. Ent. IV. 73. p. 32. 47.
T. 4. f. 48.

Loc. *Amer. septentrionalis*.

13. *Emarginata*. * Fabr. S. El. II. p. 356. 10.
* Ent. S. I. II. p. 341. 9. * Mant. I.
p. 158. 6.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 5. 1. T. 3. f. 26. —
Enc. Meth. *Lept.* n. 8.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1869. 27.

Loc. *Cayenna*.

♂♀ 14. *Sanguinolenta*. * Fabr. S. El. II. p. 356. 11.
* Ent. S. I. II. p. 341. 10. * Mant. I. p.
158. 7. * Sp. Ins. I. p. 246. 4. * S. Ent.
p. 196. 2.

* Linn. Fn. Sv. n. 679. ♀. * Syst. Nat. I. II.
p. 638. 4. ♀. * ed. Gmel. I. IV. 1869. 4.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 10. 10. T. 3. f. 29. 2. ♀.
— Enc. Meth. *Lepture*, n. 9.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 168. 17. α. — ♀.

* Panz. Fn. G. LXIX. 8. ♀. * Ent. p. 269. 6.

* Illig. Mag. IV. p. 121. 11. ♂.

* Scop. Ent; Carn. p. 46. 150. ♀.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 93. 1052. ♀.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 293.

* Schrank En. Ins. p. 160. 301. ♀.

Vill. Ent. I. p. 262. 7.

L. melanura, var. * Linn. Fn. Sv. n. 678. α. ♀.

var. γ. ♂. * Syst. Nat. I. II. p. 637. 2. var. ♀.

* Scop. Ent. Carn. p. 46. 149. var. 2. — ♂.

L. variabilis. * DeGeer Ins. V. p. 137. 14. ♂. ♀.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 109. 10. ♂.

Stenoch. ignitus. * Geoffr. Ins. I. App. p. 529. 14. ♀.

Fourcr. Ent. Par. I. p. 89. 14. ♀.

* Geoffr. Ins. I. p. 226. 7. T. 4. f. 1.?

* Schæff. Icon. Tab. 39. f. 8. ♂. f. 9. ♀.?

Harrer Besch. I. p. 220. 363. 364.

Ray Ins. p. 97. 6. ♂.

Act. Ups. 1736. p. 20. 5. ♂. n. 4. ♀.

Petiv. Gazoph. 46. T. 30. f. 5.

Loc. *Europa*.

* 15. *Cincta*. ♂. * Fabr. S. El. II. p. 356. 12.

L. limbata. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 166. 16.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 31. 43. T. 2. f. 20.

* Panz. Ent. Germ. p. 275. 38.

- L. sanguinolenta*, ♂. var. * Panz. Fn. G. LXIX.
 10. * Krit. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 114.
 * Fabr. Ent. S. I. II. p. 341. 10.
L. variabilis. * Payk. Fn. Sv. III. p. 109. 10. ♂. & ♀.
L. costata. * Panz. Ent. G. p. 274. 36.
L. melanura. * Scop. Ent. Carn. p. 46. 149. var. 1.
 ♀. — *L. cincta*. * Illig. Mag. IV. p. 121. 12.
L. sanguinolenta. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 169.
 17. var. β.
 * Oliv. Ent. IV. 73. p. 11. 10, var. Tab. 3.
 f. 29. b.
 Var. β, ♂. *L. sanguinolenta*, ♂. * Panz. Fn. G.
 LXIX. 9. * Krit. Rev. d. Ins. Fn. I. p. 113.
 * Var. γ, ♀. *L. variabilis*. * Payk. Fn. Sv. III.
 p. 110. var. β.
L. notata. * Oliv. Ent. IV. 73. p. 11. 11.
 T. 1. f. 11.
L. dubia. * Scop. Ent. Carn. p. 47. 151.
 * Var. δ, ♀. *L. variabilis*. * Payk. Fn. Sv. III.
 p. 110. var. γ.
 Loc. *Europa*.
 * 16. *Nigripes*. * Payk. Fn. Sv. III. p. 121. 23.
 * DeGeer Ins. V. p. 136. 12.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1874. 60.
L. Rosæ. * Brahm Ins. Kal. I. p. 139. 467. forte.
 Loc. *Suecia, Lapponia*.
 17. *Meridiana*. * Fabr. S. El. II. p. 356. 13. * Ent.
 S. I. II. p. 341. 11.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 104. 4.
 * Panz. Ent. Germ. p. 269. 7.
 * Hoppe Ent. Taschenb. 1796. p. 136. 32.
Stenoch. meridianus. * Fabr. Mant. I. p. 143. 12.
 * Sp. Ins. I. p. 225. 1. * S. Ent. p. 178. 1.
 * Petagn. Ins. Cal. I. p. 17. 80.
 [Cer. meridianus. Vill. Ent. I. p. 233. 17.
 * Brahm Ins. Kal. I. p. 113. 389.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 591. 1.
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 195. 14.
Stenoch. geniculatus. Fourcr. Ent. Par. I. p. 86. 3.
 Bechst. Naturgesch. I. II. p. 862. 20.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 41. *Leptura*
 Sect. 1:a.
 * Sulz. Kennz. d. Ins. Tab. 5. fig. 30.
 Mart, Engl, Ent. T. 25. f. 11. 12.

Ray Ins. p. 96. 1. *Cerambyx elytris spadiceis*,
ventre argenteo.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 269. 47.

♂♀ *Var. α. Lept. meridiana.* * Laich. Tyr. Ins. II.
p. 137. 2. var. ♂.

Stenoch. meridianus. * Oliv. Ent. IV. 69. p.
18. 11. T. 1. f. 2. b. ♂. & Tab. 3. f. 2. c. ♂.

Stenoch. meridianus, var. 2. * Leske Mus. p. 25. 541.

L. meridiana. ♂. * Marsh. Ent. Br. I. p. 340. 1. ♀.

L. rufiventris. * Marsh. Ent. Br. I. p. 341. 2. ♂.

* Schæff. Icon. Tab. 3. f. 13. ♂. T. 82. f. 4. ♀.

Harrer Besch. p. 302. 330.

* Pall. Icon. Tab. 6. fig. 3. ♂.?

♂♀ *Var. β. Cer. meridianus, ♂.* * Linn. Fn. Sv. n.
648. * Syst. Nat. I. II. p. 630. 47. * ed.
Gmel. I. IV. p. 1861. 47.

* Schrank Enum. Ins. p. 135. 257. — Fn.
Boica I. p. 692. 973.

* Herbst, Borows. Naturg. VI. p. 127. 9.

Lept. meridiana. * Panz. Fn. G. XLV. 10. ♀.

* DeGeer Ins. V. p. 130. 5.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 133. 2. α. ♀. β. ♂.

Stenoc. meridianus, var. 3. * Leske Mus. p. 25. 541.

Stenoc. sericeus. * Oliv. Ent. IV. 69. p. 20. 14.
T. 1. f. 8. ♀.

Lept. ruficrus. * Scop. Ent. Carn. p. 48. 155.

* Geoffr. Ins. I. p. 223. 3. *Stenocorus.*

♂♀ *Var. γ. Stenoch. meridianus, var. 1.* * Leske Mus.
p. 25. 341.

Rhag. cantharinum. * Herbst Arch. V. p. 93.
5. T. 25. f. 5.

Stenoch. levis. * Oliv. Ent. IV. 69. p. 21. 15.
T. 3. f. 25. forte.

* Schæff. Icon. Tab. 279. f. 3.

Harrer Besch. n. 330.

♂♀ *Var. δ. Cer. meridianus, ♀.* * Linn. Fn. Sv. n. 648.
* Syst. Nat. I. II. p. 630. 47.

Lept. meridiana, ♀. * Marsh. Ent. Br. I. p. 341. 1.

Lept. splendens. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 136. 3.

Cer. chrysogaster. * Schrank En. Ins. p. 131. 252.

Stenoch. chrysogaster. * Oliv. Ent. IV. 69. p.
19. 12. T. 3. f. 23.

Loc, Europa.

- * 18. *Thoracica*. * Fabr. S. El. II. p. 356. 14.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 105. 5.
 * Creutz. Ent. Vers. p. 125. 16. T. 3. f. 28.
 Loc. *Finlandia, Carniola*.
19. *Canadensis*. * Fabr. S. El. II. p. 357. 15.
 * Oliv. Ent. IV. 73. p. 8. 6. T. 3. f. 27.
 * Illig. Mag. IV. p. 122. 15.
 Loc. *Canada*.
- * 20. *Villica*. * Fabr. S. El. II. p. 357. 16. * Ent. S.
 I. II. p. 341. 12. * Mant. I. p. 158. 8.
 * Sp. Ins. I. p. 246. 5. * S. Ent. p. 196. 3.
 * Oliv. Ent. IV. 73. p. 13. 15. T. 2. f. 25. —
 Enc. Meth. *Leptura*, n. 10.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 113. 14.
 * Panz. Fn. G. XXII. 13. * Ent. G. p. 269. 8.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 161. 400. & Mant. II.
 App. p. 132. * ed. Hellw. I. p. 181. 400.
 * Brahm. Ent. Taschenb. 1796. p. 136. 31.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 42. *Lept. Sect. II.*
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1869. 28.
 Vill. Ent. I. p. 274. 48.
L. revestita. * Linn. S. Nat. I. II. p. 638. 6.
 * ed. Gmel. I. IV. p. 1870. 6.
 * Laich. Tyr. Ins. II. p. 153. 10.
 * Schrank En. Ins. p. 159. 300.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 350. 24.
 * Brahm. Ins. Kal. I. p. 106. 363.
 Vill. Ent. I. p. 262. 9.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 285.
 Mart. Engl. Ent. Tab. 27. f. 1.
Var. β. * *Lept. villica*, var. * Brahm Ent. Ta-
 schenb. 1796. p. 136. 31.
Var. γ. *L. villica*, var. * Illig. Mag. IV. p. 122. 16.
L. villica, ♀. * Oliv. Ent. IV. 73. p. 13. 15.
 T. 1. f. 10.
 Loc. *Europa*.
- ‡ 21. *Pubescens*. * Fabr. S. El. II. p. 358. 19. * Ent.
 S. I. II. p. 342. 15. * Mant. I. p. 158. 11.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 106. 7.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1870. 29.
L. nigra. * DeGeer Ins. V. p. 144. 24.
L. Chamomilla. * Fabr. S. El. II. p. 359. 30. ♀
L. atra. * Voet Col. ed. Panz. IV. p. 8. 9.
 T. 26. f. 9.

Var. β . *L. holosericea*. * Fabr. S. El. II. p. 358. 22.
* Illig. Mag. IV. p. 123. 22.

L. obscura. * Panz. Fn. G. LXIX. 20. * Ent.
G. p. 271. 20. * Krit. Rev. d. Ins. Fn.
I. p. 114.

Loc. *Germania*.

♂♀ Var. γ . *L. pubescens*, var. β . * Payk. Fn. Sv.
III p. 107. 7.

Loc. *Finlandia*.

22. *Rubro-testacea*. * Illig. Mag. IV. p. 122. 17.

L. dispar. * Payk. Fn. Sv. III. p. 107. 8. ♂. ♀.

* Preysl. in Mayers Aufs. Böhm. Naturg.
III. p. 179. 14.

L. Umbellatarum. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 161. 14.
Schrank Fn. Boica I. p. 694.

* ♂. *Lept. testacea*. * Fabr. S. El. II. p. 357. 18.
* Ent. S. I. II. p. 342. 14. * Mant. I. p.
158. 10. * Sp. Ins. I. p. 246. 7. * S.
Ent. p. 197. 5.

* Linn. Fn. Sv. n. 680. * S. Nat. I. II. p.
638. 5. * ed. Gmel. I. IV. p. 1869. 5.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 11. 12. T. 2. f. 13.
b. — Enc. Meth. *Lepture*, n. 13.

* Panz. Fn. G. LXIX. 12. * Ent. p. 260. 10.

* DeGeer Ins. V. p. 135. 11.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 213. 2.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 600. 4. ♂. ♀.

* Schrank En. Ins. p. 153. 288.

* Razoum. Hist. Nat. I. p. 154. 57.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 295.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 172. 575.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 94. 1054.

* Voet Col. ed. Panz. IV. p. 6. 6. T. 26. f. 6.

* Frisch. Ins. XII. p. 37. 31. ♂. ♀. Pl. 3. T.
6. f. 6. ♀.

* Schæff. Icon. Tab. 39. fig. 3.

Harrer Besch. I. p. 220. 366.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 285. 5.

* ♀. *L. rubra*. * Fabr. S. El. II. p. 357. 17. * Ent.
S. I. II. p. 342. 13. * Mant. I. p. 158. 9.

* Sp. Ins. I. p. 246. 6. * S. Ent. p. 196. 4.

* Linn. Fn. Sv. n. 681. * S. Nat. I. II. p.

638. 3. * ed. Gmel. I. IV. p. 1869. 3.

- * Oliv. Ent. IV. 73. p. 9. 7. T. 2. f. 16. —
Enc. Meth. *Lept.* n. 11.
- * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 42. *Lept. Sect. II.*
- * Panz. Fn. G. LXIX. 11. * Ent. p. 269. 9.
- * DeGeer Ins. V. p. 132. 7.
- * Hoppe Ent. Taschenb. 1796. p. 170. 18.
- * Schrank En. Ins. p. 153. 287.
- * Cederh. Fn. Ingr. n. 294.
- * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 94. 1056.
Vill. Ent. I. p. 261. 6.
- * Schæff. Icon. Tab. 39. f. 2.
Harer Besch. I. p. 220. 365.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 285. 3.
Gleditsch Einl. II. p. 88.
- * *Var. β. L. rubra.* * Scop. Ent. Carn. p. 46. 148.
Loc. *Europa.*
- ♀ 23. *Variicornis. f).* Nov. Spec.
Loc. *Curlandia?*
- ♂♀ 24. *Virens.* * Fabr. S. El. II. p. 358. 20. * Ent.
S. I. II. p. 342. 16. * Mant. I. p. 158.
12. * Sp. Ins. I. p. 247. 8. * S. Ent.
p. 197. 6.
- * Linn. Fn. Sv. n. 682. * Syst. Nat. I. II.
p. 638. 7. * ed. Gmel. I. IV. p. 1870. 7.
- * Oliv. Ent. IV. 73. p. 9. 8. T. 2. f. 14. —
Enc. Meth. *Lept.* n. 15.

f) LEPT. VARIICORNIS: thorace scabro posteriorius bipulvinato, nigra, elytris luteis apice præmorsis, antennis nigro luteoque annulatis. A Dom. Schoenin Durben Curlandiæ, benevole communicata.

Statura *Lept. rubræ* Linn. Fabr. & maximis ejus exemplaribus æqualis. Antennæ corpore breviores, articulis 3 baseos, tribusque, apicis, nigris; 4, 5, 6 & 8 basi luteis apice nigris, 7:0 toto nigro. Caput nigrum immaculatum, longius quam in *L. rubra.* Thorax muticus, niger immaculatus, griseo-pubescens, totus scabrosus; antice angustatus, posteriorius sensim dilatatus, sed ante basin sinuatam constrictus; dorsum parum convexum, sed posteriorius pulvillum bilobum vel cordatum æmulans. Elytra tota rubro-testacea, crebre & evidenterrugoso-punctata, apice oblique præmorsa. Corpus subtus & pedes, nigri immaculati. D A L M.

- * Payk. Fn. Sv. III. p. 117. 19.
- * Panz. Fn. G. LXIX. 13. * Ent. G. p. 270. 11.
- * Panz. Naturf. XXIV. p. 31. 42. T. 1. f. 42.
- * DeGeer Ins. V. p. 131. 6.
- * Laich. Tyr. Ins. II. p. 159. 13.
- * Schrank Enum. Ins. p. 151. 289.
- * Towns. Voy. en Hongr. III. p. 190. 324.
- * Cederh. Fn. Ingr. n. 296.
- * Voet Col. ed. Panz. IV. p. 10. 13. T. 27. f. 13.
- * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 41. *Lept.* Sect. II. Vill. Ent. I. p. 263. 10.
- Müll. Linn. Nat. S. I. V. p. 286.
- Act. Ups. 1736. p. 20. 6.

Loc. *Suecia, Lapponia, Germania.*

- ♂ 25. *Smaragdula*. * Fabr. S. El. II. p. 358. 21.
 * Ent. S. I. II. p. 342. 17.
 * Oliv. Ent. IV. 73. p. 10. 9. T. 3. f. 28. —
 Enc. Meth. *Lept.* n. 16.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 118. 20.
L. smaragdina. * Næzén, Act. Holm. 1792.
 III. p. 173. 5. Tab. 7.

Loc. *Lapponia, Bothnia occid., Dalekarlia.*

- ♂ *Var. β. L. Morio*. * Fabr. S. El. II. p. 365. 65.
 * Ent. S. I. II. p. 349. 50.
 * Illig. Mag. IV. p. 125. 65.

Loc. *Lapponia.*

- ♂♀ *Var. γ. L. smaragdula, var. β.* * Payk. Fn. Sv. III. p. 119. 20.
L. marginata. * Næzén, Act. Holm. 1794. IV. p. 271. 6.

* Panz. Fn. Germ. LXIX. 17.

Loc. *Lapponia, Westrogothia.*

- Var. δ. Lept. marginata*. * Fabr. S. El. II. p. 360. 34. * Ent. S. I. II. p. 344. 26. * Mant. I. p. 159. 19. * Sp. Ins. I. p. 247. 12.

* Panz. Ent. Germ. p. 271. 18.

* Illig. Mag. IV. p. 124. 34.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1870. 36.

Loc. *Norwegia.*

- ♂ *Var. ε. Ut var. δ, sed tibiis omnibus rufis.*
 Loc. *Westrogothia.*

- ♀ *Var. ζ. Ut δ & ε, sed antennis quoque variegatis.*
 Loc. *Westrogothia.*

- ♀ *Var. γ. Elytris rufis, antennis pedibusque nigris.*
*Lept. smaragdina, var. β. * Næzén, Act. Holm.*
 1794. III. p. 174.
 Loc. Lapponia.
- ♂♀ 26. *Rufipes. * Fabr. S. El. II. p. 358. 23.*
 * Schall., Act. Hal. I. p. 296.
 * Preysl., Mayers Aufs. Böhm. Naturg. III.
 p. 276. 17.
 * Illig. Mag. IV. p. 123. 23.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1873. 52.
*L. femorata, var. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 343.*
 24. * Mant. I, p. 159. 17.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 127. 29. var.
 * Oliv. Ent. IV. 73. p. 31. 44. var. T. 4. f. 15. c.
 Loc. Germania, Georgia Asia.
- ♀ 27. *Atra. * Fabr. S. El. II. p. 359. 24. * Ent. S.*
 I. II. p. 342. 18. * Mant. I. p. 158. 13.
 * Sp. Ins. I. p. 247. 9. * S. Ent. p. 197. 7.
 * Oliv. Ent. IV. 73. p. 30. 42. T. 1. f. 4. &
 var. T. 2. f. 18. — Enc. Meth. Lept. n. 32.
 * Panz. Fn. G. LXIX. 14. * Ent. G. p. 270. 12.
 * Laich. Tyr. Ins. II. p. 148. 8.
 * Ross. Fn. Etr. I, p. 163. 405. * ed. Hellw.
 I. p. 185. 405.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1870. 30.
*L. melanaria. * Herbst Arch. p. 101. 8.*
 * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 215. 4.
L. aethiops. Poda Mus. Græc. p. 128.
*Prion. ater. * Scop. Ann. 5. Hist. Nat. p. 100. 69.*
*Cer. ater. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1858. 315.*
 * Geoffr. Ins. I. p. 228. 10. *Stenocorus totus niger,*
 * Schæff. Icon. Tab. 118. f. 7.
 Harrer Besch. n. 368.
 Loc. Europa.
- * 28. *Humeralis. * Fabr. S. El. II. p. 359. 25. * Ent.*
 S. I. II. p. 343. 19. * Mant. I. p. 158. 14.
 * Panz. Fn. G. XLV. 11. * Ent. G. p. 270. 13.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1870. 31.
 * Hoppe Taschenb. 1797. p. 223. 25.
*Stenoch. humeralis. * Oliv. Ent. IV. 69. p. 22.*
 16. T. 2. f. 18. (Corpus infra nigrum?).
*Cer. Quercus. * Göze, Naturf. XIX. p. 73. T.*
 4. f. 5. & fig. 6. var.
 * Schæff. Icon. Tab. 79. fig. 7.
 Harrer Besch. n. 330.
 Loc. Germania, Hungaria.

29. *Fugax*. g). * Fabr. S. El. II. p. 359. 26. * Suppl.
p. 153. 19—20.

Loc. *America*.

30. *Scutellata*. * Fabr. S. El. II. p. 359. 29. * Ent.
S. I. II. p. 343. 22. * Mant. I. p. 159.
16. * Sp. Ins. I. p. 247. 20.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 14. 16. T. 1. f. 12. —
Enc. Meth. *Lept.* n. 46.

* Panz. Fn. G. LXIX. 15. * Ent. G. p. 270. 15.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 106. 6.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 163. 404. * ed. Hellw.
I. p. 185. 404.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1870. 33.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 42. *Lept.* Sect. II.
Vill. Ent. I. p. 275. 49. T. 1. f. 30.

Rhag. nigrum. * Petagn. Ins. Cal. p. 17. 83.
Tab. fig. 36.

Cer. niger. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p.
1845. 365.

Stenoch. funereus. * Geoffr. Ins. I. App. p. 529. 15.
Fourcr. Ent. Par. I. p. 89. 15.

Loc. *Italia, Germania, Suecia australis*.

31. *Chamomillæ* h). * Fabr. S. El. II. p. 359. 30.
Loc. *Austria*.

32. *Lurida*. * Fabr. S. El. II. p. 359. 31. * Ent.
S. I. II. p. 343. 23.

* Panz. Fn. G. LXIX. 16. * Ent. G. p. 271. 16.

* Schæff. Icon. Tab. 85. fig. 7?

Loc. *Germania*.

33. *Suturalis*. i). * Oliv. Ent. IV. 73. p. 33. 48,
T. 4. f. 49. — Enc. Meth. *Lept.* n. 47.

Loc. *Gallia*.

34. *Femorata*. * Fabr. S. El. II. p. 360. 32. * Ent.
S. I. II. p. 343. 24. * Mant. I. p. 159. 17.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 31. 44. T. 2. f. 15. a.
b. — Enc. Meth. *Lept.* n. 24.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 127. 29.

g) "Die gewöhnlicher erscheinende Abänderung ist *L. Rhois* Forster Cent. Ins. N." Illig. Mag. IV. p. 123.
26. — *Lepturam "Rhois"* nominatam nec in Forst. Cent.
Ins. nec in ullo alio opere entomologico inveni.

b) Sollte sie nicht einerlei mit *L. pubescens* sein? — ILLIG.

i) Minime *L. suturalis* Fabr. vel 4-guttata, β . nob.; anne
potius *Lept. lurida* Fabr.?

- * Panz. Ent. G. p. 271. 17.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1870. 34.
L. fusca. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1868. 95.
 * Leske Mus. p. 28. 617. *Lept.*
 * Geoffr. Ins. I. p. 227. 10. *Stenocorus, a.*
Loc. Saxonia, Gallia, Suecia.
- * 35. **Villosa.** Cceutz. secundum sention. D. Schneider.
L. atra. * Payk. Fn. Sv. III. p. 125. 26.
 * *Var. β.* * Payk. Fn. Sv. I. c. var.
Loc. Germania, Finlandia.
- ♂♀ 36. **Ruficornis.** * Fabr. S. El. II. p. 360. 33. * Ent.
 S. I. II. p. 344. 25. * Mant. I. p. 159.
 18. * Sp. Ins. I. p. 247. 11.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 127. 30.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 164. 408. * ed. Hellw.
 I. p. 186. 408.
 * Sturm Verz. 1796. p. 51. 21. T. 2. f. 9.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1870. 35.
L. Parisina. * Thunb., Nov. Act. Ups. IV.
 p. 16. 28.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1874. 56.
L. pumila. * Schall., Act. Hal. I. p. 299.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1874. 56.
L. lavis. * Herbst Arch. p. 103. 18.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1873. 47.
L. femorata. * Marsh. Ent. Br. I. p. 352. 28.
Loc. Europa.
37. **Lunata.** * Fabr. S. El. II. p. 360. 35.
Loc. Carolina.
- ♂♀ 38. **Nigra.** * Fabr. S. El. II. p. 360. 36. * Ent. S.
 I. II. p. 344. 27. * Mant. I. p. 159. 20.
 * Sp. Ins. I. p. 247. 13. * S. Ent. p. 197. 8.
 * Linn. Fn. Sv. n. 689. * S. Nat. I. II. p. 639.
 14. * S. Nat. ed. Gmel. I. IV. p. 1872. 14.
 * Oliv. Ent. IV. 73. p. 21. 26. T. 3. f. 36. a.
 b. — Enc. Meth. *Lept.* n. 53.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 120. 22.
 * Panz. Fn. G. LXIX. 18. * Ent. G. p. 271. 19.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 163. 406. * ed. Hellw.
 I. p. 185. 406.
 * Marsh. Ent. Br. p. 351. 25.
 * Schrank Enum. Ins. p. 159. 299.
 * Petagn. Ins. Cal. p. 19. 90.
 * Preysl. Mayers Aufs. Böhm. Naturg. III.
 p. 183. 19.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 93. 1050.

* Sturm Ins. Cabin. III. Tab. 9.

Vill. Ent. I. p. 266. 17.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 287.

Stenoc. piceus. Fourcr. Ent. Par. I. p. 87. 9.

* Geoffr. Ins. I. p. 227. 9. *Stenocorus*.

* Schæff. Icon. Tab. 39. f. 7.

Harrer Besch. I. p. 221. 367.

Mart. Engl. Ent. Tab. 27. f. 8.

Loc. *Europa*.

39. *Lateralis*. * Oliv. Ent. IV. 73. p. 22. 27. T. 3. f. 37.

Loc. *America septentrionalis*.

♂♀ 40. *Præusta*. * Fabr. S. El. II. p. 360. 37. * Ent. S. I. II. p. 344. 28. * Mant. I. p. 159. 21.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 34. 51. T. 4. f. 52. —
Enc. Meth. Lept. n. 20.

* Panz. Fn. G. XXXIV. 17. * Ent. p. 271. 21.

* Fallén, Obs. Ins. I. p. 15.

L. ustulata. * Schall., Act. Hal. I. p. 298.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1874. 55.

L. adusta. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1872. 40.

L. splendida. * Herbst Arch. p. 103. 20.

Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1873. 49.

Loc. *Germania, Gallia, Suecia australis*.

♂ 41. *Quadri-guttata*. * Fabr. S. El. II. p. 361. 38.
* Ent. S. I. II. p. 344. 29. * Mant. I. p. 159. 22.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 28. 38. T. 1. f. 2. —
Enc. Meth. Lept. n. 21.

* Herbst Arch. p. 171. 22. T. 45. f. 13.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 272. 22.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1872. 41.

L. humeralis. * Schall., Act. Hal. I. p. 297.

L. 4-notata. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1873. 50.

L. Schalleri. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1874. 54.

♂ Var. β . Mas, teste D. Kreuzer, secundum Dom. Schneider.

L. suturalis. * Fabr. S. El. II. p. 359. 28. * Ent. S. I. II. p. 343. 21. * Mant. I. p. 159. 15.

* Illig. Mag. IV. p. 123. 28.

- * Panz. Ent. Germ. I. p. 270. 14.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1870. 32.
 Loc. *Germania, Gallia.*
- (*Rostrata*). * Fabr. S. El. II. p. 361. 39. — vid.
Stenostoma rostrata, huj. Op. IV.
42. *Luteicornis*. * Fabr. S. El. II. p. 361. 40. * Ent.
 S. I. II. p. 345. 31. * Mant. I. p. 160.
 24. * Sp. Ins. I. p. 248. 14. * S. Ent. p. 197. 9.
 * Oliv. Ent. IV. 73. p. 20. 24. T. 3. f. 34. —
 Enc. Meth. *Lept.* n. 41.
 Loc. *Carolina.*
43. *Acuminata*. * Oliv. Ent. IV. 73. p. 20. 25. T.
 3. f. 35.
 Loc. *America septentrionalis.*
44. *Bicolor*. * Sweder., Acta Holm. 1787. III.
 p. 197. 19.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1875. 97.
 Loc. *America septentrionalis.*
- 62 45. *Quadri-maculata*. * Fabr. S. El. II. p. 361.
 41. * Ent. S. I. II. p. 345. 32. * Mant.
 I. p. 160. 25. * Sp. Ins. I. p. 248. 15.
 * S. Ent. p. 197. 10.
 * Linn. Fn. Sv. n. 684. * Syst. Nat. I. II. p.
 638. 9. * ed. Gmel. I. IV. p. 1871. 9.
 * Oliv. Ent. IV. 73. p. 24. 31. T. 1. f. 7. —
 Enc. Meth. *Lept.* n. 23.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 102. 2.
 * Illig. Mag. IV. p. 124. 41.
 * Laich. Tyr. Ins. II. p. 141. 5. (*An L. Lamed?*)
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 41. *Lept. Sect. I.*
 * Panz. Ent. Germ. p. 272. 23. Tab. 10.
 * Schrank Enum. Ins. p. 152. 286.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 602. 5.
 Vill. Ent. I. p. 264. 12.
 * Voet Col. ed. Panz. IV. p. 8. 11. T. 26. f.
 11. Tit. fig. 3.
- Cer. timidus*. * Scop. Ent. Carn. p. 53. 171.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1863. 348.
- Prion. timidus*. * Scop. Ann. 5. Hist. Nat.
 p. 99. 67.[?]
 * Schæff. Elem. Tab. 118. f. 2. *Stenocorus.*
 * Schæff. Icon. Tab. 1. f. 7.
 Harrer Besch. n. 370.
 Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 286. 9.
 Loc. *Germania, Gallia, Finlandia.*

Var. β . (*bimaculata*?) maculis elytrorum anterioribus omnino deficientibus.

Loc. *Finlandia*.

* 46. *Lamed*. * Fabr. S. El. II. p. 361. 42. * Suppl. p. 153. 32—33.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 101. 1.

Stenoch. Lamed. * Fabr. Ent. S. I. II. p. 293. 2.

* Mant. I. p. 143. 3. * Sp. Ins. I. p. 226.

3. * S. Ent. p. 178. 2.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 28. 24. T. 3. f. 28.

* Panz. Fn. G. XXII. 11. * Ent. p. 253. 1.

* Hellw. Ross. Fn. Etr. I. p. 161. Not.

Ceramby. Lamed. * Linn. Fn. Sv. n. 640. * S.

Nat. I. II. p. 630. 46. * ed. Gmel. I. IV.

p. 1861. 46.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 92. 1031.

Lept. Pedella. * DeGeer Ins. V. p. 129. 4.

T. 4. f. 10.

Lept. 4-maculata. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 141. 5.?

* Var. β . * Payk. Fn. Sv. l. c. var. β .

* Var. γ . * Payk. Fn. Sv. l. c.

* Var. δ . * Payk. Fn. Sv. l. c.

Loc. *Suecia, Lapponia, Germania*.

* 47. *Spadicea*. * Payk. Fn. Sv. III. p. 103. 3.

Var. β . *Elytris nigris*.

Loc. *Lapponia, Suecia*.

48. *Quadri-pustulata*. k). * Fabr. S. El. II. p.

361. 43. * Ent. S. I. II. p. 345. 33.

Loc. *Suecia*.

♂♀ 49. *Octo-maculata*. * Fabr. S. El. II. p. 361. 44.

* Ent. S. I. II. p. 345. 34.

* Schall., Act. Hal. I. p. 297.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1874. 53.

* Panz. Ent. Germ. I. p. 272. 24.

L. 10-punctata. * Oliv. Ent. IV. 73. p. 26.

34. T. 4. f. 42.

L. quadri-maculata. * Scop. Ent. Carn. p. 47. 154.

L. cerambyciformis. Harrer Besch. I p. 223. 371.

* Schrank Enum. Ins. I. p. 154. 290.

* Herbst Arch. p. 102. 16. T. 26. f. 26.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1873. 45.

k) An *L. sex-maculata* var. *obscura*?

L. maculata. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 163. 158

L. dubia. * Brahm Ins. Kal. I. p. 178. 591^p

L. sex-maculata. * Marsh. Ent. Br. I. p. 353. 30.

* Panz. Fn. G. LXIX. 21. * Krit. Rev. d.
Ins. Fn. I. p. 115.

* Voet Col. ed. Panz. IV. p. 9. 12. T. 26. f. 123
& III. p. 62. 108. T. 21. f. 108.

* Schæff. Icon. Tab. 6. f. 9.

Harrer Besch. I. p. 223. 371.

Loc. *Saxonia.*

♂♀ 50. *Erratica.* 1) Nov. Spec.

Loc. *Germania.*

51. *Cordifera.* * Oliv. Ent. IV. 73. p. 25. 33.
T. 4. f. 41.

Loc. *America septentrionalis.*

* 52. *Interrogationis.* * Fabr. S. El. II. p. 362.
45. * Ent. S. I. II. p. 345. 35.

* Linn. Fn. Sv. n. 685. * S. Nat. I. II. p.
638. 10. * ed. Gmel. I. IV. p. 1871. 10.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 22. 28. T. 1. f. 3. —
Enc. Meth. *Lept.* n. 26.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 121. 24.

* Panz. Fn. G. XXII. 14. ♀. * Ent. p. 272. 25.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 297. Tab. 3. fig. G.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 42. *Leptura*,
Sect. 2^a.

* Illig. Mag. IV. p. 124. 45.

* Müll. Zool. Dan. Pr. p. 94. 1057.

1) LEPT. ERRATICA: brevior, thoracis basi sinuatim compressa; nigra testaceo-pubescentis, elytris apice rotundato, fasciis tribus rufo-testaceis, prima subbasali.

Magnitudo & fere statura *L. 8-maculata*, sed angustior, mas multo minor femina. Antennæ nigrae immaculatæ. Corpus totum nigrum, immaculatum, pube griseo-flavescenti, supra tenuiore, subtus densissima testum, pedibus concoloribus. Thorax statura fere ut in *L. 8-maculata*, elytra vero multo longiora quam in illa, apice singulatim rotundata, nigra, testaceo-pubescentia, fasciis tribus dentatis rufo-testaceis; prima mox pone basin, sæpius ad suturam & ad marginem producta. Hæ fasciæ vero nonnihil variantes ut in affinibus.

D A L M.

Lept. Lamed. * Uddm. Diss. p. 18. 35. Tab. 1. f. 2.

Loc. *Lapponia, Finlandia, Borussia, Russia.*

* *Var. β.* * Payk. Fn. Sv. I. c. var. β.

Loc. *Lapponia.*

* *Var. γ.* * Payk. Fn. Sv. I. c. var. γ.

L. marginella. * Fabr. S. El. II. p. 362. 46.

* Ent. S. I. II. p. 346. 36.

Loc. *Lapponia. (Italia teste D. Fabr.?)*

* *Var. δ.* * Payk. Fn. Sv. I. c. var. δ.

Loc. *Lapponia.*

* *Var. ε.* * Payk. Fn. Sv. I. c. var. ε.

L. interrogationis. * Panz. Fn. G. XXII. 14. 8.

Loc. *Lapponia, Finlandia, Sibiria.*

* *Var. ζ. m)* * Payk. Fn. Sv. I. c. var. ζ.

Loc. *Finlandia.*

* 53. *Duodecim-maculata.* * Fabr. S. El. II. p.

362. 49. * Ent. S. I. II. p. 346. 39. * Mant.

I. p. 160. 27. * Sp. Ins. I. p. 248. 17.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 25. 32. T. 4. f. 40. —

Enc. Meth. *Lept.* n. 29.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1871. 37.

L. russica. * Herbst Arch. p. 102. 17. T. 26. f. 27.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1873. 46.

Loc. *Sibiria.*

54. *Quadri-punctata. L. bifasciata.* * Oliv. Ent.

IV. 73. p. 23. 29. T. 3. f. 38. — Enc.

Meth. *Lept.* n. 44.

* Pallas Icon. Tab. F. fig. 20.^p

Loc. *America meridionalis.*

55. *Vagans.* * Oliv. Ent. IV. 73. p. 31. 45. T. 4. f. 45.

Loc. *America septentrionalis.*

56. *Arcuata.* * Oliv. Ent. IV. 73. p. 32. 46. T. 4. f. 47.

Loc. *America septentrionalis.*

32 57. *Sex-maculata.* * Fabr. S. El. II. p. 362. 47.

* Ent. S. I. II. p. 347. 37. * Mant. I.

p. 160. 26. * Sp. Ins. I. p. 248. 16. * S.

Ent. p. 197. 11.

* Linn. Fn. Sv. n. 686. * S. Nat. I. II. p.

638. 11. * ed. Gmel. I. IV. p. 1871. 11.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 26. 35. T. 4. f. 43. —

Enc. Meth. *Lept.* n. 25.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 123. 25.

* Panz. Ent. Germ. p. 272. 26.

m) Forte species distincta.

- * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 42. *Lept.* Sect. II.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 94. 1058.
L. testaceo-fasciata. * DeGeer Ins. V. p. 133. 9.
L. maculata. * Laich. Tyr. Ins. II. p. 163. 15.
 Act. Ups. 1736. p. 20. 7. *Lept.*
 Ray Ins. p. 81. 18.

- 68 *Var. β.* * Payk. Fn. Sv. III. p. 124. 15. var. *β.*
L. tri-fasciata. * Fabr. S. El. II. p. 365. 62.
 * Ent. S. I. II. p. 349. 48.
 * Panz. Ent. Germ. p. 274. 35.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 300. T. 3. f. 3.
 * Panz. En. Syst. Schæff. Icon. p. 57. 10.
 * Schæff. Icon. Tab. 39. f. 10.
 Harrer Besch. n. 375.

Loc. *Germania, Europa borealis, Lapponia.*

- * 58. *Septem-punctata.* * Fabr. S. El. II. p. 362.
 48. * Ent. S. I. II. p. 346. 38.
 * Oliv. Ent. IV. 73. p. 7. 5. T. 2. f. 21. & 23.
 — Enc. Meth. *Lept.* n. 28.
 * Panz. Fn. Germ. XC. 4.

Loc. *Hungaria.*

- 62 59. *Attenuata.* * Fabr. S. El. II. p. 362. 50. * Ent.
 S. I. II. p. 346. 40. * Mant. I. p. 160. 28.
 * Sp. Ins. I. p. 248. 18. * S. Ent. p. 198. 12.
 * Linn. Fn. Sv. n. 688. * S. Nat. I. II. p. 639.
 13. * ed. Gmel. I. IV. p. 1871. 13.
 * Oliv. Ent. IV. 73. p. 17. 20. T. 1. f. 8. —
 Enc. Meth. *Lept.* n. 30.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 116. 18.
 * Laich. Tyr. Ins. II. p. 150. 9.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 163. 407. * ed. Hellw.
 I. p. 186. 407.
 * Herbst Arch. p. 101. 10.
 * Panz. Ent. Germ. p. 273. 27.
 * Cederh. Fn. Ingr. n. 299.
 * Schrank Enum. Ins. I. p. 156. 295. — Fn.
 Boica I. p. 692. 974.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 93. 1048. δ.
 * Herbst, Borows. Naturg. VI. p. 132. 3. T. 17. f. 3.
 * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 42. *Lept.* Sect. II.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 354. 32.
 * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 603. 6.
Cer. fasciatus. * Scop. Ent. Carn. p. 54. 172. 3.
Prionus attenuatus. * Scop. Ann. 5. Hist. Nat.
 p. 99. 66.

L. fasciata. * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 93. 1046. ♀.

L. 4-fasciata. * Bechst. & Scharfenb. Forst-
ins. I. p. 214. 3. ♂.

* Gron. Zooph. p. 158. 520. *Lept.*

Vill. Ent. I. p. 266. 16.

Pod. Mus. Græc. p. 28.

Müll. Linn. Nat. Syst. IV. p. 287. 13.

* Schæff. Icon. Tab. 65. 11. & Tab. 39. f. 6.

Harrer. Besch. n. 373.

Loc. *Europa*.

♂ 60. *Annularis*. * Fabr. S. El. II. p. 363. 51.

* Illig. Mag. V. p. 240. 51.

L. arcuata. * Panz. Fn. G. VIII. 12. * Ent.

G. p. 274. 32. * Kr. Rev. d. Ins. Fn.

I. p. 115.

Loc. *Austria, Sibiria*.

61. *Duodecim-guttata*. * Fabr. S. El. II. p. 363. 52.

Loc. *Sibiria*.

♂ 62. *Armata*. * Preysl., May. Aufs. Böhm. Naturg.

III. p. 183. 20.

* Hoppe Taschen. 1796. p. 171. 19.

* Herbst Arch. p. 101. 11. T. 26. f. 24.

* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1872. 44.

♂ *L. calcarata*. * Fabr. S. El. II. p. 363. 53.

* Ent. S. I. II. p. 347. 41.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 14. 17. T. 1. f. 1. b.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 114. 16.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 42. *Lept. Sect. II.*

* Illig. Mag. IV. p. 125. 53.

* Panz. Ent. Germ. p. 273. 28.

L. elongata. * DeGeer Ins. V. p. 134. 10.

* Ross. Fn. Etr. Mant. I. p. 54. 133. * ed.

Hellw. I. p. 395. 133.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 355. 33.

L. fasciata. * Hoppe Enum. Ins. p. 59.

L. nigro-fasciata. Petagn. Instit. Ent. I. p.

247. 14. T. 2. f. 14.

L. nigra. * Petagn. Ins. Cal. p. 19. 93.

Cer. fasciatus, ♀. * Scop. Ent. Carn. p. 54. 172.

Stenoc. rubens. Fourcr. Ent. Par. p. 86. 5.

* Linn. Fn. Sv. App. n. 2275. *Lept.* * ed.

1ma p. 169. n. 508.

* Geoffr. Ins. I. p. 224. *Stenocor.* 5.

Donov. Brit. Ins. T. 81. f. 4.

Mart. Engl. Ins. T. 27. f. 10.

♀ *L. subspinosa*. * Fabr. S. El. II. p. 363. 54.

* Ent. S. I. II. p. 347. 42.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 15. 18. T. 3. f. 30. b.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 115. 17.

* Towns. Voy. en Hongr. III. p. 191. 328 $\frac{1}{2}$.

* Panz. Ent. Germ. p. 273. 29.

L. Scopoliana. * Laich. Tyr. Ins. I. p. 145. 17.

L. Sexmaculata. * Schrank Enum. Ins. p. 157. 296.

L. calcarata. * Voet Col. ed. Panz. IV. p. 5.

5. T. 26. f. 5.

L. quinque-maculata. * Linn. S. Nat. Gmel. I.

IV. p. 1868. 94.

L. attenuata. * Ström, Danske Vid. Selsk.

Skrift. II. p. 60. 37. Tab. fig. 12.

* Leske Mus. p. 28. 600. *Lept.*

* Petiv. Gazoph. Tab. 30. f. 4.

* Gron. Zooph. p. 158. 519.

* Schæff. Icon. Tab. 58. f. 10. & Tab. 198. f. 7.

Harrer Besch. n. 372.

Poda Mus. Græc. p. 37. 3.

* ♀, Var. β . *L. sinuata*. * Fabr. S. El. II. p. 363.

55. * Ent. S. I. II. p. 347. 43.

* Panz. Ent. G. p. 273. 30.

L. subspinosa, var. * Oliv. Ent. IV. 73. p. 15.

18. T. 3. f. 30. b.

* Voet Col. ed. Panz. IV. p. 7. 7. T. 26. f. 7.

L. Scopolina. * Sturm Ins. Cab. IV. Tab. 23.

Loc. Europa.

♂♂ 53. *Quadri-fasciata*. * Fabr. S. El. II. p. 364.

56. * Ent. S. I. II. p. 348. 44. * Mant.

I. p. 160. 29. * Sp. Ins. I. p. 248. 19. * S.

Ent. p. 198. 13.

* Linn. Fn. Sv. n. 687. * S. Nat. I. II. p.

639. 12. * ed. Gmel. I. IV. p. 1871. 12.

* Oliv. Ent. IV. 73. p. 16. 19. T. 2. f. 17. a.

b. — Enc. Meth. *Lept.* n. 35.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 114. 15.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 42. *Lept. Sect. II.*

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 143. 6.

* Marsh. Ent. Br. I. p. 354. 31.

* Panz. Ent. Germ. p. 273. 31.

* Herbst Arch. p. 102. 12.

- * Cederh. Fn. Ingr. n. 298.
- * Hoppe Entom. Taschenb. 1796. p. 135. 30.
- * Brahm Ins. Kal. I. p. 197. 665.
- * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 93. 1047.
- * Preysl., Mayers Aufs. Böhm. Naturg. III. p. 195. 5.
- * Leske Naturg. I. ed. 2.2. p. 476. 1.
- * Schrank Enum. Ins. p. 156. 294.
- * Petagn. Ins. Cal. p. 19. 92.?
- * Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 214. 3. 2.
- * Ström, Danske Vid. Selsk. Skrift. II. p. 59. 36. Vill. Ent. I. p. 265. 15.
- Poda Mus. Græc. p. 28. 4.
- L. octo-maculata.* * DeGeer Ins. V. p. 131. 8. T. 4. f. 11.
- * Schæff. Icon. Tab. 59. f. 6.
- Harrer Besch. n. 374.
- Mart. Engl. Ent. Tab. 27. f. 9.
- Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 287. 12.

Loc. *Europa.*

- 64. *Aurulenta.* * Fabr. S. El. II. p. 364. 57. * Ent. S. I. II. p. 348. 45.
- * Oliv. Ent. IV. 73. p. 18. 21. T. 3. f. 31.?
- * Panz. Fn. G. XC. 5. * Ent. G. p. 274. 33.
- * Marsh. Ent. Br. I. p. 356. 34.
- * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 42. *Lept. Sect. II.*
- L. 4-fasciata.* * Ross. Fn. Etr. I. p. 161. 401. * ed. Hellw. I. p. 182. 401.
- Loc. *Holsatia, Anglia, Europa merid.*
- 65. *Zebrata.* * Fabr. S. El. II. p. 364. 58.
- * Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 42. *Leptura, Sect. II.*
- * Illig. Mag. IV. p. 125. 58.
- L. nitens.* * Forst. Cent. Ins. p. 45.
- * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1876. 67.
- L. Carolina, var.* * Web. Obs. Ent. I. p. 91. 23
- Loc. *Carolina.*
- 66. *Zebra.* * Oliv. Ent. IV. 73. p. 19. 23. T. 3. f. 33. forte
- Loc. *America septentrionalis.*
- 67. *Carolina.* * Web. Obs. Ent. I. p. 91. 2.
- Loc. *Carolina.*
- 68. *Velutina.* * Oliv. Ent. IV. 73. p. 18. 22. T. 3. f. 32.
- Loc. *America septentrionalis.*

69. *Dubia*. * Fabr. S. El. II. p. 364. 59. * Ent. S. I. II. p. 348. 46. * Mant. I. p. 160. 30. * Sp. Ins. I. p. 249. 20.
 * Oliv. Ent. IV. 73. p. 23. 30. T. 4. f. 39. a. b. — Enc. Meth. *Lept.* n. 38.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1872. 38.
 Loc. *Siberia*.
70. *Connexa*. * Fabr. S. El. II. p. 364. 60. * Suppl. p. 154. 47—48.
 Loc. *Tanger*.
- * 71. *Sex-guttata*. * Fabr. S. El. II. p. 364. 61. * Ent. S. I. II. p. 349. 47. * Mant. I. p. 160. 31. * Sp. Ins. I. p. 249. 21. * S. Ent. p. 194. 14.
 * Oliv. Ent. IV. 73. p. 29. 40. T. 2. f. 22. — Enc. Meth. *Lept.* n. 39.
 * Payk. Fn. Sv. III. p. 119. 21.
 * Panz. Fn. G. LXIX. 22. * Ent. p. 274. 34.
 * Herbst Arch. p. 102. 13. T. 26. f. 25.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 162. 403. * ed. Hellw. p. 184. 403.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1872. 39.
L. Uddmanniana. Harrer Besch. I. p. 225. 376.
L. cincta. * Panz. En. Syst. Schæff. Icon. p. 57. 11.
 * Schæff. Icon. Tab. 39. f. 11.
 * Uddm. Diss. p. 19. 36. *Leptura*.
- * *Var. β*. * Payk. Fn. Sv. I. c. var. β.
L. exclamationis. * Fabr. S. El. II. p. 359. 27. * Ent. S. I. II. p. 343. 20.
 * Oliv. Ent. IV. 73. p. 29. 39. T. 2. f. 19. — Enc. Meth. *Lepture*, n. 18.
 * Illig. Mag. IV. p. 123. 27.
 * Marsh. Ent. Br. I. p. 356. 35.
L. puncto-maculata. * Marsh. Ent. Br. I. p. 357. 37. forte.
 * Uddman Diss. p. 19. 36. *Leptura*, var.
- Var. γ*. * Panz. En. Syst. Schæff. Icon. p. 161. 4.
 * Schæff. Icon. Tab. 182. f. 4.
 Harrer Besch. n. 376.
 Loc. *Europa*.
- * 72. *Vittata*. * Oliv. Ent. IV. 73. p. 30. 41. T. 4. f. 45.
L. limbata. Knoch, teste Schneid.
 Loc. *Canada*.

- * 73. *Quadri-vittata*. *L. vittata*. * Sweder., A. G. Holm.
1787. III. p. 198. 20.
* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1875. 98.
Loc. *América septentrionalis*.
- * 74. *Collaris*. * Fabr. S. El. II. p. 365. 66. * Ent.
S. I. II. p. 349. 51. * Mant. I. p. 160. 33.
* Sp. Ins. I. p. 249. 23. * S. Ent. p. 198. 16.
* Linn. Fn. Sv. n. 691. * Syst. Nat. I. II. p.
639. 16. * ed. Gmel. I. IV. p. 1875. 16.
* Oliv. Ent. IV. 73. p. 27. 36. T. 4. f. 44. —
Enc. Meth. *Lept.* n. 51.
* Payk. Fn. Sv. III. p. 126. 28.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 42. *Leptura*,
Sect. II.
* Laich. Tyr. Ins. II. p. 169. 18.
* Cederh. Fn. Ingr. n. 302.
* Marsh. Ent. Br. I. p. 349. 22.
* Panz. Ent. Germ. p. 275. 42.
* Scop. Ent. Carn. p. 49. 159.
* Brahm. Ins. Kal. I. p. 97. 323.
* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 604. 7.
Vill. Ent. I. p. 267. 19.
Bechst. Naturg. I. II. p. 864. 4.
L. ruficollis. * DeGeer Ins. V. p. 143. 22.
L. thalassina. * Schrank Enum. Ins. p. 160.
302. — Fn. Boica I. p. 695. 981. & 982.
* Geoffr. Ins. I. p. 228. *Stenocorus* n. 11.
* Schæff. Icon. Tab. 58. fig. 8. & 9.
Harrer Besch. n. 360. & 361.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 288. 16.
Mart. Engl. Ent. Tab. 27. fig. 5.
- * *Var. β*. * Payk. Fn. Sv. I. c. var. *β*.
Loc. *Europa*.
- * 75. *Virginea*. * Fabr. S. El. II. p. 365. 67. * Ent.
S. I. II. p. 349. 52. * Mant. I. p. 160. 34.
* Sp. Ins. I. p. 249. 24. * S. Ent. p. 198. 17.
* Linn. Fn. Sv. n. 690. * Syst. Nat. I. II. p.
639. 15. * ed. Gmel. I. IV. p. 1875. 15.
* Oliv. Ent. IV. 73. p. 28. 37. T. 2. f. 24. a.
b. — Enc. Meth. *Lept.* n. 52.
* Payk. Fn. Sv. III. p. 125. 27.
* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 42. *Leptura*,
Sect. II.
* Cederh. Fn. Ingr. n. 302.

- * Panz. Ent. Germ. p. 275. 43.
 * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 94. 1064.
L. violacea. * DeGeer Ins. V. p. 144. 23.
 Gadd. Diss. 26.
 Loc. *Europa*.
76. *Holosericea*. * Fabr. S. El. II. p. 366. 68.
 Loc. *Germania*.
- * — (*Tenuicollis*) * Fabr. S. El. II. p. 366. 69. — Ad
 genus *Zonitis* revocanda. — *Z. dispar*, nob.
 Loc. *Guinea*.
- (*Cylindricollis*) * Fabr. S. El. II. p. 366. 70. — *Zo-*
nit. dispar, var. β . nob.
 Loc. *Guinea*.
- * — (*Attelaboides*) * Fabr. S. El. II. p. 366. 71. —
Zonit. dispar, var. γ . nob.
 Loc. *Guinea*.
77. *Lunulata*. * Sweder., Acta Holm. 1787. III.
 p. 197. 18.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1875. 96.
 Loc. *Cap. bon. Spei*.
78. *Cuprea*. * Web. Obs. Ent. I. p. 90. 1.
 Loc. *Russia meridionalis*.
79. *Nigro-lineata*. n) * Marsh. Ent. Br. I. p. 343. 5.
 Don. Brit. Ins. Tab. 353. f. 1.
 Loc. *Anglia?*
80. *Bimaculata*. n) * Marsh. Ent. Br. I. p. 343. 6.
 Loc. *Anglia?*
81. *Dorsalis*. n) * Marsh. Ent. Br. I. p. 343. 7.
 Loc. *Anglia*.
82. *Fuscicornis*. * Marsh. Ent. Br. I. p. 357. 36.
 Loc. *Anglia?*
83. *Pilosa*. * Forst. Cent. I. p. 44.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1876. 66.
 Loc. *Hispania*.

N:o 203. MOLORCHUS. Fabr. n. 147.

Fam. 1a *Elytra dimidiata*. (MOLORCHUS Fabr. Illig.) o)

♂♀ 1. *Abbreviatus*. * Fabr. S. El. II. p. 374. 1. * Ent.
 S. I. II. p. 356. 1.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 129. 1.

n) Vix hujus generis; mihi ignota.

o) *Cp.* Illig. Mag. III. p. 119. 196. — Dumér. Zool.
 Anal. p. 230. 3.

- * Panz. Fn. G. XLI. 20. * Ent. G. p. 280. 1.
Lept. abbreviata. * Fabr. Mant. I. p. 160. 35.
 * Sp. Ins. I. p. 250. 25. * S. Ent. p. 199. 18.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 164. 409. * ed. Hellw.
 p. 186. 409.

Necydal. major. * Linn. Fn. Sv. n. 838 * Syst.
 Nat. I. II. p. 641. 1. * ed. Gmel. I. IV.
 p. 1878. 1.

* Oliv. Ent. IV. 74. p. 5. 1. T. 1. f. 1. a, b.

* Laich. Tyr. Ins. II. p. 173. 1.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 40.

* Bechst. & Scharfenb. Forstins. I. p. 220. 1.

* Blumenb. Handb. ed. 7:a. p. 330. 1.

* Leske Naturg. I. ed. 2:a. p. 477. 1.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 609. 1.

* Herbst, Borows. Naturg. VI. p. 135. 1. T.
 18. f. 1. a, b.

* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 222. 2.

Vill. Ent. I. p. 277.

Fourcr. Ent. Par. I. p. 174. 2.

Bechst. Naturg. I. II. p. 865. 1.

Necyd. ichneumonea. * DeGeer Ins. V. p. 148.
 1. T. 5. f. 1.

Gymnopteron majus. Schrank Fn. Boica I. p.
 688. 967.

* Gronov. Zooph. p. 173. 626. Tab. 15. f. 5.
Necydalis.

* Schæff. Elem. Tab. 13. f. 2. & Tab. 88. fig.

* Abhandl. I. p. 392. Tab. fig. 1. 2. * Icon.

Tab. 10. f. 10. 11.

Harrer Besch. I. p. 241. 402.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 293. 1.

Schmiedl. Einleit. 228.

Loc. *Europa.*

82 2. *Dimidiatus.* * Fabr. S. El. II. p. 375. 3. * Ent.
 S. I. II. p. 357. 3.

* Payk. Fn. Sv. III. p. 130. 2.

* Panz. Fn. G. XLI. 21. * Ent. G. p. 281. 2.

* Cederh. Fn. Ingr. n. 305.

Lept. dimidiata. * Fabr. Mant. I. p. 160. 37.

* Sp. Ins. I. p. 250. 27. * S. Ent. p. 199. 20.

Necydal. minor. * Linn. Fn. Sv. n. 837. * Svst.

Nat. I. II. p. 641. 2. * ed. Gmel. I. IV.

p. 1878. 2.

* Oliv. Ent. IV. 74. p. 6. 2. T. 1. f. 2. a, b.

- * Laich. Tyr. Ins. II. p. 175. 2.
- * Marsh. Ent. Br. I. p. 358. 1.
- * Scop. Ent. Cam. p. 56. 179.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 611. 2.
- * Herbst, Borows. Naturg. VI. p. 136. 2. T₂
18. f. 2.
- * Müll. Zool. Dan. Pr. p. 96. 1081.
Vill. Ent. I. p. 278. 2. Tab. 1. f. 3^a.
Poda Mus. Græc. p. 48.
- Necyd. ceramboides.* * DeGeer Ins. V. p. 151. 2.
- * Linn. It. Oel. p. 71.
- * Gronov. Zooph. p. 173. 627. *Necydalis.*
Act. Ups. 1736. p. 38. 16.
- * Schæff. Abhandl. I. Tab. fig. 6. 7.
- * Schæff. Icon. Tab. 95. fig. 5.
Harrer Beschr. I. p. 241. 403.
- * Sulz. Kennz. d. Ins. Tab. 7. f. 51.
Mart. Engl. Ent. Tab. 23. f. 1.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 299. 2. T₂
8. f. 7.
- Schrank Fn. Boica I. p. 688. 968.

Loc. Europa.

- 32 3. *Umbellatarum.* * Fabr. S. El. II. p. 375. 4.
* Ent. S. I. II. p. 357. 4.
- * Payk. Fn. Sv. III. p. 131. 3.
- * Panz. Ent. Germ. p. 281. 3.
- Lept. Umbellatarum.* * Fabr. Mant. I. p. 160.
38. * Sp. Ins. I. p. 250. 28. * S. Ent.
p. 199. 21.
- Necydal. Umbellatarum.* * Linn. S. Nat. I. II.
p. 641. 3. * ed. Gmel. I. IV. p. 1878. 3.
- * Oliv. Ent. IV. 74. p. 7. 3. T. 1. f. 3. a. b.
- * Schreb. Nov. Sp. Ins. p. 9. 4.
- * Marsh. Ent. Br. I. p. 358. 2.
- * Sulz. Gesch. d. Ins. p. 48. 1. T. 6. f. 1.
- * Goeze Eur. Fn. VIII. p. 612. 3.
Vill. Ent. I. p. 279. 3.
- Necyd. minima.* * Scop. Ent. Cam. p. 57. 180.
- Gymnopteron minimum.* Schrank Fn. Boica I.
p. 689. 969.
- * Schæff. Icon. Tab. 95. fig. 4.
Harrer Beschr. n. 404.
Mart. Engl. Ent. T. 23. f. 2.
Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 294. 3.
- Loc. Germania, Suecia australis.*

4. *Variiegatus*. * Fabr. S. El. II. p. 375. 2. * Ent. S. I. II. p. 357. 2.

Lept. variegata. * Fabr. Mant. I. p. 160. 36. * Sp. Ins. I. p. 250. 26. * Syst. Ent. p. 199. 19.

Necyd. variegata. * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1878. 12.

Ioc. Nova Hollandia.

— (*Humeralis*). * Fabr. S. El. II. p. 371. 15. — vid. *Sitaris humeralis*, *huj. Op. II. p. 341. 1.*

Fam. 2:a. *Elytra postice subulata*. (STENOPTERUS Illig.) p)

* 5. *Dispar*. *Necydal. rufa*. * Fabr. S. El. II. p. 372. 22. * Ent. S. I. II. p. 353. 17. * Mant. I. p. 171. 10. * Sp. Ins. I. p. 263. 6. * S. Ent. p. 209. 5.

* Linn. S. Nat. I. II. p. 642. 6. * ed. Gmel. I. IV. p. 1880. 6.

* Oliv. Ent. IV. 74. p. 8. 6. T. 1. f. 6. a. b.

* Latr. Gen. Cr. & Ins. III. p. 40. — Hist. Nat. d. Cr. & d. Ins. III. p. 218. & XI. p. 303.

* Illig. Mag. IV. p. 127. 22.

* Ross. Fn. Etr. I. p. 173. 431. * Mant. II. App. p. 132. * ed. Hellw. I. p. 798. 431.

* Schrank Enum. Ins. p. 166. 311.

* Petagn. Ins. Cal. p. 21. 101.

* Panz. Ent. G. p. 278. 18.

* Goeze Eur. Fn. VIII. p. 616. 6.

* Herbst, Borows. Gemein. Naturg. VI. p. 136. 3. T. 18. f. 3.

* Brahm Ins. Kal. I. p. 200. 672.

* Cuviers Dyr-Hist. II. p. 222. 1.

* Geoffr. Ins. I. p. 220. 22. *Leptura*.

* Schæff. Icon. Tab. 94. f. 8.

Harrer Besch. n. 134.

Müll. Linn. Nat. Syst. V. I. p. 295. 6.

Bechst. Naturg. I. II. p. 865. 2.

Lept. attenuata. Fourcr. Ent. Par. I. p. 84. 28.

Nec. glaucescens, * Fabr. S. El. II. p. 373. 31.

* Ent. S. I. II. p. 355. 24. * Mant. I. p. 171. 13. *variatio forte. (Minime N. glaucesc. Linn.)*

* Panz. Ent. G. p. 280. 25.

p) Cfr. Illig. Mag. III. p. 120. 197.

- * *Var. β. Necd. atra.* * Fabr. S. El. II. p. 371.
 14. * Ent. S. I. II. p. 352. 11. * Mant.
 I. p. 170. 6. * Sp. Ins. I. p. 263. 4. * S.
 Ent. p. 203. 3.
 * Linn. S. Nat. I. II. p. 642. 5. * ed. Gmel.
 I. IV. p. 1879. 5.
 * Illig. Mag. IV. p. 127. 14.
 * Ross. Fn. Etr. I. p. 173. 430. * ed. Hellw.
 I. p. 198. 430.
 * Panz. Ent. G. p. 277. 9.
 Loc. *Europa australis.*
6. *Præustus.* * Fabr. S. El. II. p. 372. 23. * Ent.
 S. I. II. p. 354. 18.
 * Illig. Mag. V. p. 241. 23.
 Loc. *Barbaria.*
7. *Glaucescens. Necdalis glaucescens.* * Linn. S.
 Nat. I. II. p. 642. 7.
Lept. necdalea. * Linn. Syst. Nat. ed. X. p.
 399. 17.
Necd. nitida. * DeGeer Ins. V. p. 153. 2.
 T. 15. f. 2.
 Loc. *America, Surinam.*
8. *Abdominalis. Necdalis abdominalis.* * Oliv.
 Ent. IV. 74. p. 8. 5. T. 1. f. 5.
 Loc. *Cayenna.*
9. *Sanguinicollis. Necdalis sanguinicollis.* * Oliv.
 Ent. IV. 74. p. 9. 7. T. 1. f. 7.
 Loc. *America septentrionalis.*
10. *Nigricornis. q) Necdalis nigricornis.* * Oliv.
 Ent. IV. 74. p. 10. 8. T. 1. f. 8.
 Loc. *Surinam.*
11. *Fasciatus. Necdalis fasciata.* * Oliv. Ent. IV.
 74. p. 10. 9. T. 1. f. 9.
 Loc. *America meridionalis.*
12. *Collaris. r) Necd. collaris.* * Forst. Cent. Ins. p. 46.
 * Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1881. 24.
 Loc. *America septentrionalis.*
- (*Analisis.*) *Necdalis analis.* * Oliv. Ent. IV. 74. p.
 7. 4. T. 1. f. 4. — Ad genus *Sitaris* for-
 te revocandus.

q) An hujus generis? *Saperda* potius.

r) An ad genus *Necdalis* revocandus?

Pag.	Num.	Linea.	
8.	4.	3-4.	* Malinowsky, N. Schrift. d. Naturf. Ges. zu Halle. I. VI. p. 20.
12.	4.	1-2.	<i>Drilus concolor</i> . * Ahrens, N. Schrift. d. Naturf. Ges. zu Halle. II. II. p. 13. 4. T. 1. f. 4. d.
13.	11.	5-6.	<i>Melyris lineatus</i> . * Oliv. Ent. II. 21. p. 7. 7. T. 1. f. 6. a. b.
20.	1.	16-17.	* Malinowsky, N. Schrift. d. Naturf. Ges. zu Halle. I. VI. p. 19.
37.	30-31.	30-31.	<i>Bi-vulnera</i> . <i>Oenas bi-vulnerus</i> huj. Op. — Cfr. Corrig. p. 504.
41.	51-52.		* 51-52. <i>Billbergi</i> . Nov. Spec. — vid. App. p. 33. 53. Loc. <i>Hispania</i> . * 51-52. <i>Varians</i> . Nov. Spec. — vid. App. p. 34. 54. Loc. <i>Hispania</i> . * 51-52. <i>Dejeani</i> . Nov. Spec. — vid. App. p. 35. 55. Loc. <i>Hispania</i> .
98.	24.	6.	& I. VI. p. 34.
—	—	6-7.	* <i>Ahrensii</i> Fn. Ins. Eur. II. T. 12.
111.	40.	2	— Loc. <i>Potosia in Amer. merid.</i>
147.	1.	1-2.	<i>Melol. Melis</i> . * Fabr. S. El. II. p. 185. 147. * Ent. S. I. II. p. 183. 114.
—	3.	4-5.	2♀ Var. β . Abdomine pone elytra fulvo villosa; hujus sicut varietatis α mas ano subtus rufo, femina immaculata. STEVEN.
193.	151-152.		* <i>Lanigera</i> . Cfr. Corrig. huj. Op. p. 504.
328.		17-18.	♂♀ <i>Humboldti</i> . Nov. Spec. — vid. App. p. 197. 277. Loc. <i>Brasilia</i> .
355.	40.	20-21.	* Razoum. Hist. Nat. I. p. 151. 53. var. 2.
431.	83.	sub ult.	* Var. β — App. huj. Op. p. 189. 263. Loc. <i>Caucasus</i> .
435.	96.	9-10.	* Linn. S. Nat. Gmel. I. IV. p. 1864. 360.

Pag. Num. Linea.

6. 48. 1. *Metallica. leg. Metallica.*
 9. 10. 6. — p. 198. 1. 3. leg. — p. 198. 1. 2. ♀. —
 27. 38. 1. Illig. Wiedem. Ab. leg. Illig. Wiedem. Arch.
 29. 6. 1. *Oenas bi-vulnerus*: Specimen hujus Insecti, a Dom. Schneider missum, nuperime obtinui, unde convictus sum, genuinam *Mylabridem* esse, quare ad pag. 37, n. 30-31, sub nomine: *Mylabris bivulnera*, inserenda.
 30. 2. 9. *Mel. undulata. leg. Myl. undulata.*
 31. 5. 1. Factiato — leg. Fasciato —
 45. 1.β. 14. Panz. Fn. S. leg. Panz. Enum. Syst.
 65. 42. 2. p. 124. 4. U. 46. leg. p. 124. 4. T. 46.
 66. 47. 1. *Rufo vittata. del. — certe Blatta.*
 70. Not. e. 14. dicitur omnino leg. dicitur, omnino
 79. 6. 5. p. 619. 1. leg. p. 619. 1. 6. ♀.
 94. Var. δ. 1. Ins. Sv. II. leg. Ins. Sv. III.
 98. 24. 4. *Strundinis. leg. Arundinis.*
 101. 7. 32. *noibi sl. leg. nobilis.*
 106. 21. 1. p. 24. leg. p. 42.
 107. 23. 7. Arch. leg. Herbst Arch.
 108. Not. l. 2. *hemipière, leg. hemiptère.*
 Not. m. 1. *Tr. canaliculatus leg. Tr. canaliculatus*
 Not. o. 2. *etsi verisimillime leg. etsi verisimillime!*
 109. Not. q. 2. *pi is--- pen cillata. leg. pilis--- penicillata;*
 17. *podarica leg. podagrica*
 21. *quare inter leg. quare vel inter*
 111. 2. 3. T. 3. leg. T. 4.
 113. 9. 7. Herbst Col. II. leg. Herbst Col. III.
 119. 38. 11. p. 168. 4. var. β. leg. p. 168. 4. var. γ.
 120. 39. 1. *Obscura. leg. Obscura.*
 6. *Loc. Europa. leg. Loc. Germania.*
 126. Not. 3. *ad. Cet leg. ad Cet.*
 128. 74. 16. 19. *Orphamulus. leg. Orphanulus.*
 134. 103. 2. *add. in Tab. Cet. viridi-carulea.*
 146. 172. 1. **GLAHPYRUS. leg. GLAPHYRUS.**
 1. 1. p. 171. 1. leg. p. 117. 1.
 148. Var. β. 3. p. 719. leg. p. 79.
 151. 11. 1. *Rutela lanigera. — Postquam hoc opus jam typis excusum erat, Melolontham lanig-*

Pag. Num, Lin.

- geram Fabr. obtinui, in New York Americas a Dom. Westfelt captam; non *Rutela* generis, sed vera *Melolontha*, pag. 193, inter 151-152 inserenda.
13. 4. Herbst Col. II. leg. Herbst Col. III.
153. Var. γ. 8. p. 99. 99. leg. p. 99. 99. T. 90. f. 5.
155. Not. ε) 2. compressa, sinuato-leg. compressa, externe sinuato-
157. 40. 5. Oliv. Ent. I. IV. leg. Oliv. Ent. I. 6: 43. ult. Loc. India. leg. Loc. Brasilia.
159. 4. 8. p. 121. 73. leg. p. 121. 73. T. 25. f. 5.
176. 55. 10. *Melol. vertumnus*. leg. *Scarab. vertumnus*.
177. 68. 1. Herbst Col. II. leg. Herbst Col. III.
186. Fam. 3: 2. 3. *inaequalis*; leg. *inaequales*.
188. Not. γ) 5. enim elytrorum. leg. enim, elytrorum
189. 126. 1. *Unciata*. leg. *uncinata*.
190. Not. g) 2. communicatum leg. communicatam.
192. 151. 1. * 151. *Fastuosa. d*). leg. *Fastuosa. k*).
203. 182. 4. Oliv. Ent. I. leg. Oliv. Ent. I. 5.
205. Not. 1. glaber - fascia leg. glaber - - - fascia.
207. 192. Var. p. 162. leg. p. 117. 162.
211. 217. 1. *Bruchiiformes*. leg. *Bruchiiformis*.
213. 10. 10. Tab. 281. leg. T. 28.
215. 12. β. 1. *fulgeus*. leg. *fulgens*.
216. 21. 3. T. 73. f. 7. leg. T. 7. f. 73.
227. Not. 1. quinto api e leg. quinto apice
239. 133. 8. VIII. leg. VII.
240. 138. 1. *Tubulis*. * Fabr. El. leg. *Tubulus*. * Fabr. S. El.
243. 151. 5. T. f. 75. leg. T. 7. f. 75.
246. 169. 1. Etr. p. II. 186. leg. Etr. I. p. 186.
170. 4. 76. V. 3. leg. 76. T. 3.
247. 173. 16. p. 18. 117. 10. leg. p. 118. 10.
250. Not. b) 1. Maris leg. Mas
251. 194. 3 — Enc. 56. * Sp. Ins. I. p. 269. 39. leg.
56. * Sp. Ins. I. p. 279. 39.
5. Meth. leg. Enc. Meth.
253. 206. 2. f. 14. leg. f. 24.
256. 218. 9. *Italia*. leg. *India*.
257. 226. 11. Schrift p. leg. Schrift. d.
260. 250. 1. p. 201. leg. p. 210.
261. 252. 3. 87. p. 282. 58. leg. 87. * Sp. Ins. p. 232. 58.
262. 252. 1. rubrorauero, leg. rubro-aureo,
2. purpureis elytris leg. purpureo; elytris

Pag. Num. Lin.

263. 265. 1. p. 69. 93. *leg.* p. 70. 94.
 265. 279. 3. Liske Mus. p. 45. 729. *leg.* Leske Mus. p.
 34. 739.
 6. 4. *Del. Loc. Europa.*
 266. 6. 4. p. 188. 39. *leg.* p. 183. 79.
 267. 1. 1. *Elaterina.* - - - p. 347. *leg.* - - - p. 342.
 277. 68. 1. p. 180. *leg.* p. 130.
 278. 72. 4. forte. — *Del.*
 283. 96. 2. T. 7. f. 11. *leg.* T. 7. f. 5.
 291. 121. 15. p. 316. 1. *leg.* II. p. 316. 1.
 18. *flavo-pecticornis. leg. flavo-pectinicornis.*
 295. 146. 1. 5. 5. not. *leg.* p. 5. not.
 311. 219. 21. var. e. *leg.* var. c.
 320. 3. 4. γ . Moll. *leg.* v. Moll.
 34. Ray Ins. p. 2. *leg.* Ray Ins. p. 74. 2.
 326. 16. 9. p. 213. *leg.* p. 219.
 332. 2. 2. III. p. 73. 109. *leg.* IV. p. 105. 4.
 335. 3. 12. T. 45. *leg.* T. 43.
 337. 7. 3. Loc. — — — *leg.* Loc. *Europa.*
 351. 11. 1. p. 83. 39. T. 13. f. 140. *leg.* p. 33. 39. T. 18. f. 140.
 355. 40. 15. I. p. 151. 53. *leg.* VI. p. 511. 3.
 361. 67. 6. 11. f. 47. *leg.* 12. f. 47.
 364. Not. d) 1. 2. at reliqui *Cerambyciniis* vero disitant,
leg. a reliquis *Cerambycinis* vero distant,
 370. 24. 1. *Scabratus. leg. Scabrator.*
 29. 1. *Tridentatata. leg. Tridentata.*
 379. 70. 2. Loc. *America borealis. leg. Dalmatia.*
 386. 117. 17. *Cer. muculator. leg. Cer. maculator.*
 401. Not. l) 1. τ *τρᾶς leg. τερᾶς*
 402. 195. 2. *Cerambyciformis. leg. Cerambyciformes.*
 407. Not. p) 1. orinatur *leg.* opinatur.
 410. 50. 1. *Brunnea. leg. Brunneus.*
 51. 2. *humipterus. leg. hemipterus.*
 417. 11. 10. p. 284. *leg.* p. 294.
 13. *Virgs. — — p. 53. leg. Virgo. — — p. 33.*
 420. Not. 1) nonnulla *leg.* nonnullæ
 436. Not. 1) *Caucaso, leg. e Caucaso,*
 444. 8. 1. Fabr. S. El. II. p. 319. 5. *leg.* Fabr. S. El. II.
 p. 334. 5. * Ent. S. I. II. p. 319. 5.
 453. 51. 35. *Call. fusum. leg. Call. fuscum.*
 455. 57. 25. Illig. Mag. VI. *leg.* Illig. Mag. IV.
 463. 12. 32. Sect. IV. *leg.* Sect. VI.
 474. 5. 4. DeGeer Ins. II. *leg.* V.
 480. 21. ult. *add. Loc. Suecia, Finlandia, Germania.*

insects
A P P E N D I X

AD

C. J. SCHÖNHERR

SYNONYMIAM INSECTORUM

TOM. I. PART. 3.

SISTENS

DESCRIPTIONES

NOVARUM SPECIERUM.

S C A R I S ,

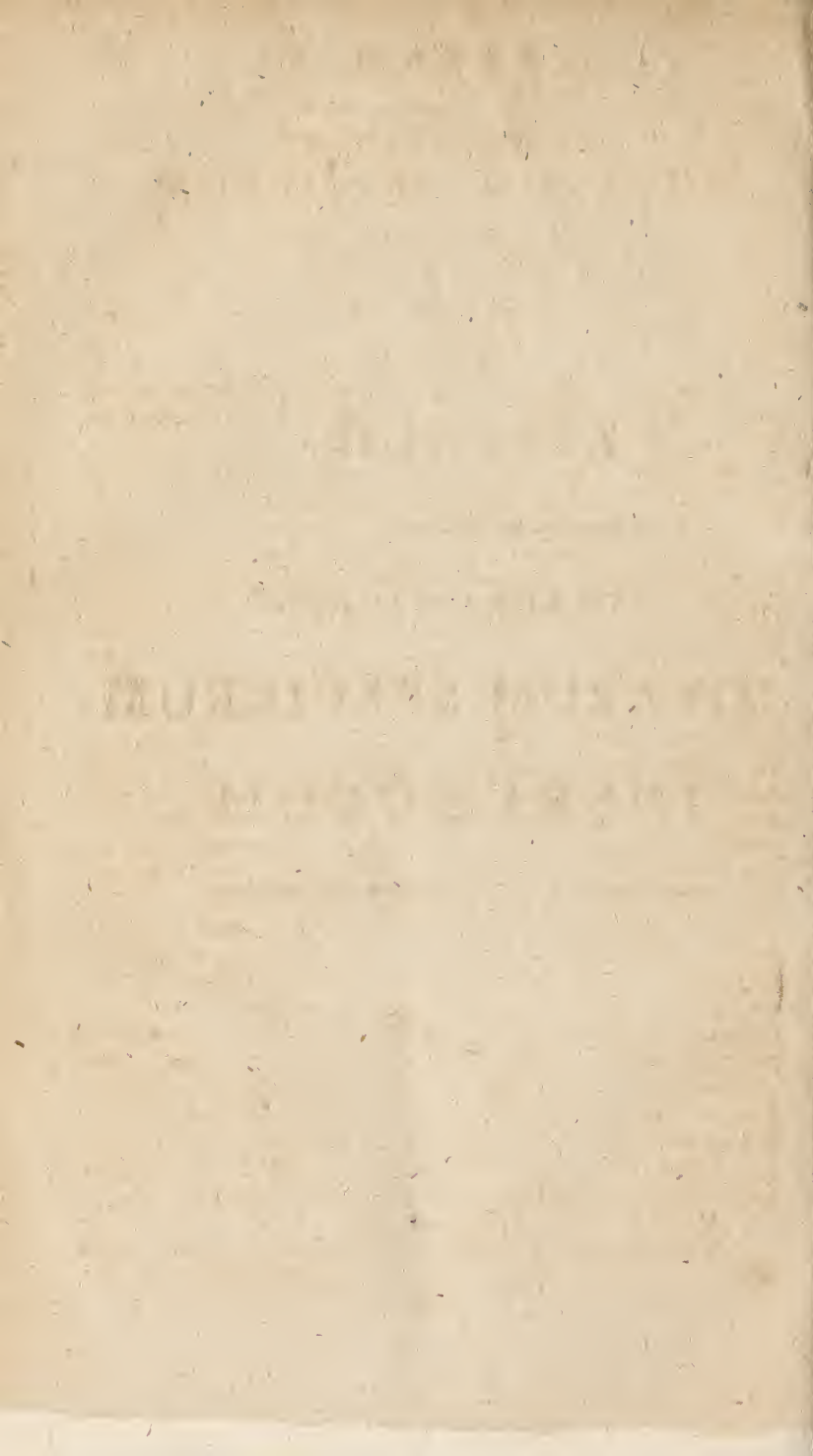
in Officina LEWERENTZIANA, 1817.

148914

APPENDIX.

DESCRIPTIONES

NOVARUM SPECIERUM
INSECTORUM.



APPENDIX.

DESCRIPTIONES NOVARUM SPECIERUM. INSECTORUM

1489

HISPA.

1) **HISPA SPINULOSA**: atro-cærulescens, antennis muticis, thorace spinis tribus lateralibus simplicibus, elytris multi-spinosis, femoribus arcuatis sub-spinosis.

Gyllenh. Ins. Sv. I. III. p. 450. not. sub *H. atra*.

Habitat in Sierra Leona Africa, Dom. Prof. Afzelius. Mus. Schönh. & Gyllenh.

H. atra statura et colore similis, sed triplo major et vere distincta. Caput porrectum nigrum, oculis oblongis brunneis; antennæ muticæ, corpore multo breviores, tenues, sub-filiformes, vel extrorsum parum incrassatæ, nigræ, articulis quinque ultimis sub-testaceis; articulus tertius a basi reliquis plus duplo longior. Thorax sub-transversus, antice angustior, basi apiceque truncatus, lateribus pone medium dilatatus, ibique spinis tribus rectis, simplicibus, distinctis, armatus, prima mediocri, secunda majore, tertia reliquis minore, et præterea in ipso angulo antico spinula minuta; supra depressus, in-æqualis, bis transversim impressus, totus niger, opacus, pilis parvis depressis griseis parce adpersus, quibus detritis, superficies rude punctata videtur; juxta marginem anticum utrinque spina erecta bifida, lacinia posteriori majore. Scutellum obtuse triangulare nigrum læve. Elytra thorace multo latiora et fere quadruplo longiora, apice obtuse rotundata, supra parum convexa, inæqualia, nigro-cærulescentia, sat profunde punctato-striata, spinis plurimis erectis validis acutis simplicibus, majoribus et minoribus mixtis, armata. Corpus subtus nigrum opacum, sub-punctatum, ventre piceo, margine dilutiore. Pedes breviusculi, validi, nigri, femoribus arcuatis subtus dente medio parvo acuto, aliisque minutis, vix observandis, armatis.

Var. β . ventre toto testaceo.

Var. γ . duplo minor, ventre nigro-piceo, forte mas.

GYLLENHAL.

2) *HISPA SPINIGERA*: atra, antennis femoribusque muticis, thoracis disco bi-canaliculato, lateribus tri-spinosis, anticis duabus basi connexis.

Habitat in Sierra Leona Africae, Dom. Prof. Afzelius. Mus. Schönherr.

Magnitudo, statura et color var. γ præcedentis, sed abunde differt, thoracis disco canaliculato, spinis lateralibus anterioribus basi connexis, femoribus muticis, etc. Caput et oculi ut in præcedenti; antennarum structura et color etiam ut in illa, articulo primo crasso ovato, absque spina dorsali. Thoracis forma et color ut in priori, supra depressus, bis transversim impressus, disco elevatiori, lineis duabus mediis abbreviatis, approximatis, canaliculato; in utroque latere spinæ tres elongatæ, acutæ, quarum duæ anteriores basi connatæ, antica longiore; juxta marginem anticum spinæ duæ duplicatæ, ramis æqualibus, elongatis, acutis, divergentibus. Scutellum ut in priori. Elytrorum forma, color, punctura et spinæ etiam ut in illa. Corpus subtus nigrum, sub-opacum, obsolete punctulatum. Pedes brevisculi validi nigri, femoribus sub-arcuatis muticis.

GYLLENH.

3) *HISPA ECHINATA*: obscure testacea, oculis spinisque dorsalibus elytrorum nigro-piceis, antennis femoribusque muticis, thoracis lateribus tri-spinosis, anticis duabus basi connatis.

Habitat in Sierra Leona Africae, Dom. Prof. Afzelius; Mus. Schönherr.

Statura, magnitudo et affinitas *H. spinigera*, sed præter colorem differt: thoracis disco vix canaliculato; spinis duplicatis marginis antici multo brevioribus, spinaque antica laterali media brevior, etc. Ab *H. testacea*, cui colore et facie simillima, differt spinis thoracis longe aliter constructis et coloratis. Caput testaceum, oculis nigro-piceis; antennæ testacæ, interdum basi obscuriores, structura ut in præcedenti. Thorax etiam ut in illo constructus, supra bis transversim impressus et obsolete canaliculatus, totus testaceus, pilis concoloribus depressis adpersus; spinarum numerus et situs omnino ut in præcedenti, sed spinæ duplicatæ marginis antici multo breviores, et ramus anterior spinæ lateralis brevior quam ramus alter seu medius; spinæ omnes testacæ, rectæ, apicibus obscuriores. Scutellum obtuse triangulare testaceum. Elytrorum forma ut in

priori omnino, testacea, punctato-striata, spinis plurimis armata, lateralibus testaceis, 3 s. 4 posticis exceptis nigro-piceis, dorsalibus vero omnibus nigro-piceis, plerisque validioribus; spinulæ apicis elytrorum brevissimæ. Corpus et pedes testacea immaculata, femoribus parum incrassatis muticis. GYLLENH.

4) *HISPA SULCICOLLIS*: atra, antennis fusiformibus, basi spinosis, thorace tenue sulcato, lateribus tri-spinoso, elytrorum spinis brevioribus.

H. sulcicollis. Megerl. sec. Schneid.

H. atra (spinosa) var. *major*. Fabr. S. Eleuth. II. p. 59. 2.

Habitat in Guinea et Indiis. Mus. Gyllenh.

Magnitudo et statura *H. spinulosæ*, sed abunde differt: antennarum articulo primo spina elongata valida armata, thorace sulcato, spinis duabus anterioribus lateralibus basi connatis, etc. Caput deflexum atrum, vertice rugoso; oculi oblongi brunnei; antennæ vix dimidio corpore longiores, nigre, articulo primo magno, crasso, sub-cylindrico, supra versus apicem spina elongata, recta, valida, acuta armata; secundo etiam crasso, sed brevi; sequentibus coarctatis, perfoliatis, pubescentibus, exterioribus sensim crassioribus, ultimo acuminato. Thorax latitudine medii paullo brevior, basi apiceque truncatus, anterieus angustior, lateribus pone medium rotundato-dilatatus, supra parum convexus, bis transversim obsolete impressus, et canalicula angusta simplici in medio exaratus, totus ater, crebre rugoso-punctatus, pilisque parvis cinereis adpersus; in singulo latere spinæ tres validæ, sub-æquales, quarum duæ anteriores basi connatæ, et in dorso antico spinæ duæ duplicatæ, ramo anteriore paullo longiore. Scutellum obtuse tri-angulare, atrum, sub-læve. Elytra thoracis medio paullo latiora et illo triplo longiora, apice obtuse rotundata, supra parum convexa, valde in-æqualia, punctis rudis sub-seriatis impressa, spinisque plurimis erectis validis, sed brevibus, in disco inordinate sparsis, in margine crebrioribus seriatis, omnibus ad apicem usque fere æqualibus, armata; tota atra, sub-nitida. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, subtiliter et obsolete ruguloso-punctatum. Pedes breviusculi validi atri, femoribus crassis, subtus denticulis parvis armatis spongiis tarsuum dilatatis cinereis. GYLLENH.

5) **HISPA RAMOSA**: nigra, cinereo-pubescentis, spinis longis tenuibus, basi testaceis, undique armata, spinis baseos antennarum laterumque thoracis tri-ramosis.

Gyllenh. Ins. Sv. L. III. p. 450. not. sub *H. atra*.
Habitat in Indiis, Dom. Schestedt et Lund; Mus. Schönherr et Gyllenhal.

Statura et magnitudo *H. atra*, sed abunde distincta. Caput deflexum nigrum, vertice rugoso, oculis brunneis; antennæ dimidio corpore longiores, nigrae, articulo primo magno, ovato, supra spina tri-ramosa, ramis subrectis testaceis, apice nigris, interiore brevior, extimo reliquis longior; articulus secundus etiam crassus, supra spina longa arcuata porrecta instructus; articuli 3, 4, 5, 6, tenuiores, obconici, singuli superne spina brevior recta armati; reliqui articuli successive crassiores, coarctati, pubescentes, ultimo acuminato. Thorax quoad structuram ut in prioribus, supra parum convexus, bis profunde transversim impressus, niger, cinereo-pubescentis, obsolete rugoso-punctatus; in singulo latere spinæ tres elongatæ testaceæ, apice obscuriores, omnes basi connatæ, anteriores duæ sub-rectæ, æquales, posteriore longior arcuata; in dorso antice spinæ duæ duplicatæ ejusdem coloris, ramis elongatis, sub-rectis, divaricatis. Scutellum obtuse rotundatum nigrum, sub-læve. Elytra thoracis medio paullo latiora et illo triplo longiora, apice obtuse rotundata, supra convexa, in-æqualia, profunde seriato-punctata, nigra, pilis cinereis sub-erectis parce adpersa, spinisque plurimis elongatis sub-arcuatis, tenuibus, inferne testaceis, apice nigricantibus, armata. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, obsolete punctulatum. Pedes validi nigri, femoribus crassis arcuatis, subtus denticulis nonnullis parvis instructis.

G Y L L E N H.

6) **HISPA PORRECTA**: elongata, sub-depressa, rufo-testacea, antennis, thoracis linea media, elytrorum apice, pectore, ventre pedibusque nigris, fronte porrecta canaliculata.

Habitat in Sierra Leona Africae, Dom. Prof. Afzelius. Mus. Schönherr et Gyllenhal.

Insectum singulare, fronte inter antennas valde porrecta a reliquis nobis cognitis *Hispa* speciebus diversum; tarsuum articulus quartus etiam solito minor, intra lobos articuli tertii fere occultatus, unde in animo fuit hoc Insectum ut peculiare genus, sub nomine

Cryptonychus, proponere; dum vero notas essentialies, ab instrumentis cibariis, eruere non valuimus, consultius duximus ut *Hispæ* speciem considerare, cujus generis notas plerasque præbet.

Corpus elongatum, magnitudine *Lyci Auroræ*, vel paullo longius et angustius, *Hispæ carinata* Fabr. paullo major. Caput porrectum, rufo-testaceum, fronte inter antennis producta in cornu longum, apice truncatum, supra profunde canaliculatum, canalicula in verticem usque extensa, et ibi macula nigra notata; oculi majusculi oblongi hepatici; antennæ dimidio corpore breviores, crassiusculæ, totæ nigræ, sub lateribus cornu frontalis insertæ, articulo primo magno cylindrico, secundo breviori nodoso, sequentibus coarctatis, sensim paullo crassioribus, ultimo conico. Thorax sub-quadratus, lateribus rectis parallelis, antice rotundatus, basi bi-sinuatus, supra sub-depressus, crebre et profunde punctatus, undique rufo-testaceus, linea dorsali media lata nigra; subtus pone insertionem femorum anticorum etiam macula lateralis nigra utrinque. Scutellum parvum rotundam nigrum. Elytra thorace paullo latiora et sextuplo longiora, fere linearia, apice rotundata, supra parum convexa, profunde punctato-striata, interstitiis alternis elevatioribus; anterieus, ultra medium rufo-testacea, apice late nigra. Pectus et abdomen subtus nigra nitida sub-lævia, segmentorum ventralium marginibus anguste ferrugineis. Pedes brevissimi nigri, femoribus crassis, anterioribus quatuor subtus rufo-testaceis; tibiæ crassæ nigræ; tarsi quadri-articulati, primis tribus valde dilatatis, subtus dense cinereo-spongiosis; articulus quartus l. unguicularis minutus, intra lobos articuli tertii occultatus. GYLLENH.

DRYOPS.

7) **DRYOPS? CLAVIPES:** nigra punctatissima, cinereo-pubescentis, ore, antennarum femorumque basi pallidis, thorace rotundato undique marginato, femoribus posticis alterius sexus magnis arcuatis.

Osphya (Pelecina) clavipes. * Illig. Mag. VI. p. 300. 33. p. 333, et p. 370.

Zonitis clavipes. * Megerle Catal. Ins. Vienn.

Oedemera. * Latreille Gen. Ins. IV. add. p. 380.

Nothus clavipes. Megerle in litteris.

Var. β . femoribus posticis fere totis nigris.

Habitat in Hungaria.

Nothus femoratus. Megerle in litteris.

Incerti generis animalculum, cum *Cantharide bipunctata* Fabricii, cui valde affine, aliisque indescruptis, nobis ignotis, novum constituens genus, cui nomina varia ab auctoribus proposita fuere, ut antea allatum; dum vero pleræque *Dryopsis* species, teste Dom. Illiger et Olivier, ad genus *Necydalis* pertinent, et characteres huic generi adhibitæ insecto nostro conveniunt, nomen *Dryops* his retinendum idoneum nobis videtur. Hæc jam describenda species etiam cum *Necydalis* speciebus femoribus incrassatis affinitatem maximam præbet, sed thoracis forma rotundata, marginata, ab illis, ut et a *Zonitis* genere removet.

Corpus magnitudine, colore et facie *Cantharidi obscuræ* proximum, sed sexui alterius, femoribus simplicibus, plerumque minus. Caput deflexum nigrum, crebre punctulatum, tenue cinereo-pubescent, ore toto, labro frontisque margine pallidis; palpi maxillares magni, articulo ultimo valde dilatato, securi-formi; labiales parvi, cylindrici; oculi magni lunati brunnei; antennæ dimidio corpore longiores, tenues, setaceæ, nigræ, articulis tribus primis baseos pallidis. Thorax latitudine paullo brevior, antice et lateribus exacte rotundatus, basi sub-truncatus, supra parum convexus, lateribus late, basi apiceque anguste explanato marginatus, niger, subtilissime crebre punctulatus, pube depressa cinerea obductus, marginibus lateralibus plerumque pallidis. Scutellum rotundatum nigrum, densius cinereo-pubescent. Elytra thoracis latitudine, sed sextuplo longiora et ultra, apice rotundata, supra parum convexa, nigra, paullo fortius quam thorax et creberrime rugoso-punctata, cinereo-pubescentia, margine laterali plerumque anguste pallido. Alæ amplæ fuscæ. Corpus subrus nigrum, subtiliter punctulatum, tenue pubescens, ano segmentorumque ventralium marginibus pallide testaceis; stylus ani sæpe exsertus, rigidus, acutus, testaceus, et hoc in utroque sexu, in illo vero, cui femora crassa, multo brevior. Pedes longiusculi testacei, femorum tibiærumque apice tarsisque nigris; femora postica in uno sexu, forte masculo, valde incrassata, arcuata; in altero etiam arcuata, sed angusta; tarsi pedum 4 anteriorum 5-articulati, posteriorum 4-articulati, penultimo omnium bilobo.

Var. β . differt tantum femoribus posticis totis nigris, adeoque, me iudice, specie distingui non meretur.

G Y L L E N H.

8) DRYOPS? *bi-punctata*: Var. β Elytris nigris, margine exteriore pallido.

Loc. *Austria*. Dom. Megerle.

Simillima α , sed elytra nigra, margine exteriore fere ad apicem pallido.

GILLENH.

LAGRIA.

9) LAGRIA GRANDIS: villosa rufo-testacea punctatissima, elytris pallidioribus, basi violaceo-virentibus, antennis femoribusque extorsum nigris

Habitat in Nova Hollandia, Dom. *Hooker*. Mus. *Schönh.* & *Gyllenhal*:

L. villosa dimidio major, præsertim longior. Caput porrectum, rotundatum, rufo-testaceum, crebre rugoso-punctatum, vertice brunneo; oculi magni lunati nigricantes; antennæ dimidio corpore longiores, nigrae, articulis inferioribus basi ferrugineis, ultimo præcedentibus duplo longiore, sub-conico. Thorax angustus, sub-cylindricus, immarginatus, basi apiceque truncatus, marginibus reflexis, saturate rufo-testaceus, sub-nitidus, crebre & profunde punctatus, villositate longa erecta grisea parce adpersus. Scutellum triangulare rufum, sub-læve. Elytra magna, basi thorace fere duplo latiora, & illo quintuplo longiora, apice acuminata, supra modice convexa, creberrime rugoso-punctata, dilutius testacea, tinctura violaceo-virescente, certo situ resplendentia, basi saturatius violacea vel virescentia, humeris prominulis. Alæ amplæ fuscæ. Corpus subtus rufo-testaceum nitidum, sub-læve. Pedes elongati validi, longius hirti, femoribus clavatis nigris, basi testaceis, tibiis arcuatis tarsisque fusco-piceis.

GILLENH.

10) LAGRIA CAERULESCENS: villosa, supra æruleo-violacea, subtus fusco-testacea, antennis longis fusco-piceis, thorace cylindrico obsolete punctulato, elytris punctatissimis.

Habitat in India orientali, Dom. *J. Lund*. Mus. *Schönherr*.

Statura & similitudo *L. viridipennis* Fabr. sed triplo minor & ultra, antennis tenuioribus longis, thorace obsolete punctulato, &c. ab illa distincta. *L. rugosa* Fabr. valde affinis, sed thorax non rugosus, & antennæ paullo longiores. Corpus totum pilis densis cinereo-albidis adpersum. Caput rotundatum fusco-testaceum,

obsolete punctulatum, vertice impresso, oculis magnis lunatis nigro-brunneis. Antennæ dimidio corpore longiores, fusco-piceæ, basi tenues, extrorsum sensim crassiores, articulo ultimo reliquis majore ovato. Thorax angustus, cylindricus, latitudine multo longior, supra cæruleo-violaceus, obsolete subtiliter punctulatus, subtus & lateribus rufo-piceus. Scutellum triangulare nigro-piceum, pubescens. Elytra magna, thorace duplo latiora & illo sextuplo longiora, apice acuminata, supra convexa, tota cæruleo-violacea sub-nitida, confertissime & sat profunde rugoso-punctata. Corpus subtrus rufo-piceum nitidum, sublæve. Pedes elongati fusco-testacei pubescentes. GYLLENH.

11) **LAGRIA BREVICOLLIS**: glabra, fusco-picea, elytris dilutioribus punctatissimis, thorace brevi transverso obsolete punctulato, antennis brevibus crassis nigris, basi testaceis.

Habitat in Sierra Leona Africæ, Dom. Prof. Afzelius. Mus. Schönherr.

Statura *L. villosæ*, sed paullo minor. Caput porrectum, rotundatum, rufo-piceum, obsolete rugoso-punctatum, supra sub-depressum, inæquale, ore labroque cinereo-villosis; oculi lunati brunnei; antennæ capite cum thorace parum longiores, extrorsum incrassatæ nigræ, basi rufo-testaceæ, articulo primo crassiore, globoso; secundo minuto, nodoso; tertio longiore ob-conico, sequentibus perfoliatis, sensim crassioribus, ultimo ovato. Thorax brevis transversus, basi apiceque truncatus, marginibus elevatis, lateribus immarginatus, supra parum convexus, inæqualis, foveolis variis impressis, rufo-piceus sub-nitidus, parce & obsolete punctulatus. Scutellum triangulare, rufo-testaceum, nitidum, læve. Elytra magna, thorace duplo latiora & sextuplo longiora, supra modice convexa, dilutius testacea, glabra, confertissime rugoso-punctata, interstii pluribus elevatis, præsertim posterioribus. Alæ amplæ fuscæ. Corpus subtrus rufo-piceum nitidum sublæve. Pedes elongati glabri tenues testacei, femoribus sub-clavatis, extrorsum, tarsisque infuscatis. GYLLENH.

12) **LAGRIA REVESTITA**: villosa rufo-testacea punctatis ima, elytris nigris, thorace angusto cylindrico, transversim impresso.

Habitat in India orientali. J. Lund. Mus. Schönherr.

L. hirta femina magnitudine æqualis, sed in elytris paullo latior, tota pilis cinereo-albidis hirta. Caput porrectum, rotundatum, rufo-testaceum, confertissime punctulatum, oculis lunatis brunnei. Antennæ longitudine dimidii corporis, basi rufo-testaceæ, extrorsum fusco-piceæ. Thorax angustus sub-cylindricus, latitudine paullo longior, totus rufo-testaceus punctatissimus, paullo pone medium transversim arcuatæ impressus. Scutellum triangulare rufo-testaceum pubescens. Elytra magna, thorace fere duplo latiora et sextuplo longiora, humeris elevatis; apice acuminata, supra modice convexa, confertissime et sat profunde rugoso-punctata, nigra, sub-nitida, sutura marginibusque anguste rufo-piceis. Alæ amplæ fuscæ. Corpus subtus rufo-testaceum, sub-nitidum, obsolete punctulatum. Pedes longiusculi rufo-picei, densius villosi, femoribus basi testaceis.

GYLLENH.

13) *LAGRIA STRIATELLA*: villosa rufo-testacea, elytris pallidioribus punctato-striatis, antennis crassis extrorsum, capite anoque nigro-piceis.

Habitat in Sierra Leona Africæ. Dom. Prof. *Afzelius*. Mus. *Schönh.* et *Gyllenh.*

Minor reliquis nobis cognitis hujus generis, *Malachiosanguinolento* æqualis. Corpus totum pube erecta grisea adpersum. Caput majusculum rotundatum, nigro-piceum, obsolete punctulatum, oculis magnis lunatis nigris. Antennæ capite cum thorace parum longiores, crassæ, basi rufo-testaceæ, extrorsum nigræ, articulo ultimo maximo elongato cylindrico. Thorax transversus, antice paullo latior, basi apiceque truncatus, lateribus immarginatus, supra modice convexus, totus rufo-testaceus sub-nitidus, evidenter punctatus. Scutellum triangulare rufo-testaceum sub-læve. Elytra thorace dimidio latiora et quintuplo longiora, apice rotundata, supra modice convexa, pallidius testacea, sub-nitida, punctato-striata, interstitiis transversim rugulosis. Corpus subtus rufo-testaceum, obsolete punctulatum, ano late nigro-piceo. Pedes longiusculi fusco-testacei, femoribus basi pallidioribus.

GYLLENH.

DASYTES.

14) *DASYTES MORIO*: oblongus niger hirtus, thorace brevi æquali, elytris subtiliter rugoso-punctatis, antennis obtuse serratis.

¶ Habitat in Barbariæ floribus. Dom. Groendal. Mus. Schönherr.

Magnitudo, statura et summa affinitas *Dasyt. obscuri*, Gyll. Ins. Sv. sed color totius corporis saturate niger, minime metallico-nitens, et villositas thoracis densior. Caput thorace angustius, deflexum, rotundatum, nigrum, subtilissime obsolete punctulatum, fronte inter oculos impressa. Antennæ totæ nigræ, obtuse serratæ. Thorax brevis, latus, transversus, antice truncatus, lateribus et basi rotundatus, supra convexus, æqualis, absque impressionibus, totus niger, obsolete punctulatus, pilis erectis fuscis dense hirtus. Scutellum rotundatum nigrum læve. Elytra thoracis medio vix latiora, sed illo quintuplo longiora, humeris prominulis; supra modice convexa, tota nigra, crebre sed non profunde rugoso-punctata, parcius quam thorax pilosa. Corpus subtus nigrum, obsolete punctulatum, pubescens. Pedes elongati tenues, nigri villosi. GYLLENH.

15) *DASYTES? PECTINATUS*: elongatus, nigro-piceus hirtus, thorace brevi postice rectangulo, elytris obsolete rugoso-punctatis, antennis pectinatis.

Habitat in Germania. Dom. Andersch. Mus. Schönh. Non certe hujus generis, nam structura thoracis alia. Caput deflexum rotundatum, piceum, obsolete punctulatum, fronte inter oculos late impressa; os rufotestaceum, mandibulis validis arcuatis; oculi magni globosi brunnei. Antennæ longitudine dimidii corporis, crassæ, nigræ, acute serratæ, ut fere pectinatæ, radiis acutis. Thorax brevis transversus, basi apiceque truncatus, angulis omnibus fere rectis, lateribus monnihil rotundatus, margine late explanato, reflexo; supra in disco convexus, intra margines undique impressus, totus niger, villosus, obsolete rugoso-punctatus. Scutellum triangulare nigrum punctulatum. Elytra latitudine thoracis, et illo fere sextuplo longiora, linearia, apice rotundata, supra modice convexa, nigro-picea, hirta, obsolete rugoso-punctata. Corpus subtus dilutius piceum, obsolete punctulatum, pubescens. Pedes mediocres, fusco-testacei, pubescentes, tarsis tenuibus.

GYLLENH.

16) *DASYTES RUBIDUS*: oblongus nigro-volaceus, longius hirtus, elytris profunde punctatis castaneis, apice dilutionibus, antennis pedibusque ferrugineis.

Habitat in Hungaria. Dom. *Megerle*.

D. nigricorni similis, sed puillo minor, longius hirtus et aliter coloratus. Caput rotundatum, deflexum, retractum, nigro-violaceum, crebre punctatum, dense fusco-hirtum. Antennæ capite parum longiores, ferrugineæ, extrorsum crassiores, obtuse serratæ, apice fusciscentes. Thorax transversus, antice truncatus, lateribus et postice rotundatus, anguste marginatus, supra modice convexus, nigræ-violaceus nitidus, parce et parum profunde punctatus, dense fusco-hirtus. Scutellum oblongum nigrum, pube depressa cinerea adpersum. Elytra thoracis medio vix latiora, sed sextuplo longiora, apice rotundata, supra convexa, fusco-castanea, apicem versus dilutius testacea, undique crebre et valde profunde punctata, pilis longis fusco-cinereis hirta. Corpus subtus nigrum, parum æneo-vel violæo-micans, obsolete punctulatum, pubescens. Pedes mediocres toti ferruginei.

GYLLENH.

CEROCOMA.

17) CEROCOMA MÜHLFELDI: cæruleo viridis pubescens punctata, antennis pedibusque flavo-rufescentibus, thorace latiori sub-rotundato, antennarum maris articulo ultimo transverso malleoli-formi.

Habitat in Austria. Dom. *Megerle von Mühlfeld*. Mus. *Gyllenhal* et *Schönherr*.

Simillima *C. Schæfferi*, sed thorax paullo brevior et latior, et structura articuli ultimi antennarum maris longe alia; a *C. Schæfferi* adhuc magis differt, thorace multo latiore & brevior, abdomine toto corpori concolore, antennis pedibusque, etiam in femina flavescentibus, ultimoque articulo antennarum maris brevior, aliter formato. Caput rotundatum, deflexum, cæruleo-virescens, punctatum, dense albido-pubescens, ore producto, palpis flavescentibus, anticis maris maximis; oculi oblongi brunnei. Antennæ flavo-rufescentes, maris inferne valde irregulares, dilatato-crispatæ, articulis duobus penultimis brevibus, transversis, perfoliatis, simplicibus, ultimo magno transverso compresso malleoli-formi, brevi, superius nonnihil angustiore, submarginato, vel dente parvo instructo; antennæ feminæ simplices clavatæ, articulo primo longiore obconico ni-

gro-piceo, reliquis flavo-rufis, 2-8 perfoliatis, exterioribus gradatim crassioribus, ultimo maximo, oblique ovato, lævi. Thorax latitudine medii non longior, antice et lateribus rotundatus, immarginatus, basi truncatus, supra parum convexus, in medio leviter canaliculatus, et versus apicem utrinque foveola, in masculo profunda, oblonga, in femina magis obsoleta, impressus, totus cæruleo-virescens, creberrime punctatus, albido-pubescentia. Scutellum breve triangulare cæruleo-virescens, inæquale, punctatum, pubescens. Elytra thoracis medio paullo latiora, humeris prominulis, et illo sextuplo longiora, apice singulatim rotundata, supra modice convexa, cæruleo-virescentia, confertissime rugoso-punctata, albido-pubescentia. Alæ amplæ fuscæ. Corpus subtus saturatius cærulescens, obsoletius punctatum, longius pubescens. Pedes elongati flavo-rufescentes in utroque sexu, femoribus basi cæruleo-virescentibus.

G Y L L E N H.

PAUSUS.

18) PAUSUS DENTICORNIS: brunneo-castaneus nitidus sub-pubescentia, thorace brevi, antice utrinque rotundato-dilatato, antennarum clava ovata, compressa, juxta basin superne incisa.

Pausus denticornis, Megerle. * Illig. Mag. III. p. 113. not.

Habitat in India orientali. Dom. Prof. Schumacher. Mus. Schönher et Gyllenhal.

Major reliquis nobis cognitis hujus generis, *Clero formicario* latior, sed in elytris brevior. Caput porrectum, sub-quadratum, brunneum nitidum, tenue pubescens, supra sub-depressum, obsolete canaliculatum, pone oculos in collum breve angustatum; oculi magni prominuli glauci; os inflexum brunneum, palpis crassis pilosis conicis, vel extrorsum attenuatis. Antennæ magnæ brunneæ pilosæ, articulo primo crasso, difformi, apice oblique emarginato, angulo superiore producto, fere conico; tunc articulus parvus, sub-globosus, emarginaturæ priori immersus, cui insidet articulus ultimus maximus, fere ovatus, basi tamen truncatus, supra in disco parum convexus, subtus magis gibbosus, margine omni compresso, acuto; juxta basin superne transversim impressus, et in margine superiori profunde incisus. Thorax bevis transversus, basi apiceque truncatus, anteriorius multo latior, lateribus rotundato-dilatatus, pone

medium cito coarctatus, totus brunneo-castaneus, obsolete et parce punctatus, pubescens, anterieus convexus, posterius depressus, et striga media transversa abbreviata impressus. Scutellum mediocre triangulare brunneum nitidum sub-læve. Elytra thoracis antico latiora, et illo quadriple longiora, oblongo quadrangula, basi ipsa depressa, a thorace remota, sub-emarginata, humeris antrorsum prominulis; lateribus inflexa, immarginata, apice truncata, abdomine multo breviora, supra modice convexa, castanea, sub-nitida, pubescencia, obsolete punctata. Corpus subtus brunneo-castaneum nitidum, parce punctulatum et pubescens, abdomine supra pone elytra convexo, obscuriore, segmento anali rotundato, marginato. Pedes breviusculi pallidius castanei, valde compressi, tibiis dilatatis, posticis apice exteriore productis; tarsi 4-articulati videntur, articulis tribus prioribus brevibus, perfoliatis, coarctatis, pilosis, quarto elongato cylindrico, unguibus duobus tenuibus arcuatis armato. — Tab. 6. fig. 1. b. magnitudo naturalis; fig. 1, a. aucta. GYLLENH.

19) PAUSUS BUCEPHALUS: pallide testaceus glaber, capite magno rotundato, antennarum clava compressa, ovato-lanceolata, acuta, in fovea ante-oculari reponenda, oculis parvis oblongis nigris depressis.

Habitat in Sierra Leona Africae. Dom. Prof. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

Specimine mediocri *Anobii mollis* æqualis et colore similis. Caput magnum convexum rotundatum testaceum nitidum, fronte linea impressa, postice bifida, ramulis in tubercula duo verticalia mamillata desinentibus; oculi parvi depressi nigri oblongi; inter oculos et antennarum basin utrinque fovea magna, ovata, profunde impressa, pro receptione clavæ antennarum. Antennæ corpori concolores, articulo primo brevi, lato, in medio emarginato; secundo parvo, sub-globoso, emarginaturæ præcedentis inserto; tertio magno, ovato-lanceolato, subtus vel posterius convexo, supra vel anterieus concavo, apice acuto antrorsum flexo. Thorax brevis transversus, antice multo latior, capiti æqualis et illud ambiens, basi apiceque truncatus, supra in-æqualis, paullo pone medium striga angulata valde profunda, et antice posticeque aliis obsoleteioribus transversis impressus. Scutellum mediocre triangulare concolor. Elytra thoracis antico non latiora, oblongo-

quadrata, basi ipsa transversim impressa, lateribus inflexo-sinuata, apice truncata, anum occultantia, supra convexa, testacea, nitida, lævia. Alæ amplæ fusco-hyalinæ. Corpus subtus testaceum, punctulatum, abdomine brevi retuso. Pedes breves validi, pallide testacei, femoribus tibiisque valde compressis, dilatatis, tarsis brevibus cylindricis ut videtur 4-articulatis. primis tribus brevissimis coarctatis pilosis, quarto longiore nudo, unguibus duobus parvis arcuatis armato. — Tab. 6. fig. 2. b. magnitudo naturalis; fig. 2. a. aucta; fig. 2. c. caput magn. aucta.

GYLLENH

LYTTA.

20). **LYTTA HUMERALIS**: atra, fusco-hirta, thorace longiore angusto, elytris latioribus, plaga magna humerali cuneata pallida.

Habitat — — — extra Europam. Mus. *Schönherr*, e Mus. *Schneideri*.

Magnitudo et statura *L. pallidi-collis*, sed thorax longior, totus niger, et elytrorum humeri pallidi. Caput deflexum rotundatum atrum, crebre punctulatum, dense fusco-pubescentis, fronte canalicula abbreviata impressa; oculi oblongi brunnei. Antennæ capite cum thorace parum longiores, nigrae, articulo primo longo, arcuato, clavato; secundo brevi, 3:0 iterum longo ob-conicis; 4-10 brevibus nodosis perfoliatis, ultimo longiore conico, acuminato. Thorax vix longitudine latior, antice et lateribus rotundatus. immarginatus, basi sub-truncatus, reflexo-marginatus, supra parum convexus, inæqualis, intra marginem anticum transversim impressus, totus ater, creberrime punctulatus, pubescens. Scutellum triangulare nigrum, subtiliter punctulatum. Elytra thorace multo latiora et sextuplo longiora, apice singulatim rotundata, supra modice convexa, confertissime subtiliter rugoso-coriacea, nigra, vix pubescentia, lineis 3 vel 4 longitudinalibus leviter elevatis in singulo; in quovis humero plaga magna luteo-pallida, basi lata, versus medium elytri cuneatim producta. Corpus totum subtus atrum, sub-nitidum, subtiliter punctulatum, densius pubescens. Pedes elongati nigri pubescentes.

GYLLENH.

21) **LYTTA PALLIDI-COLLIS**: atra, fusco-hirta, thorace brevi. antice latiore, supra flavescente, plaga triangulari baseos nigra, elytris latioribus coriacei.

Habitat — — — extra Europam. Mus. Gyllenh.
e Mus. Schneider.

L. Syriaca brevior, sed in elytris latior. Caput deflexum, rotundatum, atrum, crebre punctatum, pube erecta nigro-fusca obductum, vertice leviter canaliculato; oculi oblongi prominuli nigro-brunnei. Antennæ atræ, longitudine dimidii corporis, ut in *L. Syriaca* constructæ. Thorax latitudine brevior, antice latior, rotundatus, lateribus immarginatus, basi sub-truncatus, elevato-marginatus, supra parum convexus, evidenter punctatus, pubescens, in medio obsolete canaliculatus, limbo antico late pallide flavescente, basi plaga magna triangulari atra; subtus etiam totus ater. Scutellum parvum rotundatum atrum. Elytra thorace multo latiora & quintuplo longiora, apice rotundata, supra modice convexa, tota atra, confertissime subtiliter rugoso-coriacea; tenue pubescentia, linea media elevata obsoleta in cujusvis elytri medio. Alæ amplæ nigro-fuscæ. Corpus totum subtus atrum punctulatum pubescens. Pedes elongati atrii pubescentes: GYLLENH.

22) LYTTA FLAVICOLLIS: atra, fusco-hirta, capite femoribusque fusco-testaceis, thorace brevi rotundato, toto pallido.

Habitat — — — sub nomine & *L. flavicollis* & *L. thoracica*, a Dom. Schneider missa. Mus. Gyllenh.

Statura præcedentis, sed *L. atrata* minor; variat etiam inter se magnitudine duplo minori. Caput thorace majus, postice rectangulum, fusco testaceum, crebre punctatum, pube brevi erecta fusca adpersum, mandibularum apice palpisque nigris; oculi oblongi prominuli nigro-brunnei. Antennæ dimidio corpore longiores, atræ, pube brevi densa concolore tectæ. Thorax brevissimus transversus, ante medium paullo latior, angulis omnibus rotundatis, supra parum convexus; sat crebre punctatus, fusco-pubescens, in medio obsolete canaliculatus, totus undique pallide testaceus. Scutellum medio crebre rotundatum nigrum. Elytra thorace latiora et sextuplo longiora, apice rotundata, supra modice convexa, saturate atra, confertissime subtiliter rugoso-coriacea, dense fusco-hirta. Alæ amplæ nigricantes. Pectus et abdomen subtus atra, magis nitida, subtiliter punctulata. Pedes elongati atrii, femoribus fusco-testaceis. GYLLENH.

23) **LYTTA STRIGATA**: nigra, sericeo-pubescentis, capite thoraceque rufo-testaceis, elytrorum limbo vittisque duabus, basi connexis, albido-villosis.

Habitat in Brasilia forte; sub nomine *L. strigata Hoffmansseggii*, a Dom. *Schneid.* missa. Mus. *Gyllenb.*

Statura & facies *L. vittatae Fabr.* Caput magnum deflexum rotundatum rufo-testaceum, obsoletissime punctulatum, pube depressa cinereo-sericea adspersum, fronte evidenter canaliculata; oculi mediocres nigro-brunnei. Antennæ longitudine dimidii corporis, tenues, totæ nigrae. Thorax elongatus, antè angustatus, totus rufo-testaceus, linea dorsali angusta cinereo-albida notatus, cæterum punctura & indumento simili uti caput. Scutellum mediocre rotundatum nigrum, dense cinereo-pubescentis. Elytra thorace multo latiora & quintuplo longiora, posterius dilatata, apice singulatim rotundata, supra convexa, nigra, sub-lævia, dense fusco-sericea, margine, sutura vittisque in singulo duabus, postice abbreviatis, in humero connexis, albido-villosis. Corpus subtus nigrum, subtiliter punctulatum, cinereo-pubescentis. Pedes tenues elongati, toti nigri.

G Y L L E N B.

24) **LYTTA STRIGOSA**: nigra, pube depressa flavescenti-sericea tecta, thorace lineolis duabus abbreviatis, elytroque singulo vittis duabus denudatis nigris.

Habitat — — — Sub allato nomine a *D. Schneid.* communicata. Mus. *Schönh. & Gyllenb.*

Statura & fere magnitudo præcedentis. Caput magnum rotundatum nigrum, pube densa depressa flavescenti-sericea tectum, plaga in medio frontis magis nuda; oculi magni prominuli nigro-brunnei. Antennæ longitudine dimidii corporis, totæ nigrae, sub-nudæ. Thorax oblongus, antè angustatus, basi truncatus, supra convexus, niger, pube simili uti caput tectus, relictis lineolis duabus abbreviatis, approximatis, in medio dorsis. Scutellum parvum rotundatum, flavo-pubescentis. Elytra thorace latiora & sextuplo longiora, sub-linearia, apice singulatim rotundata, supra convexa, nigra, confertissime subtiliter punctulata, margine omni, sutura, vittaque lata media singuli elytri flavo-pubescentibus. Corpus subtus nigrum, pube flavo-cinerea tectum. Pedes elongati nigri, femoribus tibiisque pube densa flavo-cinerea tectis, tarsis nigro-hirtis.

G Y L L E N B.

25) *LYTTA ICTERICA*: rufo-testacea, tenue pubescens, elytris pallidioribus, ore, antennis, oculis, pedore, genubus tarsisque nigro-piceis, thorace antice attenuato.

Habitat in Sierra Leona Africae, Dom. Prof. *Afzelius*. Mus. *Schönh. & Gyllenh.*

Statura elongata, angusta, & magnitudo *L. cinerea* *Fabr.* Caput magnum, rotundatum, rufo-testaceum, punctatum, ore piceo; oculi magni prominuli nigro-brunnei. Antennae dimidio corpore longiores, tenues, nigrae. Thorax elongatus, anterieus angustatus & depressus, basi truncatus, reflexo-marginatus, totus rufo-testaceus, punctatus, parum pubescens. Scutellum rotundatum rufo-testaceum, crebre punctatum. Elytra thorace multo latiora & sextuplo longiora, linearia, apice singulatim rotundata, supra modice convexa, pallide testacea, crebre subtiliter rugoso-punctata, lineis tribus elevatis obsoletis in singulo notata, pube brevi cinereo-albida densiori adspersa. Alae amplae fusco-hyalinae. Pectus & abdominis basis in medio nigro-picea, limbo anoque rufo-testaceis. Pedes longiusculi rufo-testacei, genubus tarsisque nigro-piceis.

G Y L L E N H,

DIRCAEA.

26) *DIRCAEA SERICEA*: fusco-picea, subtilissime rugoso-punctata, dense sericeo-pubescens, tibiis tarsisque pallidis, capite exserto.

Habitat in Lusitania, Dom. *Silfversvärd*. Mus. *Gyllenhali*.

D. fuscata, (Ins. Sv. II. p. 525. 8.) similis & affinis, sed quadruplo major, densius pubescens, femoribus fusco-piceis, &c. distincta. Caput exsertum, basi angulatum, anterieus rotundatum, fusco-piceum, dense sericeo-pubescens, oculis lunatis brunneis. Antennae vix longitudine dimidii corporis, filiformes, fusco-piceae, pubescentes, basi obscuriores. Thorax brevissimus, antice & lateribus rotundatus, basi truncatus, supra parum convexus, fusco-piceus, crebre subtilissime rugoso-punctatus, dense sericeo-pubescens, foveola parva ad basin utriusque impressus. Scutellum triangulare fusco-piceum pubescens. Elytra thorace non latiora, sed sextuplo longiora, apice rotundata, supra parum convexa, plerumque paullo dilutius piceo-testacea, dense sericeo-pube-

scientia; pube detrita, superficies confertissime subtiliter rugoso-punctata videtur. Corpus subtile saturatius nigro-piceum, pubescens, vix punctulatum. Pedes mediocres, femoribus fusco-piceis, tibiis tassisque pallide testaceis; tarsuum articulus penultimus bilobus, ut in congeneribus.

G Y L L E N H.

H A L L O M E N U S.

27) H A L L O M E N U S P A L L E N S: pallide testaceus, dense sericeo-pubescens, evidenter rugoso-punctatus, oculis solis nigris.

Habitat in Sierra Leona Africae, Dom. Prof. Afzelius. Mus. Schönh. & Gyllenhal.

H. fusco, (Ins. Sv. II. p. 528. 2.) statura & magnitudine similis, sed evidenter rugoso-punctatus, longius pubescens. Caput exsertum, rotundatum, pallide testaceum, crebre punctulatum, pubescens, oculis valde elongatis, lunatis, nigris. Antennae vix longitudine dimidii corporis, crassiusculae, testaceae, pubescentes. Thorax brevis, semi-circularis, antice rotundatus, basi sinuato-truncatus, supra parum convexus, pallide testaceus, crebre evidenter rugoso-punctatus, longius pubescens, ad basin utrinque foveola parva impressus. Scutellum triangulare concolor. Elytra thorace parum latiora, sed sextuplo longiora, apice rotundata, supra modice convexa, pallide testacea, crebre evidenter rugoso-punctata, dense pubescentia. Alae amplae hyalino-pallidae. Corpus subtile pallide testaceum, vix punctulatum, pubescens. Pedes longiusculi pallidi, tassis elongatis simplicibus.

G Y L L E N H.

L A M P Y R I S.

28) L A M P Y R I S C O N S P I C U A: elongata, sub-depressa fusca, elytris nigris, thorace pubescente pallido medio fusco, antennis brevibus, crassis.

Habitat ad Caput bonae Spei. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Statura & facies *L. noctilucae*, sed fere duplo major, thoracis clypeus longior, elytra magis nigra, &c. Caput intra thoracem retractedum & occultatum, nigrum, oculis maximis conniventibus; antennae vix capite longiores, crassae, obtusae, nigrae, pubescentes. Thorax semi-ovalis, latitudine fere longior, basi tri-sinuatus, undique reflexo-marginatus & intra margines depressus, flavo-testaceus, punctatus, pubescens, disco elevato,

macula sub-cordata fusca notato. Scutellum oblongum nigrum, apice obtuse rotundatum, griseo-pubescentis. Elytra antice thorace paullo latiora, valde elongata, posterius angustata, supra parum convexa, crebre punctata, tota nigra, cinereo-pubescentia, marginibus vix pallidioribus; in singulo elytro linea quatuor elevata, interiores abbreviata. Pectus fusco-brunneum, lateribus pallidioribus. Abdomen latum, depressum, subtus fusco-brunneum, punctatum, lateribus acute serratis atque pallide testaceis. Alae amplae fuscescentes. Pedes compressi, femoribus obscure testaceis, tibiis tarsisque fuscis.

Femina aptera, duplo major mare, tota saturate nigra, opaca, creberrime punctata, pilis brevissimis depressis rigidis spumulae-formibus, metallico-nitidis undique parce adspersa.

G Y L L E N H.

29) LAMPYRIS VITTIGERA: elongata pallida, elytris fuscis, limbo vittaeque abbreviata pallidis, antennis longis compressis nigris.

Habitat in Insula Martinique. Dom. Forsström, Mus. Schönherr.

Statura & fere magnitudo *L. lucidae* vel *compressicornis*. Caput intra thoracem omnino retractum & occultatum, testaceum, oculis magnis fusco-brunneis. Palpi fuscescentes. Antennae dimidio corpore longiores, valde compressae, nigro-fuscae. Thorax semi-circularis, basi sinuatus, pallidus sive albidus, obsolete punctatus, disco postico elevatiore canaliculato fusco-brunneo. Scutellum oblongum, apice obtuse rotundatum, pallidum. Elytra elongata, antice thorace paullo latiora, versus apicem nonnihil angustiora, supra parum convexa, crebre subtiliter punctulata, margine laterali & suturali fere totis, vittaeque interiore disci abbreviata in quovis elytro testaceis. Pectus obscure testaceum, vix punctulatum. Venter pallidus, segmentis quatuor anterioribus in medio transversim infuscatis. Alae obscure fuscae. Pedes elongati testacei, genibus tarsisque paullo obscurioribus.

G Y L L E N H.

30) LAMPYRIS ALBI-LATERA: elongata testacea, elytris fuscis, latere exteriori inaequaliter albido; abdomine basi nigro, segmentis quatuor ultimis albis, antennis longis fuscis.

Habitat in America meridionali. Dom. Comes de Hoffmannsegge. Mus. Gyllenh.

Statura & fere magnitudo præcedentis. Caput sub thorace omnino occultatum, fronte profunde impressa fusca, ore pallidiore; oculi magni brunnei. Antennæ dimidio corpore longiores, sub-compressæ, pilosæ, fuscæ, Thorax semi-circularis, basi sinuatus, supra parum convexus, pallidus, crebre punctulatus, tenuè pubescens, disco posteriore magis elevato, fusco-ferrugineo. Scutellum oblongum, apice rotundatum, pallidum. Elytra thorace paullo latiora, valde elongata, apicem versus nonnihil angustata, supra parum convexa, fusco-brunnea, creberrime punctulata, tenuè pubescentia; margo lateralis a basi ultra medium inæqualiter albidus, & sutura anguste pallida. Pectus obscure testaceum, tenuè pubescens; abdominis segmenta quatuor priora nigro-brunnea, reliqua albida, parum lutescentia. Pedes elongati pallidi, tarsi fusciscentibus. GYLLENH.

31) **LAMPYRIS MIXTA:** nigricans, thorace pallido rufescenti-irrorato, elytrorum limbo pallido, segmentis duobus ventralibus antepenultimis niveis.

Habitat in Indiis. Dom. *Kymell*. Mus. *Gyllenh.*

Magnitudo & statura præcedentium. Caput sub thorace occultatum, nigro-fuscum, fronte impressa, ore dilutiore; oculi magni nigro-brunnei. Antennæ longitudine dimidii corporis, compressæ, nigræ. Thorax semi-circularis, basi sinuatus, supra parum convexus, pallide testaceus, punctatus, hinc inde rufescenti-irroratus, disco obscurius rufo-brunneus. Scutellum apice rotundatum fuscum. Elytra thorace parum latiora, valde elongata, nigro-fusca, confertissime punctulata, margine exteriorè toto latius, suturaque anguste pallidis; in disco lineæ tres elavatæ obsoletæ. Pectus fusco-testaceum, tenuè pubescens. Abdominis segmenta quatuor prima nigra, quintum & sextum nivea, septimum parvum, late emarginatum, fuscum, ultimum iterum nigrum. Pedes elongati fusco-testacei pubescentes.

GYLLENH.

32) **LAMPYRIS EXIGUA:** oblonga ferruginea, thorace transversò, capite, antennis tarsisque fuscis, elytris confertissime rugoso-punctatis fuscis, marginibus pallidis.

Habitat in Insula Solo maris Pacifici. Dom. *Osbeck*. Mus. *Schönherr*.

Statura omnino *L. Italica*, *Japonica*, &c., sed plus duplo minor. Caput quoad partem extra thoracem por-

rectum, nigro-piceum, fronte impressa, oculis magnis brunneis. Antennæ capite cum thorace paullo longiores, pubescentes, nigro-fuscæ, basi pallidiores. Thorax brevissimus transversus, basi apiceque sinuato-truncatus, marginibus undique reflexis, supra in disco convexus, in medio sat profunde canaliculatus, & intra marginem utrinque foveola impressus; totus ferrugineus vel rufo-testaceus, crebre punctulatus, tenue pubescens. Scutellum oblongo-triangulare testaceum. Elytra thorace latiora, valde elongata, sub-linearia, apice rotundata, supra modice convexa. creberrime subtiliter coriaceo-rugulosa, tenue pubescentia, fusco-brunnea, margine laterali latius, suturali angustius, inæqualiter pallidis. Alæ amplæ fuscæ. Pectus ferrugineum; venter basi fuscus, in medio albidus, segmentis duabus ultimis testaceis. Pedes longiusculi pallide testacei, tarsis fuscescentibus.

G Y L L E N H.

33) LAMPYRIS ICTERICA: elongata sub-depressa luteo-testaceâ, elytris fusco-brunneis, thorace semicirculari nitido lævi, abdomine serrato.

Habitat in India. Mus. Schönherr.

Statura *L. noctiluca*, sed dimidio major. Caput subthoracis clypeo omnino occultatum, luteo-testaceum, pubescens, oculis magnis nigro-brunneis; antennæ fere longitudine thoracis, cylindricæ, pubescentes, totæ luteo-testacæ. Thorax fere semicircularis, latitudine baseos multo brevior, basi sinuatus, undique reflexo-marginatus, & intra margines depressus, lutescens, pilis parvis concoloribus parce adpersus, disco posteriore magis elevato, saturatius luteo-testaceo, nitido, lævi. Scutellum semi-ovale, luteo-testaceum, læve. Elytra thoracis basi latiora, humeris prominulis, valde elongata, apicem versus attenuata, supra parum convexa, fusco-brunnea, lateribus & postice pallidiora, undique crebre rugoso-punctata, lineisque tribus elevatis, at obsoletis, in singulo notata. Corpus totum subtus luteo-testaceum nitidum, abdominis lateribus profunde serratis. Pedes breviusculi compressi, toti luteo-testacei nitidi.

G Y L L E N H.

34) LAMPYRIS LINEATA: breviter ovata, griseo-pallida, tenuissime pubescens, elytris fuscescentibus, macula marginali quadrangula albida, disco lineis tribus pallescentibus.

Habitat in Brasilia. Dom. Comes de Hoffmanssegge. Mus. Gyllenh.

Statura fere *L. maculata*, sed paullo minor, præsertim brevior. Caput sub thoracé omnino occultatum, obscure testaceum, oculis globosis nigro-brunneis remotis. Antennæ filiformes, longitudine dimidii corporis, basi testaceæ, extrorsum nigricantes. Thorax fere triangularis, basi latissimus, sub-sinuatus, antrorsum attenuatus, lateribus nonnihil repandus, parum reflexus; supra antice in medio pallidus, disco postico elevatus fusco-piceus, lateribus griseus, undique pube brevi depressa grisea dense adpersus. Scutellum obtuse triangulare fuscum pubescens. Elytra antice thorace adhuc latiora, humeris rotundatis, thorace vix triplo longiora, apicem versus valde angustata, simul sumta fere triangularia vel cordiformia, supra valde convexa, subtiliter obsolete punctulata, pube simili uti thorax adpersa, fusca, humeris sub-testaceis; in medio marginis lateralis macula sub-quadrangula, extrorsum paullo latior, oblique posita, pallida seu albida, & in disco interiore cujusvis elytri lineæ tres longitudinales pallescentes parallelæ. Alæ fuscæ. Pedus testaceum, sub-nitidum; venter fusco-brunneus nitidus, basi apiceque dilutius testaceus. Pedes breviusculi testacei, tibiæ apice tarsisque fuscescentibus. GYLLENH.

35) LAMPYRIS DORSALIS: oblongo-ovata, luteo-testacea, thorace semi-circulari, antice albido-pellucido, elytrorum dorso antice brunneo.

Habitat in Insula Bartholemy, Dom. Fahlberg. Mus. Schönherr.

L. maculata dimidio minor, præsertim angustior, oblongo-ovalis. Caput sub thorace omnino occultatum, testaceum, oculis magnis brunneis, æneo-micantibus, approximatis. Antennæ thorace paullo longiores, filiformes, basi testaceæ, extrorsum brunneæ. Thorax semi-circularis, basi truncatus, parum sinuatus, marginibus undique elevato-reflexis, luteo-testaceus; pube tenuissima depressa, certo situ auro-micante adpersus; juxta apicem maculæ duæ transversæ albido-pellucidæ, & discus posticus valde elevatus fusco-brunneus, in cujus medio lineolæ duæ longitudinales flexuosæ testaceæ. Scutellum obtuse triangulare fusco-brunneum. Elytra thoracis basi vix latiora, sed illo quadruplo longiora, apicem versus angustata, supra convexa, ob-

solete punctulata, pube subtilissima concolore parce adspersa; luteo-testacea, dorso antico rufo-brunneo; in disco interiori singuli elytri, lineæ tres elevatae obsoletæ. Thorax subtus testaceus; pedus & abdomen magis brunnea. Pedes mediocres testacei, tarsis obscurioribus.

GYLENH.

LYCUS.

36) *LYCUS PRAEMORSUS*: niger, supra flavus, thoracis disco elytrorum apice maculaque marginali nigris; elytris humero membranaceo-cornutis, apice emarginato-truncatis, margine laterali dilatatis.

Habitat in Sierra Leona D. *Afzelius*. Mus. *Schönh.*

Magnitudo & fere statura *L. latissimi*, ob structuram elytrorum tamen multo brevior apparet. Caput nigrum, rostrum longitudine thoracis. Antennæ compressæ, nigrae, vix longitudine dimidii corporis. Thorax parvus antice rotundatus, postice latior truncatus, excavatus, margine laterali reflexo flavo-testaceo, disco subplano nigro. Scutellum nigrum. Elytra ampla, margine laterali valde dilatato rotundata, apice late & abrupte emarginato truncata, angulis acutis; flavo-testacea macula in medio marginis sub-rotundata nigra, cum nigredine lata apicis sæpè confluyente; supra plana, crebre & irregulariter reticulata; in singulo elytro costæ duæ præter suturam, & præterea margo humeralis elevatus, compressus, postice excisus, apice superiore acutissimo. Corpus subtus nigrum, pedibus compressis nigris. Alæ obscuræ. Tab. 5. fig. 1. — b. spina humeralis elytrorum, magn. aucta.

DALMAN.

37) *LYCUS CORNIGER*: niger, supra flavus, thoracis disco, elytrisque postice nigris; humeris membranaceo-cornutis, margine laterali dilatato.

Habitat in Sierra Leona. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

Magnitudo, statura & affinitas præcedentis, distinctus tamen videtur. Caput & thorax ut in illo. Elytra flavo-testacea, postice late nigra, absque macula marginali; apice obtusa, non vero ut in præcedente emarginato-truncata, sed angulis rotundatis haud prominulis. Differt præterea a præcedente elytris minus reticulatis, fortius pubescentibus, margine minus dilatato, & costæ secunda a sutura longe fortiori, magisque ele-

vata. Humeri cornu vel spina, illius multo acutiori, armati. Corpus subtus nigrum, abdomine lateribus flavo; pedes compressi nigri; alæ obscuræ. — Tab. 5. fig. 2. — b. spina humeralis magn. aucta.

DALEM.

38) **LYCUS FOLIACEUS**: corpore luteo; supra flavus, thorace immaculato, elytris amplissimis dilatatis, apice nigricantibus, humeris elevatis inflatis.

Habitat in Sierra Leona. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

Statura & affinitas *L. palliati*, sed multo major, fere maximus hujus generis nobis visus; forma, colore corporis thoracisque luteo immaculato, distinctissimus. Caput & rostrum, vix longitudine thoracis, nigricantia. Antennæ nigræ, compressæ, thorace triplo longiores. Thorax flavo-testaceus, immaculatus, antice rotundatus, postice latior, truncatus, carina media longitudinali; margo lateralis dilatatus, elevatus, sinuatus, postice angulis acuminatis, profunde impressis. Scutellum oblongum, fulvum, pubescens, apice depressum. Elytra amplissima, thorace plus quintuplo longiora, ante medium valde dilatata, margine tamen haud distincto ut in præcedentibus; sub-coriacea tota, vel e lineis quatuor longitudinalibus, ramulisque pluribus transversis irregularibus conferte reticulata; apice rotundata, angulo suturali nonnihil prominulo; flavo-testacea, apice nigro-infusata, nigredine juxta suturam & marginem lateralem inæqualiter dilatata. Humeri valde elevati, inflati; non compressi vel dilatati ut in præcedentibus. Corpus subtus luteum, pedibus compressis nigro-piceis. Alæ flavescentes, apice nigræ. — Tab. 5. fig. 4.

DALEM.

39) **LYCUS XANTHOMELAS**: corpore luteo, antennis pedibusque nigris basi luteis; thorace immaculato; elytris costatis, postice nigris, margine non dilatatis.

Habitat — — — Mus. Dom. *Gyllenh.*

Valde affinis videtur *L. foliaceo*, ejusdemque longitudinis, elytrorum forma vero omnino aliena, scilicet margine non dilatata, nec humeris adeo inflatis, costis vero multo distinctioribus, elevatioribus. Caput rostratum, obscure testaceum, oculis palpisque nigro-fuscis. Antennæ compressæ, thorace triplo longiores, basi obscure testaceæ. Thorax supra infraque luteus totus, tenue pubescens, immaculatus, antice rotundatus, postice

ce multo latior truncatus, margine laterali dilatato elevato nonnihil sinuato, angulis posticis apice rotundatis, minus profunde impressis quam in *L. foliaceo*; discus supra divisus carinula longitudinali, in medio sub-interrupta, & postice utrinque foveola obsolete impressus. Scutellum nigrum apice lutescente depresso. Elytra elongata, basi thorace latiora, pone medium nonnihil dilatata, apice rotundata luteo-testacea, postice late & indeterminate nigra; costis quatuor præter marginem & suturam, spatio subæquali remotis, notata, quarum prima & quarta a sutura distinctiores, magis elevatae, tertia vero obsoleta & oblitterata, postice evanescentes; interstitia crebre punctulata, ramulisque transversis anastomosantibus parcius & obsolete reticulata. Elytrorum humeri elevati, mutici; anguli suturales rotundati. Corpus subtus luteum pube tenui flavo-sericea parcius vestitum, pectore nigricante, abdomine nigromaculato. Pedes compressi, nigro-fusci, femoribus basi rufo-testaceis. Alæ flavescens apice fuscæ. — Tab. 5. fig. 5. DALM.

40) *LYCUS PALLULATUS*: niger, thoracis angulis anticis, elytrisque elongatis, testaceis; his apice nigris.

Habitat in Cap. bonæ Spei. Mus. Schönh.

Affinitas summa *L. palliati*, corpus & thorax ut in illo omnino, elytrorum pictura quoque eadem; differt non nisi elytris longioribus, angustioribus, unde forma *L. proboscidei* &c. Elytra obsolete reticulata, margine haud dilatato. Forte non nisi alter sexus præcedentis?

Respectu coloris elytrorum occurrunt varietates varietatibus præcedentis speciei omnino analogæ, scilicet:

α. elytris apice angustius nigris, sutura non infuscata.

β. elytris apice latius nigris, sutura ad scutellum infuscata. — Tab. 5. fig. 6. DALM.

41) *LYCUS DENTIPES*: niger, thoracis lateribus elytrisque latissimis, flavis; his macula basali apiceque nigris; femoribus posterioribus dentatis.

Habitat in Cap. bon. spei. Mus. Schönh.

Forte non nisi mas *L. rostrati*; statura trunci & facies fere ut in illo, scilicet thoracis discus fere totus niger, elytrorum macula magna basalis ad scutellum, & apex sinuatim nigra; major vero est, & præsertim in elytris fere duplo latior, magnitudine cum *L. foliaceo*

certans, elytris pone medium valde dilatatis, margine laterali reflexo. Humeri valde elevati, inflati; sutura non infuscata. Corpus subtus nigrum, abdomine lateribus luteo. Pedes validi nigri, femoribus posterioribus, subtus dente valido, sub-obtuso, armatis. Alæ pallidæ, apice nigræ.

Lycus rostratus Fabr. (♂) differt: corpore paulo minori, elytris angustioribus, humeris non inflatis, femoribusque omnibus muticis. DALM.

42) **LYCUS MELANURUS:** elongatus, niger, supra luteus thoracis disco, elytrisque postice sinuatim nigris, humeris margineque laterali dilatatis.

Habitat in Sierra Leona. Dom. Prof. *Afzelius*. Mus. *Schönh.*

Affinitas *L. latissimo*, sed multo longior, colore obscuriore, absque macula elytrorum marginali. Corpus totum subtus nigrum, rostro fere longitudine thoracis, antennis pedibusque compressis, illis dimidium corporis non attingentibus. Thorax antice rotundatus, apice medio tamen prominulo, subcarinato, margine laterali dilatato, elevato, nonnihil sinuato; postice sinuatim truncatus, angulis sub-deflexis; luteus, vitta disci lata nigra. Scutellum nigrum. Elytra thorace plus quadruplo longiora, apice rotundata, lutea, subtilissime pubescentia, postice late nigra, nigredine antice versus margines sinuatim dilatata, tota obsolete & irregulariter reticulata, margine laterali dilatato, humeris productis dilatatis marginatis, rotundatis integris; in utroque elytro costæ duæ elevatiores, aliaque humilior, e margine humeri continuata. Sutura nigro-infuscata. — Tab. 5. fig. 7.

DALM.

43) **LYCUS SINUATUS:** elongatus niger; supra flavus, thoracis linea nigra; elytris postice attenuatis, apice sinuatim nigris.

Habitat in Sierra Leona. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

Respectu coloris affinis videtur *L. melanuro*, quoad formam vero *L. terminato*, sed ab utroque distinctus magnitudine, qua illis fere dimidio cedit; elytris versus apicem attenuatis, haud rotundatis, humeris margineque laterali multo minus dilatatis, lineaque thoracis angustiore. Caput nigrum, rostro antennisque compressis, nigris. Thorax testaceus, linea media inæquali nigra; antice rotundatus, postice truncatus, late

ribus dilatatis reflexis, angulis posticis acuminatis, profundis, discus foveolis nonnullis inæqualis, media distinctiore. Scutellum nigrum. Elytra thorace quadruplo longiora, in medio paullo dilatata, postice attenuata; testacea l. lutea, apice vix ad tertiam partem nigra, nigredine utriusque elytri antice prope suturam emarginata; sutura tenue infuscata. Elytrorum margo parum dilatatus, humeri nec inflati, nec dilatati; costæ ut in affinibus, interstitiis reticulatis. Corpus subtus nigrum, pedibus compressis nigris; alis obscuris. — Tab. 5. fig. 8.

DALM.

44) *LYCUS TERMINATUS*: supra luteus, thoracis disco, elytrisque postice transversim nigris; margine laterali modicè, humeris vix dilatatis.

Habitat in Sierra Leon. D. *Afzelius*. Mus. *Schönh.*

Magnitudo & summa affinitas præcedentis, sed differt elytris nonnihil brevioribus, humeris longe minus dilatatis, costis vero elytrorum omnibus elevatioribus, ut & nigredine totam occupante posteriorem partem, antice rotunde non sinuatim determinata, suturaque minime infuscata. Abdomen maxima parte luteum, maculis mediis anoque nigris. Caput & thorax fere ut in præcedente, angulis posticis tamen profundioribus, nec deflexis. — Tab. 5. fig. 9.

DALM.

45) *LYCUS LATERALIS*: niger, margine thoracis antico & laterali abdominisque flavis; elytris obsoletius reticulato-rugosis, flavis, apice nigris.

Habitat — — Mus. D. *Gyllenh.*

Magnitudo & fere statura *Lyci Auroræ*. Caput nigrum, rostro fere longitudine thoracis; antennæ compressæ nigræ, thorace triplo longiores. Thorax niger, margine antico, & laterali dilatato elevato, late flavis; antice rotundatus, in medio carinatus, postice latior, truncatus, angulis nonnihil extrorsum flexis, ipso apice rotundatis. Scutellum nigrum. Elytra basi thorace latiora, apice rotundata, angulo suturali rotundato; flavo-testacea, apice nigra, nigredine antrorsum denticulata, vix sextam elytri partem occupante; in singulo elytro lineæ longitudinales elevatæ quatuor, æquali spatio remotæ, interstitiis ramulis transversis & anastomosantibus vage & obsoletius reticulato-rugosis. Humeri nonnihil elevati, costa quarta a sutura ibique incrassata. Corpus subtus nigrum, abdomine lateribus luteo; pedibus nigris compressis. Alæ flavescentes apice infuscata.

Obs. Huic valde affinis est species a nobis pro *L. proboscideo* Fabr. Oliv. habita; quæ vero nonnihil major, & præterea differt: abdomine nigro toto, immaculato; thoracis margine ipso crassiore, & nigredine disci usque ad apicem extensa. Costæ elytrorum in eo quoque distinctiores, & alæ haud flavescentes sed obscuræ nigro-fuscæ.

DALM.

46) *LYCUS ANALIS*: testaceus, antennis pedibusque nigris, basi testaceis; elytris apice nigris.

Habitat in India orientali. Dom. Gröndal. Mus. Schönh.

Magnitudo, statura & affinitas *L. præusti*. Antennæ compressæ nigræ, basi testacæ. Caput testaceum oculis nigris; rostrum elongatum testaceum, ore fusco. Thorax antice sub-acuminatus, lateribus rotundatus, margine dilatato reflexo, postice truncatus, angulis vix acuminatis, testaceus totus; pubescens, disco foveolis duabus impressis, basalibus, & antice carinula apicali. Scutellum oblongum, testaceum, apice emarginatum. Elytra ad basin thorace haud latiora, quadruplo longiora, postice sensim latiora, apice singulatim rotundata; in singulo elytro costæ quatuor, præter suturam & marginem, parum elevata, interstitiis punctato-rugosis. Alæ pallidæ apice infuscata. Corpus subtus testaceum, immaculatum, pube densa sericea vestitum. — Tab. 5. fig. 10.

DALM.

47) *LYCUS MILITARIS*: luteus, elytris postice violaceis, antennis pedibusque nigris.

Habitat — — Mus. Schönherr.

Magnitudo & affinitas *L. punctati* Oliv., sed punctis nullis albis in elytris postice. Caput nigrum, ore pallidiore, rostro brevissimo; antennæ compressæ nigræ. Thorax luteo-testaceus immaculatus, undique marginatus, basi profunde sinuatus, angulis acuminatis, lacinia media ante scutellum elevata; lateribus sub-rectis, elevatis; antice sinuatus, lobo medio porrecto, elevato, apice rotundato; carina dorsalis distincta, ultra medium thoracis producta, ibique bifida desinens. Scutellum luteum, apice acuminatum. Elytra ad basin thorace latiora, illoque plus quadruplo longiora, apice rotundata, antice luteo-testacea, postice dimidiata violacea; in utroque elytro costæ tres præter suturam & marginem, valde elevata, interstitiis sericeo-pubescentibus, nec punctatis, nec reticulatis. Corpus subtus te-

staceum, pube densa sericea vestitum, pedibus nigris, femoribus basi luteis. Alæ pallidæ, apice obscuriores.

D A L M.

48) **LYCUS PALLIDUS**; elongatus, linearis, subtus nigro-cærulescens, supra pallide testaceus, thorace sulcato, postice sinuato; elytris striatis, crebre reticulato-punctatis.

Habitat in Insula Solo maris australis. D. *Osbeck*. Mus. *Schönh.*

Lycu Aurora vix. latior, sed multo longior. Caput nigrum, rostro brevi. Thorax testaceus, immaculatus, marginatus, antice rotundatus, margine laterali reflexo; postice fere duplo latior, utrinque sinuatus angulis acuminatis acutis, in medio ante scutellum emarginatus; in dorso sulcus longitudinalis profundus, antice posticeque angustatus, utrinque cinctus costa elevata; præterea in medio utrinque costa transversa humilior, oboletior; ipse margo lateralis thoracis infra visus, excavatus, vel sub-bifoveolatus. Scutellum testaceum, apice emarginatum. Elytra basi thorace latiora, illoque quintuplo longiora, sub-linearia, apice rotundata, pallide testacea, longitudinaliter crebre reticulato-punctata. Corpus subtus nigro-cærulescens, pedibus compressis fuscis; alæ obscuræ.

D A L M.

49) **LYCUS OCHRACEUS**: subtus ater, supra ochraceus, thoracis disco nigro, elytris striatis reticulato-punctatis.

Habitat in Nova Hollandia. Dom. *Hooker*. Mus. *Schönh.*

Magnitudo & fere statura *L. pallidi*. Caput nigrum, rostro longiori; antennæ compressæ nigre. Thorax apice lateribusque rotundatus, basi truncatus, bi-sinuatus, angulis sub-prominulis; testaceus, disco toto nigro; dorso inæqualis, costis foveolisque fere ut in *Lycu Aurora*. Elytra thorace latiora, elongata, postice rotundata, ochracea, ad scutellum infuscata; in singulo coste quatuor elevatæ, interstitiis omnibus rugis transversis crebris, costaque alia humiliore. Corpus & pedes nigra. Alæ obscuræ. — Tab. 5. fig. 11.

D A L M.

50) **LYCUS RUBENS**: niger, holosericeo-pubescent, supra sanguineus, thorace sub-lævi, elytris costatis, reticulato-punctatis.

Habitat Norimbergæ. Dom. *Sturm*. Mus. *Schönh.*

L. minuto quoad magnitudinem & staturam simillimus, sed antennarum apex niger, thorax sanguineus, parum inæqualis, &c. Caput deflexum nigrum, ore fronteque rufis; palpi maxillares magni nigri; antennæ dimidio corpore longiores, parum serratæ, pubescentes, nigrae, articulis primis sanguineo-holosericeis. Thorax transversus, antèrius angustior, rotundatus, lateribus & postice sinuatus, undique reflexo-marginatus, sanguineus, disco impresso fusciscente; in disco antico ut & in medio laterali utrinque, rudimenta costarum elevatarum, at obsoleta. Scutellum oblongum fuscum, pube sanguinea vestitum, apice emarginatum. Elytra lineari elongata sanguinea, holosericeo-pubescentia, costis in singulo quatuor longitudinalibus elevatis, interjectis seriebus duplicibus punctorum impressorum, unde concinne reticulata evadunt. Alæ longæ fusciscentes. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, vix punctulatum. Pedes fuscii, tarsuum spongiis unguibusque ferrugineis.

GILLENH.

51) *LYCUS FLABELLATUS*: niger, thoracis lateribus elytrisque reticulato-striatis, testaceis, postice transversim nigris; antennis maris pectinatis.

Habitat in Sierra Leona. D. *Afzelius*. Mus. *Schönh.*

Parvus, femina *Lycu minuto* æqualis, mas fere duplo minor. Caput nigrum haud rostratum; antennæ compressæ nigrae, maris pectinatæ, dentibus apice latioribus, feminae profunde serratæ. Thorax sub-quadratus, antice sub-sinuatus, rotundatus, postice truncatus; margo reflexus testaceus; discus nigro-fuscus, costis elevatis anastomosantibus in areolas nonnullas divisus, quarum media longitudinalis lanceolata, utrinque acuta, & anteriores duo reliquis distinctiores. Scutellum nigrum. Elytra thorace latiora, elongata, testacea, postice transversim nigro-infusca, maris magis quam feminae; in singulo costæ quatuor elevatiores, interstitiis punctato-reticulatis, costa humiliori divisis. Corpus subtus nigrum. Pedes compressi, nigri, femoribus basi testaceis. Alæ obscuræ.

DALM.

52) *LYCUS CANALICULATUS*: nigro-fuscus, thorace postice canaliculato elytrisque pallide ochraceis, antennis acute serratis, summo apice pallidis.

Habitat in Sierra Leona Africae. Mus. *Schönh.*

Statura *Lyci Auroræ*, sed maximis ejus paullo major. Caput retractum nigrum, ore parum producto, apice

pilis ochraceis barbato. Palpi omnes apice pallidi. Antennæ basi approximatae, arcuatim divaricatae, compressae, acute serratae vel sub-peâinatae, nigrae, articulo ultimo lanceolato extrorsum flavescente. Thorax transversus pallidus, disco posteriori infuscatus, antorsum triangulariter productus, a fronte visus bi-marginatus, lateribus rectis, subtus in auris formam excavatis; basi bi-sinuatus, lobo medio elevato, sub-emarginato; margo undique elevatus, praesertim postice, unde discus impresso-excavatus evadit, in ejus dorso linea longitudinalis valde elevata, a medio ad basin in duas divisa, canaliculam vel foveam distinctam lanceolatam includens, & antè utrinque lineola alia elevata obliqua, obsoletior. Scutellum oblongum nigricans, apice profunde emarginatum. Elytra valde elongata, sub-lineararia, apice rotundata, tota pallide ochracea, concinne costato-reticulata, ut in *L. Aurora*, in singulo elytro nempe costae quatuor longitudinales parallelae elevatiores, praeter marginem & suturam, & in singulo interstitio linea elevata humilior, omnes nervis multis elevatis transversis connexae, unde perfecte reticulata evadunt elytra, areolis transversim oblongo-quadratis. Alae obscure fuscae. Pectus fuscum. Abdomen attum nitidum, stylo ani pallido. Pedes compressi nigro-fusci seu umbrini, femoribus tibiisque subaequalibus, obsolete canaliculatis; tarsuum articuli bifidi, subtus cinereo-spongiosi.

A. D. AFZELIUS.

MYLABRIS.

53) MYLABRIS BILLBERGI: villosa nigra, elytris pallide testaceis, punctis quinque margineque apicis nigris, antennis 9-articulatis, clava magna arcuata.

Var. β . duplo minor, elytris punctis tantum tribus intra-marginalibus nigris.

Habitat in Hispania, a Dom. Dejean benevole communicata, nomine *Myl. clavicornis*. Mus. Schönherr.

Parva, *M. crocata* Oliv. dimidio minor & ultra. Caput magnum deflexum nigrum nitidum creberrime punctulatum, densius fusco-villosum, oculis oblongis glaucis. Antennae vix longitudine thoracis, pilosae, nigrae, articulis novem tantum compositae, primo magno crasso ob-conico; secundo etiam crasso, sed brevi, sub-obiculato; tertio elongato, angustiore; 4-7 ob-conicis, sub-aequalibus; octavo multo crassiore, brevi, cyathiformi; nono seu ultimo maximo arcuato, sub-acuminato.

Thorax antice latior, lateribus valde deflexus, apice obtuse rotundatus, supra parum convexus, inæqualis, totus niger, sub-nitidus, creberrime punctatus, fusco-villosus, fovea oblonga in medio baseos impressus. Scutellum parvum rotundatum nigrum punctatum. Elytra thoracis basi latiora, & in illo quintuplo longiora, apice singulatim rotundata, supra convexa, pallide testacea, confertissime ruguloso-coriacea, pube brevissima fuscescente dense adspersa; in singulo puncta quinque nigra, quarum primum pone humerum, sinuato-irregulare; secundum oblique ei oppositum versus suturam, sub-rotundum; tertium juxta marginis medium, majus, difforme; quantum illi recta oppositum juxta suturam, rotundatum; quintum versus marginem inferiorem apicis, majusculum, ovatum; margo ipse apicis anguste niger, aut totus, aut externe tantum. Corpus subtile nigrum nitidum, subtilissime punctulatum, tenue pubescens. Pedes elongati nigri pubescentes, crebre subtilissime punctulati.

VAR. β , dimidio minor; punctum dorsale anterius in elytris omnino deest, & loco posterioris punctulum tantum minutissimum observatur; cetera ut in α omnia.

Obs. Numerus articulorum in antennis *Mylabridum* non semper idem; in plerisque quidem antennæ 11-articulatæ, ut a Dom. Latr. & Billb. descriptæ; at in *M. lunata* Fabr. & Billb. modo 10-articulatæ, & in *M. Hermannia* Fabr. & Billb. tantum 9-articulatæ, omnino ut in jam descripta specie. GYLLENH.

In memoriam Dom. Gust. Joh. Billberg. Consilarii Regii a Rationibus Publicis, Entomologi indefessi, qui edidit "Monographiam Mylabridum" quique hoc opusculum variis descriptionibus ornavit. SCHÖNÆ.

54) MYLABRIS VARIANS: sub-villosa nigra nitida, elytris fulvo-testaceis, subtilissime coriaceis, punctis paucis nigris sparsis.

Habitat in Hispania. Dom. A. Dejean. Mus Schönh. Statura & similitudo *M. crocata* Oliv. & Billberg, sed corpus parcius pubescens, magis nitidum, elytra multo minus rugulosa & puncta illarum pauciora, indeterminata. Caput magnum, deflexum, nigrum, nitidum, parce fusco-pubescens, obsolete punctulatum, oculis oblongis brunneis. Antennæ longitudine thoracis, modice clavatæ, nigrae. Thorax anticus paullo latior, lateribus valde deflexus, apice obtuse rotundatus, anguste marginatus, supra modice convexus, niger nitidus, crebre punctulatus, parce pubescens, fovea oblon-

ga in medio baseos impressus. Scutellum nigrum nitidum, apice rotundatum. Elytra thorace latiora & illo quintuplo longiora, apice obtuse rotundata, supra convexa, luteo-testacea sub-nitida, vix pubescentia, subtilissime coriacea, lineis tribus elevatis obsoletis in singulo notata; ante medium juxta suturam punctum nigrum, jam parvum rotundatum, jam majus angulatum; punctum alterum versus apicem, etiam juxta suturam; in alio specimine punctum tertium versus marginem inferiorem apicis, & in medio disci puncta 2 vel 3 parva, approximata, quæ tamen in aliis desiderantur. Corpus subtus nigrum nitidum, crebre punctulatum, parce pubescens. Pedes elongati nigri, rugoso-punctati.

G Y L L E N H.

55) MYLABRIS DEJEANII: lineari-elongata nigra, villosa, subtiliter punctulata, elytris pallide testaceis, maculis duodecim nigris, interioribus baseos sutura confluentibus.

M. elongata. Dom. *Dejean* in litteris.

Habitat in Hispania. Dom. *Dejean*. Mus. *Schönh.*

Parva, angusta, *M. flexuosa* Billb. Monogr. p. 39.

25, cui affinis, triplo minor. Caput magnum deflexum nigrum nitidum, crebre, sed subtiliter & obsolete punctulatum, dense fusco-villosum; oculis oblongis glaucis. Antennæ longitudine thoracis, 11-articulatæ, nigre. Thorax antice fere angustior, lateribus valde deflexus, in medio nonnihil dilatatus, basi sub-truncatus, tenue marginatus, angulis rotundatis; supra parum convexus, niger nitidus, subtilissime & obsolete punctulatus, fusco-villosus, intra basin parum impressus. Scutellum parvum obtusum nigrum, parce punctulatum. Elytra thorace dimidio latiora & illo quintuplo longiora, linearia, apice singulatim rotundata, pallide testacea, confertissime subtiliter ruguloso-punctata, pube brevi fusca dense adpersa; in singulo maculæ sex nigre; prima humeralis, magna, oblongo-ovata; secunda illi opposita, etiam magna, difformis per suturam, ad elytrorum basin usque denigratam, cum macula alterius elytri conjuncta; tertia juxta medium marginis lateralis, magna, breviter ovata; quarta versus suturam, tertiæ opposita, minor, obliqua; quinta juxta marginem, apicem versus, minor, angulata; sexta illi opposita versus suturam, adhuc minor, rotundata. Corpus subtus nigrum, crebre subtilissime punctulatum, fusco-villosum. Pedes elongati tenues nigri, parce pilosi.

Obs. Ab *M. maculata* Billb. Monogr. p. 59. n. 41. var. δ , cui quoad macularum numerum & situm propinqua, manifeste differt: Statura multo longiore & graciliore, elytris subtilissime tantum rugulosis, maculis interioribus baseos elytrorum sutura nigra conjunctis, maculisque posterioribus nunquam in fascias confluentibus.

GYLLENHAL.

Ingratam memoriam Entomologi oculatissimi, Dom. Lib. Bar. A. DEJEAN, Prefecto Militati Regni Gallici Illustri conservandam, cujus benevolentia plurima Insecta prætiosa Europæ meridionalis obtinui, hanc speciem nomine ejus venerabili designandam proponit

SCHÖNHERR.

RIPIPHORUS.

56) RIPIPHORUS 4-MACULATUS: obscure ferrugineus, ruguloso-punctatissimus, antennis extrorsum, elytrorum plaga magna disci maculaque humerali nigris.

Habitat in Hungaria, Dom. Megerle. Mus. Gyllenhal e Mus. Schneideri.

Statura *R. bimaculati* Fabr. & maximis ejus individuis æqualis, *R. paradoxo* duplo major. Caput breve, verticale, inflexum, obscure ferrugineum, creberrime punctulatum, fronte plana, glabra, sub-nitida, vertice valde elevato, carinato, occipite opaco, tenuè pubescente; os ferrugineum, mandibulis validis nigro-piceis; oculi oblongi glauci. Antennæ capite parum longiores, basi ferrugineæ, extrorsum nigro-piceæ, compressæ, subtus acute serratæ. Thorax oblongus, gibbus, antè angustior, basi hi-sinuatus, angulis lateralibus acuminatis, lobo medio producto, obtuso, obsolete carinato; supra in dorso valde convexus, gibbus, postèrè deplanatus; totus obscure ferrugineus, umbra oblonga fuscescente in dorso postèrè utrinque; undique confertissime rugoso-punctatus. Scutellam minutum, absconditum. Elytra antè latitudine baseos thoracis, & illo vix duplo longiora, versùs apicem valde attenuata, acutissima, supra parum convexa, inæqualia, punctis & rugulis elongatis, partim obliquis, confertissime exarata, obscure ferruginea; in ipso humero macula rotundata nigra, sub-nitida, & paullo postèrè plaga magna, antè acuminata, totum fere discum occupante, obscure nigra. Alæ amplæ fuscæ. Corpus subtus valde convexus, totum obscure ferrugineum, obsolete fusco-irro-

ratum, creberrime & subtilius quam supra punctulatum, pilisque minutis depressis metallico-nitidis adpersum. Pedes elongati, obscure ferruginei, creberrime rugoso-punctati, femoribus tibiisque posticis apice nigro-piceis.

G Y L L E N H.

ANASPIS.

57) *ANASPIS 4-MACULATA*: nigra, thorace flavo basi fusco, elytris fuscis, maculis quatuor magnis transversis flavis.

Habitat in Hispania. Dom. *Dejean*. Mus. *Schönh.* Minuta, *A. ruficollis Fabr.* dimidio minor. Caput inflexum nigrum, pube subtilissima albida adpersum, ore late flavo; oculi magni oblongi brunnei. Antennæ dimidio corpore longiores, a basi ad medium flavæ, dein paullo crassiores nigræ. Thorax semi-circularis, basi sinuatus, supra convexus, cordide flavus, pube subtilissima depressa cinereo-albida dense adpersus; in medio baseos plaga lata, antice rotundata, fusca. Scutellum triangulare nigro-fuscum pubescens. Elytra latitudine baseos thoracis, & illo triplo longiora, apicem versus valde attenuata, fere acuminata, supra parum convexa, nigro-fusca, pube simili uti thorax obducta; mox pone basin in singulo elytro macula magna flava, fere quadrata, antice posticeque undulata, fasciæ-formis, margines tamen non exacte attingens, & pone medium altera, angustior, etjam transversa & undulata. Alæ longæ hyalinæ. Corpus subnigrum nitidum, parum pubescens. Pedes elongati tenues, anteriores quatuor flavescentes, postici fusco-testacei.

Obs. *M. bifasciata*, Marsh. Ent. Br. I. 493. 18, huic, secundum descriptionem valde similis & affinis videtur, sed thorax illi: „niger, margine omni parte lescente,“ quod nostro non competit.

G Y L L E N H.

DONACIA.

58) *DONACIA RETICULATA*: sub-depressa, viridi-ænea, nitida, subtus cinereo-sericea, elytris transversim rugosis, apice attenuatis, rotundatis, femoribus posticis unidentatis.

Habitat in Italia. Dom. *Peiroleri*. Mus. *Schönherr*. Longitudo *D. crassipedis*, sed angustior, præsertim posterius, magisque convexa; elytris apice elongato attenuatis, rotundatis, a plerisque distincta. Caput por-

rectum, fusco-æneum, crebre subtiliter punctulatum, parce cinereo-pubescent, fronte profunde canaliculata; palpi testacei; oculi prominuli, nigro-brunnei. Antennæ dimidio corpore longiores, fusco-piceæ, tenue pubescentes. Thorax antice latior, margine reflexo, angulis productis, acutis, & supra angulum utrinque tuberculo elevato armatus, lateribus impressus, basi sub-truncatus, angulis parvis prominulis; supra sub-depressus, viridi-æneus nitidus, crebre rugoso-punctatus, in medio dorsi canaliculatus. Scutellum oblongo-triangulari, apice rotundatum, fusco-virescens, pube tenui cinerea adpersum, longitudinaliter obsolete carinatum. Elytra antice thoracis basi fere duplo latiora, humeris elevatis, rotundatis, thorace quintuplo longiora, apicem versus valde attenuata, apice ipso rotundata, supra in dorso sub-depressa, viridia, versus latera & suturæ basin ænea, nitida, subtiliter striato-punctata, rugis crebris elevatis transversis, præsertim in medio dorsi reticulata. Corpus subtus fusco-virescens, subtilissime crebre punctulatum, pube tenui depressa cinereo-sericea tectum. Pedes elongati, fusco-virescentes, sericeo-pubescentes, femoribus omnibus clavatis, posticis longioribus, versus apicem dente unico acuto armatis; tarsi fusco-picei. GYLLENH.

TRICHIUS.

59) TRICHIUS BARBATUS: niger nitidus, valde depressus, elytris sulcatis, maxillis tibiisque posterioribus densissime fulvo-barbatis.

Habitat in Sierra Leona Africæ. Ad. Afzelius. Mus. Schönherr.

Majoribus *Tr. Eremitæ* individuis longitudine & latitudine æqualis, sed tam supra quam infra valde deplanatus. Caput magnum, porrectum, sub-quadratum, nigro-piceum nitidum, sat crebre punctatum, clypeo antice anguste marginato, sub-truncato, angulis rotundatis; maxilla basi cornea, picea, apice fasciculo magno e pilis densis elongatis fulvis ornata; labium magnum, latum, parum emarginatum, ligula vero profunde incisa, biloba, ambo lanugine brevi densa obscure fulva seu umbrina tecti. Palpi picei. Oculi magni laterales brunnei, hamo elevato piloso, e margine antico frontis exeunte, quasi divisus, ut in plerisque hujus generis speciebus. Antennæ breves piceæ pilosæ, clava oblonga triphylla. Thorax transversus. antice parum

emarginatus, lateribus antè medium dilatato-rotundatus, posterior angustior, basi sub-sinuatus, angulis fere rectis: supra perparum convexus, niger nitidissimus, in disco parce & subtilissime, versus latera crebrius & profundius punctatus, margine pilis umbrinis ciliato. Scutellum sub-triangularè nigro-piceum, basi punctatum & fulvo-villosum, apice levissimo glabro nitidissimo. Elytra thoracis mediò vix latiora, humeris rotundatis, thorace vix triplo longiora, apice singulatim rotundata, abdomine multo breviora, supra perparum convexa, nigra; in singulo elytrio sulci 8 vel 9 abbreviati, nec basin nec apicem attingentes, in fundo rugulosi, & pulvere seu tomento subtilissimo umbrino obducti; tomentum ejus modi coloris etiam latera & apicem elytriorum tegit; interstiria sulcorum convexa nigra nitida, punctis vagis parce adspersa. Podex pone elytra, ut & pectus tomento simili uti elytrorum apex obducta. Abdomen subtus magis nigrum, rugoso-punctatum, parce umbrino-tomentosum; margo penultimi segmenti pilis longis fulvis ciliatus. Pedes longiusculi validi nigro-picei, crebre rugoso-punctati, pilis fulvis adspersi: tibiæ primi paris externe subtridentatæ, interiore parvo, obtuso; secundi & præcipue tertii paris tibiæ, subtus barba longa fulva vestitæ; unguis interior primi paris subtus in medio dente valido obtuso armatus; reliqui omnes simplices arcuati æquales acuti. AD. AFZELIUS.

60.) TRICHIUS FASCIATUS: Obs. Signaturæ elytrorum valde variant; qualis in Svecia frequentissime occurrit hæc species, elytra gerit nigra, fasciis duabus luteis aut flavis versus suturam confluentibus, secundum diagnosin a Cl. Linnæo datam; fasciæ istæ plerumque latæ, interdum vero, rarius licet, angustæ, lineares, semper arcuatæ.

In var. β , fascia anterior lata, juxta suturam versus apicem decurrens, non vero posteriori juncta; posterior abbreviata, lunata, libera.

In var. γ , etiam fascia anterior lata, decurrens, posterior in medio interrupta, macula exteriore transversa, libera.

In var. δ , etiam fascia anterior ut in prioribus; loco fasciæ posterioris maculæ duæ liberæ, transversim positæ, exteriore majore, sub-triangulari, interiore parvo, rotundato.

In var. ε, fasciæ ambæ abbreviatæ, liberæ, maculas duas lunatas in singulo elytro formant, ut in Gyll. Ins. Sv. l. c. descripta.

Omnes varietatès jam designatæ æqualis magnitudinis, in Svecia & Finlandia occurrunt; clypeus in omnibus profunde emarginatus, in masculis paullo angustior, obsoletissime rugulosus; in femina paullo latior, crebre & evidenter rugoso-punctatus.

Var. ζ, prioribus paullo minor; elytra lutea seu flava, macula in callo humerali parva nigra nitida, fasciæ media, interne abbreviata, holosericeo-atra, & plaga apicali atra, callo nitido, omnes marginè nigro connexæ; clypeus ut in prioribus.

Habitat in Germania.

Var. η, adhuc minor quam proxime præcedens. Elytra luteo-ferruginea, fasciis tribus nigris, omnibus interne abbreviatis, marginè nigro connexis. Clypeus minus emarginatus quam in prioribus.

Habitat in Europa Australi, Gallia.

Obs. *Trichius succinctus* genuinus Fabricii nobis ignotus. Entomologorum plurimi, præsertim Europæ meridionalis, *Sc. fasciatum* verum Cl. a Linne (*Tr. fasciatum* nostrum, α, & var. β-ε), *Tr. succinctum* nuncupant, quorum in numero etiam Dom. Latreille censendus videtur, nam character ab illo l. c. *Tr. succincto* designatus: „Elytris nigris, fasciis duabus flavis transversis, ad suturam conjunctis,“ & habitatio: „locis Alpinis frigidisve peculiaris,“ nostro omnimodo conveniunt. Varietates nostræ ζ & η, supra allatæ, certe *Tr. fasciatus* Latreillii, & forte idem Fabricii, secundum characterem specialem illi impositum. Dum vero Cl. Fabricius in Ent. Syst. l. c. *Tr. succinctum*, „Clypeo integro, & magnitudine præcedenti duplo minori,“ describit, istæ notæ nulli nostrorum accommodandæ sunt. Figura *Melol. succinctæ*, Herbst Col. III. p. 181. 129. Tab. 27. f. 11, e Pall. Icon, secundum Fabricii citationem plagiata, clypeum evidenter emarginatum monstrat; forte error in descriptione Fabriciana irrepserit, & ejus *Tr. succinctus* e numero specierum delendus.

GYLLENH.

61) *TRICHIUS PALLIDIPIENNIS*: fusco-virescens, elytris testaceis immaculatis, supra testaceo, subtus albedo-hirvus, unguis ferrugineis, valde inæqualibus.

Habitat in Barbaria. Dom. Schneider. Mus. Gyllenh.

Longitudo *Tr. fasciati*, sed angustior. Caput porrectum, fusco-æneum, crebre punctulatum, antice angustatum, margine clypei valde elevato, reflexo, integro; supra dense testaceo-hirtum, vertice virescente; os & palpi nigra. Antennæ breves nigrae, clava oblongo-ovata triphylla. Thorax latitudine brevior, antice emarginatus, lateribus rotundatus, basi bi-sinuatus, supra parum convexus, fusco-virescens, creberrime punctulatus, pilis erectis fulvo-testaceis dense hirtus, subtus villositate longa decumbente alba vestitus. Scutellum obtuse triangulare, fuscum, canaliculatum, villositate densa albida tectum. Elytra thorace latiora & plus duplo longiora, apice rotundata, supra parum convexa, tota testacea, crebre punctulata, striis nonnullis obsolete impressis exarata, pube fulvo-testacea decumbente vestita. Pectus & abdomen fusco-virescentia, obsolete punctulata, villositate densa alba decumbente tecta. Pedes crassiusculi, magis nitide virescentes, punctati, parcius albo-hirti, unguis ferrugineis; unguis exterior primi paris magnus, flexuoso-arcuatus, infra apicem bifidus; interior minutus, tenuis, acutus, simplex; ex unguibus pedum posteriorum etiam exterior multo major, arcuatus, acutus, infra apicem fissus vel dente parvo instructus; interior longe minor, simplex.

GYLLENH.

62) TRICHIUS ALUTACEUS: oblongus nigropiceus, confertissime punctatus, umbrino-tomentosus, clypeo in medio producto, elytris fusco-rufis, obsolete sulcatis striatisque.

Habitat in Sierra Leona Africae. Ad. Afzelius. Mus. Schönherr.

Tr. fasciato fere longior, sed multo angustior & magis convexus. Caput oblongum porrectum fusco-piceum, creberrime rugulosum, pube brevissima fusco-rufa tectum, clypeo antice reflexo, in medio lobo rotundato elevato producto; in fronte inter oculos foveolæ duæ impressæ: oculi magni globosi glauci, hamulo brevi, parum elevato divisi; os rufopiceum pilosum. Antennæ breves rufopiceæ, sub-pilosæ, clava oblonga triphylla. Thorax latitudine medii vix brevior, antice emarginatus, lateribus valde rotundato-dilatatus, basi bi-sinuatus, angulis acutis; supra modice convexus, nigropiceus, confertissime rugoso-punctatus, pu-

be tenui fusco-ferruginea omnino tectus. Scutellum triangulare piceum, crebre rugoso-punctatum, parcius pubescens. Elytra thoracis medio vix latiora, sed plus duplo longiora, apice singulatim rotundata, abdomine multo breviora, supra modice convexa, rufo-picea, pilis raris fusco-rufis parcius adpersa; in singulo elythro sulci quatuor lati, sed parum profundi, interstitiis convexis, nitidioribus, punctatis; in singulo sulco striæ duæ impressæ, sub-punctatæ, quarum interstitia subtiliter rugulosa, opaca. Podex & pectus picea, crebre rugoso-punctata, umbrino-pubescentia; venter convexus, rufo-piceus, magis nitidus, parcius punctatus & pubescens. Pedes longiusculi rufo-picei, parce pubescentes, femoribus crebre rugoso-punctatis, tibiis profunde striatis, anticis externe tridentatis; unguli omnium pedum bini, æquales, simplices.

AFZELIUS.

63) **TRICHIUS SEX-GUTTATUS**: depressus niger nitidus, profunde punctatus, clypeo bifido, elytris puncto-striatis, maculis sex rufo-testaceis.

Habitat in Sierra Leona Africæ. *Ad. Afzelius.*
Mus. *Schönherr.*

Tr. fasciato paullo brevior & multo angustior, valde depressus, totus glaber, nitidus; primo intuitu *Licino Cassideo* non ab-similis. Caput porrectum, elongatum, fere planum, nigro-piceum nitidum, sat crebre & profunde punctatum, clypeo angustato, apice profunde bifido, laciniis adscendentibus acuminatis; os & palpi rufo-picei; oculi globosi glauci, hamo elevato, rufo-ciliato, fere transeunte, veluti in duas divisi. Antennæ breves rufo-piceæ, clava triphylla. Thorax subtransversus, antice parum emarginatus, lateribus valde dilatato-rotundatus, basi sub-truncatus, supra perparum convexus, nigro-piceus nitidus, in disco parcius, versus latera crebrius, profunde punctatus. Scutellum triangulare nigrum nitidum, punctis paucis majoribus adpersum. Elytra thoracis medio vix latiora, sed illo triplo longiora, apice simul obtuse rotundata, abdomine breviora, supra valde depressa, nigra, in disco communi antico glabra, nitida, limbo toto opaco; profunde striata, partim sub-sulcata, striis rude seriatim punctatis; in medio marginis lateralis callus oblongus crassus reflexus, niger, politus, sat crebre punctatus; intra callum humeralem macula parva oblonga rufa vel

aurantiaca, simplex; paullo pone medium disci altera transversa, inæqualis, quasi e tribus composita, & in ipso callo postico versus apicem macula tertia, antrorsum arcuata; intra marginem lateralem stria interrupta ferruginea, valde obsoleta. Podex pone elytra rufo-piceus opacus, subtiliter pilosus. Corpus subtus nigro-piceum nitidum, striolis arcuatis punctisque impressis inscriptum. Pedes longiusculi picei, femoribus rugoso-punctatis, tibiis striatis, anticis externe tridentatis, unguis omnium pedum binis æqualibus simplicibus.

AFZEL.

64) TRICHIUS 4-MACULATUS: depressus, rufo-piceus nitidus, profunde punctatus, clypeo bifido, elytris punctato-striatis ferrugineis, maculis quatuor nigris. Habitat in Sierra Leona Africæ. Ad. Afzelius. Mus. Schönherr.

Præcedenti quoad structuram & partium formam simillimus, sed dimidio minor, aliter coloratus, &c. Caput, cum clypeo, oculis, antennis, quoad structuram & puncturam ut in præcedenti omnino, sed color dilutius rufo-piceus. Thorax & scutellum etiam omnimode ut in illo, modo dilutiora. Elytrorum forma fere eadem, sed in medio laterali minus dilatata, absque callo elevato; supra perparum convexa, tota ferruginea vel testacea, minus profunde punctato-striata; in disco antico cujusvis elytri macula magna nigro-fusca, inæqualis, quasi e striis tribus conflata, & pone medium disci altera minor, posterius angustata. Podex ut in priori. Corpus subtus dilute rufo-piceum nitidum, striolis pilisque ut in præcedenti adpersum. Pedes rufo-testacei, tibiis secundi paris difformibus, arcuatis, compressis, in medio antico profunde incisus, subtus versus basin penicillo elongato e pilis fulvis instructis; ceterum pedes & unguli ut in priori omnino.

AFZEL.

65) TRICHIUS FASCICULATUS: fusco-piceus, supra squamulis concoloribus rigidis fasciculatus, subtus cinereo-squamosus, thorace canaliculato, elytris depressis abbreviatis substriatis pedibusque testaceis.

Habitat in America boreali forte. Mus. Schönherr. Statura & summa affinitas *Tr. canaliculati* Fabr. sed plus duplo minor, fasciculis plurimis squamulorum præcipue distinctus. Caput retractum, deflexum, piceum, fronte inæquali, squamulis fusco-piceis erectis tectum,

Antennæ breves ferrugineæ, clava ovata. Thorax elevatus, rotundatus, piceus, in medio dorsi sat profunde canaliculatus, squamulis fuscis cinereisque mixtis, depressis, tectus, & præterea fasciculis octo e squamulis elongatis erectis fuscis ornatus, quarum duo paria in disco, juxta canaliculam, posterioribus majoribus, & bipa lateralia utrinque. Scutellum triangulare depressam, cinereo-squamosum. Elytra thorace multo latiora, sed vix dimidio longiora, abdomine multo breviora, apice rotundata, supra depressa, obscure testacea, obsolete punctato-striata, squamulis depressis fuscis cinereisque mixtis tecta, fasciculisque in singulo quatuor e squamulis elongatis, erectis, fuscis decorata, quarum primus in ipso humero, magnus, arcuatus; secundus in disco anteriore, tertius in disco posteriore, ambo minores; quartus versus apicem interiorem, obsoletior; præterea in medio baseos macula cinereo-albida e squamulis brevioribus erectis, & in disco interiore lineola abbreviata e squamulis fuscis. Podex pone elytra piceus, crebre punctatus, cinereo-squamosus, fasciculisque duobus e squamulis erectis elongatis pallide cinereis notatus. Corpus subtuspiceum, squamulis densis cinereo-albidis depressis tectum. Pedes elongati validi testacei, albido-squamosi, tibiis anticis tridentatis.

G Y L L E N H.

66) TRICHIUS STIGMATICUS: niger, capite thoraceque lutescente-hirtis, elytris luteo-squamosis, punctis quinque nigris denudatis.

Habitat ad Cap. bon. Spei. Mus. D. Gröndal.

Caput nigrum, lutescente-hirtum, clypeo elongato, apice truncato, reflexo-marginato; antennæ & palpi nigri. Thorax sub-rotundatus niger, punctatus, hirsutie lutescente tectus, margine basilari squamis vitellinis adperso. Scutellum parvum luteo-squamosum. Elytra abbreviata, apice truncata, nigra, punctata, squamis luteis rotundatis tecta, relictis punctis nigris quinque denudatis, 2 ante, 3 pone medium; præterea in singulo elytro lineæ duæ elevatæ, parcius squamosæ, & superficies tota pilis brevissimis minutis nigris adpersa. Pectus nigrum albido-villosum. Abdomen nigrum, albido-squamosum & pilosum, maculis lateralibus e squamis luteis ornatum; segmenta duo ultima vero luteo-squamosa, maculis albido-squamosis decorata. Pedes hirti nigri, hirsutię femorum alba, tibiarum lutescente.

Obs. Statura & magnitudo fere *Tr. Nigripedis*.

BILLB.

67) *TRICHIUS SQUAMANS*: niger, cinereo-pubes-
cens, elytris anoque dense ferrugineo-squamosis, pe-
dibus rufo-ferrugineis, posticis magnis, femoribus tibi-
isque spinosis.

Habitat ad Caput bonæ Spei. Mus. *Schönherr* &
Gyllenhal.

Statura *Tr. dentipedis*, *arthritici*, &c. sed longe mi-
nor, & unguis pedum posteriorum solitarius. Caput
porrectum nigrum, cinereo-pubescent, granulis parvis
elevatis crebre muricatum, clypeo truncato, quadriden-
tato, mediis parvis obsoletis; os & palpi rufescentes.
Antennæ breves rufescentes, clava oblonga tri-lamel-
lata. Thorax antice angustior, emarginatus, basi ro-
tundatus, supra parum convexus, posterius canalicula-
tus, totus niger, obsoletius granulatus, pilis depressis
cinereis parce adpersus. Scutellum triangulare nigrum,
punctatum, squamulis depressis rotundatis pallide tes-
taceis tectum. Elytra antice thorace latiora, sed mox
pone humerum attenuata, thorace vix dimidio longio-
ra, apice rotundata, supra parum convexa, nigra, obso-
lete rugoso-granulata, squamulis depressis, rotundatis,
ferrugineo-pallidis omnino tecta. Podex pone elytra
niger punctatus, apicem versus squamulis ferrugineis
tectus. Corpus subtus nigrum, parce pallido-squamo-
sum. Pedes rufo-ferruginei, anteriores mediocres, ti-
biis primi paris externe dentibus tribus elongatis, ap-
proximatis armatis; pedes postici magni, elongati, fe-
moribus compressis latissimis, subtus in medio dente
elongato, arcuato, & in ipso apice duobus brevioribus
æqualibus armatis; tibiis ejusdem paris etiam compres-
sis, basi subtus emarginatis, sed mox pone basin dila-
tatis, cum mucrone adscendente, & in apice externo
dente valido acuto instructis; unguis hujus paris soli-
tarius, simplex, validus, arcuatus.

GYLLENH.

68) *TRICHIUS NANUS*: niger, griseo-pubescent,
elytris sub-glabris testaceis, scutello anoque ferrugineo-
squamosis, pedibus rufo-ferrugineis muticis.

Habitat ad Caput bonæ Spei. Mus. *Schönherr*.

Magnitudo, statura & summa affinitas præcedentis,
attamen manifeste differt, elytris glabris, nec squamis
ferrugineis tectis, pedibusque omnino muticis. Caput,

antennæ, thorax & scutellum ut in præcedenti omnino. Elytrorum forma etiam eadem, sed tota pallide testacea, vage punctato-subrugosa, pilis depressis cinereis parce adpersa, absque squamis. Podex pone elytra ut in præcedenti. Corpus subtus nigrum nitidum, pilis longioribus cinereis parce adpersum, & in ventre præterea squamulæ rotundatæ pallidæ parce immixtæ, præsertim ad latera & apicem. Pedum structura & color etiam ut in præcedenti, sed femora & tibiæ postici parvis paullo minores, compressæ, omnino inermes, præter spinas solitas apicis tibiærum. GYLLENH.

CETONIA.

69) CETONIA GEOTRUPINA: scutellata, nigra, clypeo excavato, cornu recurvo apice trifido, thorace inermi castaneo: margine punctisque duobus lutescentibus.

Habitat ad Cap. bon. Spei. Mus. D. Gröndal.

Mas magnitudine *C. marmoratæ*; statura *Geotrupis*; species a Diagnosi valde distincta. Caput nigrum, profunde punctatum, prominentia subtus ad basin magna apice bifida, setis longis recurvis: clypeus capite longior & paullo latior, excavatus, niger, profunde punctatus, seta brevi picea ab utroque puncto; in medio clypei cornu erectum, intus concavum, extus convexum, apice trifidum, lateribus mucrone acuto triangulari armatum; palpi castanei. Thorax longitudine latior, lateribus rotundatus, castaneus, ipso margine punctisque duobus ad basin lutescentibus, profunde punctatus, punctis medio sparsioribus, subtus niger rugoso-punctatus. Scutellum oblonge triangulare nigrum. Elytra latitudine duplo longiora, ad basin paullo latiora, obscure castanea, punctato-striata, striis sex: interstitiis striarum ad marginem conferte medio sparse punctatis. Corpus nigrum; pectus rugoso-punctatum; sterno antice porrecto, medio canaliculato, punctis sparsis; abdomen confertissime & subtiliter punctatum. Pedes nigri, punctati. BILLB.

70. CETONIA PULLA: exscutellata, cærulescenti-atra, glabra, thorace punctis duobus impressis.

Habitat in India orientali. Mus. D. Gröndal.

Magnitudine *C. Aulicæ* at angustior. Tota cærulescente atra. Caput leviter punctatum, ad latera impressum, punctis medio impressionum ocellaribus sparsis;

clypeus apice bifidus, laciniis incurvis; os pallide ferrugineum. Thorax ad basin longitudine vix duplo latior, antice valde angustior, ad medium baseos scutelliforme productus, punctis duobus geminis impressus. Elytra latitudine triplo longiora ad apicem vix angustiora, apice impressa, lateribus a medio rugosa & prope suturam leviter punctato-striata, stria ad apicem profundiori. Corpus rugoso-punctatum; lamina sterni spinosa, levis, medio canaliculata.

BILLB.

71) CETONIA PUMILA: nigro-cærulea, elytris albo-guttatis: thorace lobato, ano immaculato.

Ceton. pumila. Fabr. Mscr. secund. Mus. *Sehestedt.*

Habitat in Bengalia. Mus. *Schönherr.*

Statura et magnitudo *C. cærulea* Oliv. & vix *Cet. stictica* minor: nigro-cærulea, supra omnino glabra. Clypeus elongatus, angustus, convexus, punctulatus, apice emarginatus. Thorax lobatus, convexus, crebre punctulatus. Scutellum angustissimum, læve. Elytra punctis impressis seu cicatriculis irregulariter serialibus, guttisque albis (ut in *C. cærulea*) utrinque 10, notata, apice sub-mucronata. Anus immaculatus, ferrugineo-hirsutus. Abdomen pectusque æneo-nigrum, pilis raris ferrugineis adpersum, segmento uno alterove ad latera albo-marginato. Sternum porrectum, basi canaliculatum. Pedes nigro-cærulei, ferrugineo-hirti.

SWARTZ.

72) CETONIA CARDUI: supra nigra opaca, scutelli limbo omni impunctato, subtus cærulea nitidissima glabra, sterno lævissimo.

Cetonia Morio. Illig. Vers. Oliv. II. p. 143. 27. var. 3.

Habitat in Hispaniæ Carduis. Dom. *Dejean.* Mus.

Schönherr.

C. Morio Fabr. simillima & valde affinis, distincta tamen: Corpore paullo angustiore, limbo scutellari sternoque lævibus impunctatis, corpore subtus glabro, cæruleo, &c. Caput nigrum, cærulescenti-micans, profunde punctatum, in medio longitudinaliter elevatum, clypei margine antico valde reflexo, sub-integro; oculi brunnei. Antennæ nigræ, clava apice rufo-picea. Thorax antice angustus, in medio laterali nonnihil rotundato-dilatatus, margine crasso reflexo, basi obsolete trisinuatus, supra parum convexus, totus niger, glaber, o-

paucus, versus latera sat crebre & profunde, in disco anteriore parce subtiliter punctulatus, limbo ante-scutellari impunctato. Scutellum oblongo-triangulare nigrum opacum læve, apice rotundatum. Lamina ante-humeralis elevata, cœruleo-nigra, strigosa. Elytra lata, apice sub-truncata, supra depressa, tota nigra opaca nuda, plaga circum scutellum magna lata sub-quadrata lævi, vix punctulo uno alterove minutissimo adpersa; superficies reliqua striolis tenuibus, plerisque lunatis vel semi-circularibus & puncto minuto centrali fœtis, in impressione juxta suturam præsertim seriatis & confluentibus, exarata. Podex pone elytra nigro-cœrulescens, confertissime strigosus. Corpus subtus nigro-cœruleum nitidissimum, glabrum, pectoris & abdominis medio lævissimis, lateribus strigosis; sternum porrectum, basi angustum, dein valde dilatatum, apice sub-rotundatum, lævissimum, cœruleum nitidum. Pedes nigro-cœrulei strigosi & punctati, femoribus anticis tibiisque omnibus subtus dense pallido-ciliatis.

GYLLENH.

73) **CETONIA CINNAMOMEA**: corpore subtus pedibusque nigris, supra cinnamomea holosericeo-micans, confertissime nigro-maculata.

Habitat in Afices Insula Bananas dicta, florum incola. *Ad. Afzelius. Mus. Schönherr.*

C. Carnifici Fabr. simillima & affinis, sed minor & præterea differt: colore super ferrugineo, thorace obsolete tantum punctato, scutello ferrugineo macula atra, sterno atro, abdomine subtus serie tantum unica macularum & pedibus totis atris. Caput ferrugineum punctulatum, pilis cinereis adpersum, lateribus & lineola verticis nigris; clypeus sub-quadratus capiti concolor, marginibus acute elevati nigris, angulis anticis prominulis; oculi glauci. Antennæ piceæ. Thorax lateribus rotundato-dilatatus, basi media leviter emarginatus, supra parum convexus, testaceo-ferrugineus opacus, obsolete punctatus, puncto singulo squamulis minutis albidis occultato; in disco puncta nigra circiter tredecim; duo antica, parva; solitarium ante scutellum, oblongum, & quinque in disco posteriori utrinque, in circulum fere collocata, pleraque inæqualia, sæpe confluentia. Scutellum oblongo-triangulare, thoraci concolor, macula media obconica nigra. Elytra etiam thoraci concolora, obsolete punctato-striata & costata,

maculis plurimis nigris inæqualibus, interstitiis striarum seriatim digestis, adspersa; series duæ in singuli elytri medio, reliquis magis regulares, maculis crebrioribus compositi. Podex pone elytra testaceus pubescens, subtiliter strigosus, fusco-marginatus. Pectus nigrum, medio glabrum nitidum læve; sterno brevissimo obtuso tenuè canaliculato; pectoris latera strigosa, pube depressa cinerea vestita; abdomen nigrum, medio læve nitidum glabrum, serie unica e maculis quatuor triangularibus rufescentibus; versus latera strigosum, pilis paucis adpersum, in margine utrinque triangulis testaceis, cum eodem colore dorsi cohærentibus ornatum. Pedes nigri cinereo-pilosi, tibiis sulcatis.

A FZELIUS.

74) CETONIA HOOKERI: nigra, thoracis lateribus anoque testaceis, elytris transversim rugulosis testaceis, sutura punctoque humerali nigris.

Habitat in nova Hollandia. Mus. Schönherr.

Inter majores hujus generis, *C. fastuosa Fabricii* æqualis. Caput nigrum clypeo angusto, valde elongato, crebre et profunde rugoso-punctato, lateribus elevato, apice emarginato; maxillarum penicilli longissimi fulvi. Antennæ nigræ, clava longissima triphylla, interne vitta ferrugineo-hirta notata. Thorax in medio niger, lateribus late testaceis, cum puncto medio fusco utrinque; undique sat crebre punctulatus. Scutellum magnum, oblongo-triangulare acutum nigrum, parce punctulatum. Elytra lata depressa, externe crebre transversim rugosa, interne seriatim punctata, saturate testacea, sutura ultra medium late, apicem versus anguste fusco-nigra; callus humeralis etiam nigro-fuscus; margo lateralis elytrorum pallido-ciliatus. Corpus subtus nigrum nitidum læve, pectore segmentorumque ventralium marginibus pilis depressis pallidis vestitis; anus sive ultimum segmentum saturate testaceum, strigosum, basi superiore macula triangulari nigra notatum. Sternum breve, apice dilatatum, rotundatum. Pedes nigri, pallido-pilosi; tibiis quatuor posterioribus interne longius ciliatis.

Mas paullo major femina, ventre subtus longitudinaliter impresso vel canaliculato, laminaque externa clavæ antennarum fovea media impressa notata, que in femina deest, et ejus venter non impressus.

D

In memoriam *Dom. Hooker*, Angli, Historiæ Naturalis cultoris clarissimi, qui hanc speciem et multa alia pretiosa, hujus operis Auctori benevole dono dedit.

SWARTZ.

75) *CETONIA PANZERI*: oblonga nigra glabra, undique flavo-variegata, elytris antice pedibusque rubris, clypeo bifido flavo, nigro-punctato.

Habitat in Nova Hollandia. Mus. *Schönherr* et *Gyllenhal*.

C. aurata vix brevior sed dimidio angustior, statura *C. punctata*. Capitis vertex niger; clypeus flavus, apice rufescens, profunde emarginatus, fere bifidus; in disco flavo puncta duo nigra, antica, interdum etiam tria alia superiora; os et antennæ rufo-ferruginea. Thorax niger glaberrimus lævis, intra margines flavus, macula oblonga nigra utrinque; ante basin linea transversa sinuata flava, (subinde interrupta) et alia in medio disci brevior longitudinalis. Scutellum oblongo-triangulari nigrum, linea crassa flava notatum. Elytra ultra medietatem rubra, apice nigra, linea longitudinali sub-arcuata flava e medio baseos decurrente, in medio disci desinente, notata; apicem elytrorum cingit arcus flavus, juxta suturam ascendens, in medio laterali desinens, ibique rectangulariter versus discum fractus, abbreviatus; pone medium disci fascia abbreviata flava recurva, ad suturam dilatata. Podex supra aut niger, arcubus duobus magnis flavis, aut flavus, maculis tribus nigris. Subtus nigra glabra, pectoris lateribus ventrisque fasciis interruptis flavis. Sternum atrum nitidum læve, fere conicum. Pedes rubri, femoribus posticis linea flava ad marginem superiorem.

In memoriam *Inclyti Auctoris Faunæ Germaniæ*, aliorumque scriptorum de meliori nota ad Entomologiam spectantium.

SWARTZ.

76) *CETONIA AFZELII*: glabra nigra punctata, elytris testaceis, margine suturaque nigris, clypeo producto, apice tridentato.

Habitat in Sierra Leona Africæ. Dom. Prof. *Ad. Afzelius*. Mus. *Schönherr* et *Gyllenhal*.

C. elata Fabr. simillima et valde affinis, sed paullo minor, et colore plane diversa, immaculata. Caput nigrum nitidum, clypeo producto angustato, lineolis crebris impressis striato, apice tridentato, dente medio

brevi, lateralibus valde elongatis compressis conniventibus; oculi glauci; antennæ nigræ. Thorax niger nitidus immaculatus, crebre sed parum profunde punctatus. Scutellum triangulare acutum nigrum læve, in medio obsolete canaliculatum. Elytra pallide testacea, obsolete punctato-striata, sutura margineque laterali anguste, apice latius nigris; apex crebre strigosus, ad suturam in acumen parvum productus. Corpus atrum nitidum, parce punctatum et strigosum. Sternum valde porrectum adscendens conicum læve. Pedes atrii, femoribus subtus pallido-ciliatis, posticis arcuatis, subtus canaliculatis.

Mas paullo longior quam femina; dentes clypei non-nihil longiores; thoracis et scutelli color magis olivaceus, smaragdino-refulgens; abdomen subtus longitudinaliter impressum, et in canali isto serie e maculis quatuor luteo-albidis ornatum; femora omnia subtus pilis longis densis barbata.

In femina venter convexus, immaculatus, femora parce et breviter ciliata, etc.

Nomen imposuit *Schönherr* ob merita præclara Inventoris, qui sub æstuante sole scientiam detectis pulcherrimis olim ditavit, postque reditum ad Synonymiam Insectorum amplificandam, inquisitionem totius collectionis Auctori amicissime obtulit.

SWARTZ.

77) CETONIA RESPLENDENS: aureo-viridis nitidissima versicolor, elytris subtilissime seriato-punctatis, basi, limbo scutellari, sutura tarsisque nigro-violaceis.

Habitat in China. Dom. *Gröndal*. Mus. *Schönherr* et *Gyllenhal*.

Major in hoc genere, *C. fastuosa* F. multo longior sed angustior, statura *C. flavo-maculata*. Capitis clypeus apice fere latior, integer, marginibus elevatis sub-violaceis, disco viridi subtiliter granulato; vertex obsolete carinatus; oculi globosi fusco-castanei. Antennæ nigro-piceæ, clava longa. Thorax viridi-aureus nitidus, subtilissime punctulatus, marginibus undique anguste sub-violaceis; in nonnullis juxta basin puncta sex violacea, quarum quatuor in serie transversa postica, mediis oblongis; duæ aliæ anteriores oblongæ, oblique positæ. Scutellum magnum, oblongo-triangularum acutum, obsolete punctulatum, thoraci concolor. Elytra elongata, posterius angustata, apice suturali ob-

tuse producta, aureo-viridia splendidissima, callo humerali, limbo scutelli lato suturaque anguste nigro-violaceis; in disco interiore singuli elytri series 5 sat regulares e punctulis parvis transversis, et præterea costæ duæ elevatæ obsoletæ; limbus posterior elytrorum crebre transversim strigosus, callo apicali immaculato. Corpus subtus luteoaureum vel igneum fulgidissimum glabrum, in medio sub læve, ventris lateribus parce strigosis. Sternum porrectum crassum rotundatum. Femora et tibiæ viridi-aurea, oblique strigosa, tarsis totis nigro-violaceis.

SWARTZ.

78) **CETONIA PUNCTATA**: oblonga, læte viridis micans, glabra, elytris punctis arcubusque impressis apiceque nigro-violaceis, ventre albo-maculato.

Habitat in floribus Sierræ Leonæ variis. *Ad. Afzelius. Mus. Schönherr.*

C. aurata fere longior, sed dimidio angustior. Caput viride clypeo elongato, apice profunde emarginato, fere bifido, laciniis rotundatis; violaceo-marginatus, crebre et profunde rugoso-punctatus, verticis plaga media sub-elevata lævi; oculi globosi glauci. Antennarum articulus primus magnus, supra viridis, reliqui nigro-picei, clava magna elongata. Thorax antrosum valde angustatus, basitri-sinuat, totus viridis micans, punctis striolisque arcuatis, versus latera crebrioribus et profundioribus impressus. Scutellum majusculum oblongo-triangulare acutum, viride nitidum læve. Elytra elongata angusta, apice suturali acuminato-producta, supra depressa, læte viridia, nitida; in disco interiore singuli elytri series quinque sat regulares e punctis arcubusque semi-circularibus impressis, certo situ nigricantibus, interjectis seriebus aliis minus ordinatis, et præterea ibi costæ tres elevatæ, impunctatæ, media evidentiore, longiore; limbus apicis creberrime transversim strigosus; margo lateralis anguste, apicis vero late nigro-violaceus; apex ipse suturalis acuminatus, puncto orbiculari albo notatus; paullo interius versus callum elytrorum punctum alterum album, parvum. Alæ longæ violaceo-micantes. Pectus viride glabrum, lateribus transversim strigosum, sterno porrecto elongato elevato, apice obtuso; venter viridis glaber nitidus, lateribus striolis parvis transversis impressus, marginibus segmentorum canalicque media maris profunde impressa sub-violaceis; in singulo latere abdominis maculæ octo transversim ovatæ, niveæ, quatuor

in singula serie; ultima duo segmenta obscure ferruginea, creberrime strigulosa, ano supra utrinque macula rotundata nivea notato. Femora et tibiæ viridia nitida, oblique strigosa, subtus tenue helvolo-ciliata; tarsi elongati picei, violaceo-micantes. AFZELIUS.

79) CETONIA SPECULIFERA: viridi-aurea nitidissima glabra, undique albo-guttata, elytris apice acuminatis, disco antico lævissimo.

Habitat in Insula Solo maris pacifici. Mus. Schönherr.

C. aurata primo aspectu simillima, sed paullo major et manifeste diversa, corpore toto glabro, elytris apice acuminatis, disco antico lævissimis, ut et thorace ventreque albo-guttatis. Caput ---, Thorax viridi-aureus nitidissimus, in disco parce punctulatus, versus latera profundius strigosus, cicatriculis decem albidis impressus, quarum lateralis utrinque oblonga, reliqua rotunda, remota, symmetrice locata. Scutellum triangulare, apice rotundatum, virescenti-aureum, læve. Elytra viridi-aurea, apice suturali acuminata, disco antico communi quadratim glaberrimo, speculi instar, et vix punctulato, limbo vero reliquo lato strigis arcuatis lunulisque impressis confertissime exarato, et præterea punctis strigisque sparsis albidis ornata. Pectus viridi-aureum glabrum, medio læve, canaliculatum, lateribus strigosum, sterno porrecto, prope basin angustato, apice valde dilatato, rotundato. Abdomen viridi-aureum nitidum, medio læve, lateribus strigosum, guttulis transversis albidis serie duplici utrinque notatum. Pedes crassiusculi virides punctati. SWARTZ.

80) CETONIA PUBERA: olivaceo-virescens opaca, elytris rufo-piceis, lateribus apiceque albo-irroratis, fronte pallido-hirsuta.

Habitat in America septentrionali. Mus. Schönherr, et Gyllenhal.

Inter minores, *C. hirtam* vix superans, Caput olivaceum punctatum, fronte pilis longis erectis pallidis hirsuta, clypeo brevi lato, vix emarginato, marginibus valde reflexis; oculi magni globosi-brunnei. Antennæ piceæ, clava magna, lata, arcuata. Thorax antice angustior, basi parum sinuatus, supra aqualis, sat crebre sed obsoletius punctatus, olivaceo-virescens, interdum piceo mixtus, opacus, pilis minutis depressis cinereis parce adpersus. Scutellum oblongo-triangulari

acutum læve, thoraci concolor. Elytra depressa rufo-picea opaca, in disco obsolete punctata, limbo posteriore transversim ruguloso; in medio cujusvis elytri costæ duæ elevatæ, impunctatæ, ad callum posticum connexæ; juxta marginem lateralem et apicalem maculæ plurimæ irregulares, sæpe confluentes, sordide albæ, et in disco posteriori puncta aliquot sparsa minuta ejusdem coloris. Podex pone elytra nigro-piceus, crebre transversim strigosus, pilis rigidis depressis cinereis adpersus. Pectus dense pallido hirsutum, lateribus crebre strigosum, medio glabrum læve olivaceum nitidum, tenue canaliculatum, sterno porrecto apice dilatato, rotundato; abdomen etiam versus latera strigosum et pallido-hirsutum, in medio glabrum læve olivaceum, posterius rufo-piceum. Pedes picei pallido-hirsuti, femoribus oblique strigosis, tibiis sulcatis.

GYLLENHAL.

81) CETONIA ZEBRA: scutellata atra, capite lineis duabus, thorace tribus luteis, elytris clare castaneis, lineis tribus punctoque vitellinis,

Habitat in Ins. Java. Mus. Dom. Gröndal.

Statura omnino *C. hæmorrhoidalis*, at fere duplo major. Caput castaneum, confertim punctatum, pilis brevibus lutescentibus adpersum, basi nigrum, lineis duabus luteis; oculi atrii; palpi clare castanei, articulo ultimo elongato. Thorax longitudine latitudinis, antice vero attenuatus, supra confertim punctatus, medio lateribusque impressus, ater, pilis brevibus piceis adpersus, lineisque tribus luteis ornatus; subtus rugosus, macula transversa marginali lutea. Scutellum nigrum, medio linea lutea. Elytra latitudine plus duplo longiora, apicem versus attenuata, clare castanea, pilis brevissimis piceis adpersa, in medio sparse, versus latera confertius punctata, striis dorsalibus 6 integris, septima intima brevi, exarata, lineisque tribus impressis vitellinis decorata, ut et puncto sub linea marginali, ejusdem coloris. Sternum rugosum atrum, piceo-pilosum, lineis duabus transversalibus luteis. Abdomen atrum, piceo-pilosum, segmentis 1 et 5 maculis duabus triangularibus luteis, secundo et tertio lineis duabus transversis, et lateribus utrinque punctis quinque supra marginalibus ejusdem coloris. Pygidium atrum, macula rotunda vitellina. Pedes clare castanei, lutescente pilosi.

BILLE.

82) *CETONIA MARGINALIS*: elongata nigro-picea, supra glabra, crebre albo-guttata, thorace parum marginato lateribus rubro.

Habitat ad Promontorium bonæ Spei. Gröndal. Mus. Schönherr et Gyllenhal.

C. stictica similis, sed multo angustior, supra glabra, aliter colorata; a *C. albella* Pallas et *guttifera* Afzel. cui simillima, etiam differt, statura angustiore, thorace perparum marginato, podice non albo-guttato, etc. Clypeus elongatus, confertissime punctulatus, vix emarginatus, modo in medio apicis depressus. Oculi rufo-brunnei. Thorax sub-rotundatus nigro-piceus, creberrime punctulatus, lateribus late rubris, angustissime tantum marginatis; in disco nigro guttulæ 16 albæ, nempe paria terna in medio dorsi, et duo ad utrumque latus, posteriora majora. Scutellum triangulare acutum læve. Elytra nigro-picea glabra, lateribus rufescentia vel rufo-picea, apice suturali in acumen producta, obsoletius punctato-striata; juxta suturam posteriori striæ tres duplicatæ tenues impunctatæ; superficies tota guttulis plurimis albidis adpersa, in singulo elytro ultra 20, valde inæqualibus inordinatis. Podex pone elytra nigro-piceus, albedo-pilosus, maculis duabus ovatis rubris notatus, interdum obsoletis. Corpus subtus nigro-piceum, pilis longis rigidis albidis tectum; sternum breve obtusum. Pedes nigro-picei, similiter pilosi, crebre rugoso-punctati.

SWARTZ.

83) *CETONIA GUTTIFERA*: ovata nigra glabra; thorace acute marginato, linea laterali alba, elytris apice acuminatis, crebre albo-guttatis.

VAR. β . Thorace, elytris anoque rufo-piceis, guttulis lutescentibus.

Habitat in floribus Sierræ Leonæ Africes. Ad Afzelius. Mus. Schönherr.

Statura *C. stictica*, at minor, supra glabra; *C. albella* Pallas æqualis et valde affinis, differt tamen angulis posticis thoracis et apice suturali elytrorum acuminatis, quæ in illa rotundati, etc. Caput nigrum confertissime punctulatum, clypeo elongato, attenuato, parum emarginato, sed in medio apicis depresso; oculi fusco-brunnei. Antennæ breves piceæ. Thorax antice angustior, lateribus ante medium rotundato-dilatatus, basi rotundato sub-sinuatus, angulis lateralibus prominulis; supra modice convexus, niger, sub-violeta-

ceo-micans, nitidus, crebre sed minus profunde punctatus; margo lateralis evidenter reflexo-marginatus et juxta marginem vitta lata alba, antice introrsum versus collum flexa, in medio interiori sinu angulato dilatato nigro emarginata; sæpe tamen hæc vitta antice abrupta et in medio interiori puncto ferè libero aucta; intra basin maculæ duæ ovatæ remotæ, oblique positæ, albæ, et in aliis adhuc puncta duo minuta in medio disci. Scutellum triangulare acutissimum nigrum, punctis paucis impressum. Elytra nigro-picea glabra nitida, apice suturali in acumen producta, supra inæqualia; costæ in singulo duæ elevatæ, nitidæ, punctis paucis minutis adpersæ, una e medio baseos ad callum apicalem ducta, altera interior, medio abbreviata ibique priori approximata; præterea elytra sat regulariter striatopunctata, et in impressione juxta suturam postice striis tribus tenuibus duplicatis, vix punctatis, exarata, superficies tota guttulis plurimis albis seu niveis adpersa, in singulo elythro circiter 20, inæqualis figuræ et magnitudinis. Lamina cuneata ante-humeralis nigra, punctata, pilosa, apice interno macula alba notata. Podex pone elytra niger granulatus, breviter pilosus, maculis utrinque tribus albis, sæpe in unam tri-cuspidem confluentibus. Corpus subtus nigro-piceum nitidum, pilis paucis brevibus adpersum, lateribus striolatum, medio obsolete punctulatum; sternum breve obtusum; ad latera pectoris utrinque maculæ tres albæ, inferiore magna; in utroque latere abdominis maculæ quinque albæ, anteriores quatuor parvæ, ultima major, transversa. Pedes nigro-picei, femoribus oblique strigosis, anterioribus subtus densius ciliatis, tibiis omnibus sulcatis, anticis externe bidentatis.

VAR. β . differt tantum colore paginæ superioris dilutiore, rufescente vel rufo-piceo, guttulisque omnibus lutescentibus; forte junior.

AFZELIUS.

84) CETONIA VENTRICOSA: lineari-elongata nigra punctatissima, subtus cinereo-lanuginosa, thorace rotundato canaliculato, ano incrassato pendente.

Habitat Sierræ Leonæ in terra, ut *Aphodii*. Ad Afzelius. Mus. Schönherr.

Statura et magnitudo omnino *Sinodendri cylindrici*, sed supra applanata; proximæ affinis *Cet. Mauræ*, *Hottentottæ*, et imprimis *C. elongatæ* Oliv. qua tamen præ-

ter alia pluries minor. Caput deflexum nigrum convexum, confertissime punctatum, clypeo apice latiore, sub-emarginato; oculi globosi glauci. Antennæ breves piceæ, articulo primo maximo obconico incurvo piloso. Thorax fere exakte rotundatus, basi tamen media sub-emarginatus, undique anguste marginatus, supra parum convexus, niger, sub-nitidus, glaber, confertissime punctatus, fere reticulatus. Scutellum triangulare acutissimum nigrum, crebre gyroso-strigosum. Lamina cuneata ante-humeralis angusta nigra, dense cinereo-pilosa, humilior quam in ceteris Cetoniis. Elytra valde elongata angusta, pone humerum tamen ut in reliquis abrupte sinuata, apice obtuse rotundata, dorso fere plana, tota nigra, parum nitida; in singulo elytro costæ quatuor elevatæ, quarum tres exteriores in callo apicali valde elevato nitido conjunguntur, stutura proxima vero solitaria, obsoletior, postice evanescens; tam costæ quam limbus elytrorum exterior crebre subtiliter punctulata, et sulci costis interjectæ creberrime subtilissime striolatæ. Pectus crebre granulato-punctatum, dense cinereo-pubescent, sterno non producto; abdomen nigrum, magis nitidum, parce pilosum, crebre subtiliter strigulosum, posterius valde incrassatum, tumidum, podice semi-orbiculato, punctato, deflexo vel pendente. Pedes nigri cinereo-pilosi, femoribus strigulosus, tibiis sulcatis, anticis externe bi-dentatis.

Obs. Toto corporis habitu ut et sede subterranea a genuinis Cetoniis differt hæc species, forte cum *C. maura*, *hottentotta*, *cruenta* Fabr. et *elongata* Oliv. aptius in proprio genere collocanda.

GYLLENH.

85) CETONIA PLANA: exscutellata, obscure ænea, elytris planis.

Habitat — — —

Caput obscure æneum, punctulatum, ut in congenere deflexum, clypeo valde emarginato; antennæ rufescentes. Thorax parum convexus, obscure æneus, oculo armato parum punctulatus: postice versus locum scutelli valde productus, latitudine longitudinis; antice angustatus. Elytra lateribus elevatis, angularis, ut superficies plana evadat; obscure ænea, oculo armato rugis quibusdam lævissimis; antice latitudine dimidie

longitudinis, postice vero angustiora. Pectus æneum nitidum sterno valde producto. Abdomen et pedes ænei, nitidi, tarsis obscurioribus. Magnitudo: *Cetonia marmorata* paullo longior sed haud latior est.

G. PAYKULL.

86) *CETONIA IMPERIALIS*: exscutellata, nigra, thorace maculis duabus, elytris utrinque tribus fulvis.

Habitat in India Orientali.

Caput nigrum, ut in congeneribus deflexum, punctulatum, foveola utrinque frontali, clypeo parum emarginato; antennæ brunneæ. Thorax parum convexus, oculo acute armato subtilissime punctulatus; antice transversus, longitudine dimidio latior; postice dilatatus versus locum scutelli valde productus; niger, opacus, antice macula utrinque magna subrotunda fulva. Elytra oculo armato subtilissime punctulata; thorace plus quam dimidio longiora et antice parum latiora, postice vero angustata; nigra, opaca, maculis utrinque tribus fulvis: prima parva subtrigona in ipso angulo anteriore exteriori, secunda in medio, majore, subtransversa, tertia in ipso apice, antrosum sublunata. Pectus nigrum sterno acuto. Abdomen nigrum, nitidum, stigmatibus utrinque tribus luteis. Pedes mediocres, nigri. Magnitudine vix *Ceton. aurata*.

PAYKULL.

RUTELA.

87) *RUTELA CÆSAREA*: *) chrysopræsea nitens, clypeo æneo late exserto recurvo, pedibus ferrugineis, tarsis atris.

Habitat in Botany-bay. Mus. D. Gröndal.

Magna, *Mel. viridi* fere duplo major. Caput chrysopræseum, glabrum, lateribus punctatis, clypeo proboscidi æneo valde porrecto, margine apicis reflexo, truncato: ore atro, partibus cibariis ferrugineis. Thorax longitudine dimidio latior lateribus rotundatis marginatis, supra substestaceo-chrysopræseus, glaber, subtus chrysopræseus albido villosus, subtilissime punctatus impressulis duabus lateralibus, puncto viridi medio ad

*) Die Farbe dieser und anderer von mir hier beschriebenen Arten ist in Uebereinstimmung mit meiner Abhandlung in der Königl. Schwed. Acad. d. Wissensch. für das Jahr 1813.

BILLE.

basin. Scutellum chrysopræsum, ad basin punctatum, villis albidis. Elytra latitudine plus duplo longiora, testaceo-chrysopræsa, irregulariter punctato-striata, interstitiis striarum punctatis. Pectus chrysopræsum, punctatum, albido villosum; sternum porrectum acuminatum, medio canaliculatum. Abdomen chrysopræsum punctatum ad basin albido-villosum: ano testaceo. Pedes ferruginei; tibiis prioris paris margine bidentatis nigro marginatis; posterioribus quatuor subtus denticulis plurimis nigris, tarsisque atris. **BILLB.**

88) **RUTELA LATREILLEI:** lata sub-depressa viridi-aurea nitida, clypeo rotundato cupreo, elytrorum lateribus dilatatis, pedibus cinnabarinis, tarsis atris.

Habitat in Nova Hollandia. Mus. Gyllenhal, e Musæo Schneideri, sub nomine *Melol. brunripes* communicata.

Magna, speciosa, *Melol. Fullonis* longitudine, sed dimidio latior, supra parum convexa. Caput viridi-aureum nitidum, antice profunde punctatum, vertice lævi; clypeus rotundatus, fere semi-circularis, rubro-cupreus, confertissime subtiliter ruguloso-punctatus, margine reflexo elevato nigro, linea elevata arcuata a capite distinctus; mandibulæ compressæ arcuatæ rufæ, extus integræ. Palpi et antennæ rufæ. Thorax transversus, antice late emarginatus, angulis porrectis acutis, lateribus rotundatus, basi parum sinuatus, undique elevato-marginatus, totus viridi-aureus nitidissimus, in disco lævis, versus latera subtiliter punctulatus. Scutellum latum, breviter triangulare viridi-aureum, apice sub-læve, basi crebre punctatum, et pube densa depressa cinereo-albida tectum. Elytra antice vix thorace latiora, in medio valde dilatata, apice singulatim rotundata, supra parum convexa, viridi-aurea nitida, obsolete punctato-striata, interstitiis latis planis, in disco subtiliter, versus latera et basin rude profundeque rugoso-punctatis. Alæ fusco-violaceæ, crebre nervosæ. Podex pone elytra acuminatus viridi-aureus, confertissime subtiliter rugulosus, apice pilis longis rigidis fusco-rufis barbatus. Pectoris latera viridia, creberrime punctata, lana densa albida tecta, discus vero et sternum glabra, lævia, viridi-aurea nitidissima, canalicula sub-violacea exarata. Sternum elongatum conicum acuminatum. Abdomen convexum, viridi-aureum nitidissimum, medio sub-læve, lateribus parce punctatum et

pilosum, segmento penultimo angusto atro-violaceo, ultimo viridi-aureo, crebre ruguloso. Pedes robusti, femoribus tibiisque saturate rubris seu cinnabarinis, certo situ cupro-micantibus, tarsis unguisque atris nitidis.

Systematico in Entomologia Summo, Celeberrimo Domino P. A. Latreille, ut venerationis indicium offerunt SCHÖNHERR et GYLLENHAL.

89) RUTELA OLIVIERII: lata sub-depressa orichalcea fulgidissima, elytris dilatatis testaceis, medio cicatricosis, ano pedibusque cinnabarinis violaceo-micantibus.

Habitat in Nova Hollandia. Dom. Hooker. Mus. Schönherr.

Statura omnino *R. Latreillei*, sed dimidio minor. Caput pallide virescenti-aureum seu orichalceum, splendidum, subtiliter punctulatum, foveola rotunda in medio frontis impressum; clypeus obtuse rotundatus, linea violacea fere recta a fronte distinctus, basi capiti concolor et similiter punctulatus, apice pallide testaceus, margine parum reflexo nigricante; oculi magni nigro-violacei. Antennæ rufo-ferrugineæ. Thorax antice angustior, late emarginatus, angulis parum prominulis, lateribus rotundatus, basi sub-sinuatus, undique anguste reflexo-marginatus, orichalceus fulgidissimus, medio lævis, versus latera minutissime punctulatus, fovea sat profunda intra marginem utrinque impressus. Scutellum latum, breviter triangulare, thoraci concolor, læve, basi crebre punctulatum et pilis depressis cinereo-albidis tectum. Elytra amplissima, in medio laterali fere angulariter dilatata, apice rotundata, supra parum convexa, pallide luteo-testacea, nitore virescenti-aurichalceo secundum varium situm refulgentia, margine suturali late impunctato, stria illi proxima regulari, confertim punctulata; superficies reliqua crebre sed minus ordinate punctata, foveolisque præterea in singuli elytri disco 10 aut 12 magnis profundis, seriatim dispositis, quibusdam oblongis, cicatrimiformibus, in fundo violaceis. Pygidium sub-acuminatum, violaceo-virescens nitidissimum, vix punctulatum, barba ani longa rigida testaceo-fusca. Pectoris latera rufo-brunnea, crebre punctulata, lana densa cinereo-albida tecta; sternum valde elongatum conicum viride nitidum læve, violaceo-caniculatum; abdomen viride nitidum, parce punctatum et pubescens, segmento penultimo brevi

atro-violaceo, ultimo rufo-brunneo, violaceo-micante. Pedes robusti saturate cinnabarini, violaceo-splendentes, tarsis paullo obscurioribus.

Auctori operum in re Entomologica præstantissimorum, Celeberrimo Domino Doctori A. G. Olivier submitte dedicant

SCHÖNHERR et DALMAN.

90) RUTELA ANALIS: chrysopræsea nitidissima, brunneo-varians, elytris brunneo-testaceis viridi-micantibus, obsoletius punctato-striatis, ano dense fulvo-barbato.

MAS: Clypeo producto chrysopræseo, apice valde reflexo, sub-truncato.

FEMINA: Clypeo brevi rotundato rufo-testaceo, margine apicis parum reflexo.

Habitat in Nova Hollandia. Dom. Hooker. Mus. Schönherr et Gyllenhal.

Melol. Fulloni parum brevior, sed multo latior, minus convexa. Caput latum, planum viridi-aureum seu chrysopræseum nitidum, antice evidentius punctatum, fronte inæquali, medio longitudinaliter elevata; clypeus linea sub-arcuata elevata a capite distinctus, maris valde productus, apice alte elevatus, reflexus, subtruncatus, disco depressus, viridi-aureus, punctatus, intra margines testaceus, margine ipso nigricante; clypeus femine brevis, obtuse rotundatus, semi-lunatus, rufo-testaceus, confertissime subtiliter rugoso-punctatus, margine parum elevato nigricante; oculi globosi brunnei, sæpe violaceo-micantes. Antennæ breves rufo-piceæ. Thorax quoad structuram omnino ut in *R. Olivieri* descriptus, supra chrysopræseus fulgidissimus, certo autem ad lucem situ brunneo-testaceus apparet, et violaceo-micans, disco lævissimus, versus latera subtilissime parce punctulatus, foveola intra marginem utrinque impressus. Scutellum latum, breviter triangulare, chrysopræseum nitidum læve, basi crebre punctatum et albedo-pilosum. Elytra thorace quadruplo longiora, in medio nonnihil dilatata, apice obtuse rotundata, supra parum convexa, rufo-testacea, interdum brunnea, viridi aureo aut violaceo varie micantia, obsoletius striata et in striis subtiliter punctulata, interstitiis latis planis, crebre, in disco subtiliter, versus latera et apicem profundius punctatis; pone callum apicalem fovea transversa impressa, unde callus magis elevatus apparet. Pygidium sub-

triangulare convexum viridi-aureum nitidissimum sublæve, ano barba longa densa fulva vestito. Pectoris latera obscure viridia, crebre punctata, pube densa cinereo albida vestita; sternum elongatum conicum viridi-aureum nitidissimum læve, violaceo-canaliculatum. Abdominis segmenta anteriora basi atro-violacea, apice viridia nitida, parum punctata et pilosa; penultimum angustum atro-violaceum totum; ultimum viride, apice dense fulvo barbatum. Pedes robusti rufo-testacei, orichalceo-micantes, spinulis tarsisque totis atro-violaceis; tibiæ anticæ externe tridentatæ, nigro-marginatæ.

Obs. Genitale maris in uno specimine exsertum, crassum, elongatum, castaneum nitidum læve, apice profunde bifidum.

DALM.

91) RUTELA BRUNNIPENNIS: chrysopræsea nitidissima, elytris rufo-testaceis unicoloribus, pygidio viridi confertissime ruguloso, ano vix barbato.

Habitat in Nova Hollandia. Dom. *Hooker*. Mus. *Schönherr*.

Statura et similitudo *R. analis*, sed plus duplominor, elytris unicoloribus non micantibus, pygidio crebre ruguloso, ano perparum barbato, etc. distincta. Caput latum planum æquale chrysopræseum nitidissimum, sat crebre punctulatum, linea transversa viridia a clypeo separatum; clypeus brevis rotundatus capiti concolor, confertissime rugulosus, margine elevato nigricante; oculi globosi brunnei. Antennæ breves atro-violacæ. Thoracis scutellique structura, color, punctura et omnia ut in *R. anali* descripta. Elytra thorace quadruplo longiora, in medio laterali late marginato-dilatata, apice subtruncata, supra parum convexa, rufo-testacea sub-nitida, minime metallico-splendentia, evidenter punctato-striata, interstitiis latis planis, etiam crebre et plerumque seriatim punctatis. Pygidium subtriangulare virescenti-aureum, confertissime subtiliter strigoso-rugulosum, fimbria ani parum densa, helvola. Pectoris latera nigro-virescentia, creberrime punctulata, lana cinereo-albida tecta; sternum elongatum conicum acuminatum viridi-aureum, canali violaceo basi trifido; abdomen viridi-aureum nitidum, versus latera parce punctatum et pilosum, segmento penultimo angusto atro-violaceo, ultimo basi atro-violaceo, apice viridi, pun-

ctato, parce helvolo-piloso. Pedes robusti pallidete stacei, orichalceo-fulgidissimi, tasis violaceo-virentibus nitidis.

Obs. *R. lanigera* (Melol. Auctorum), secundum figuras et descriptiones huic similis videtur, sed major, elytra lutea, abdomen subtus lanatum, femora et tibiæ interne saturate viridia, et habitatio in America boreali, quare a jam descripta certe diversa.

Obs. 2:a. In *R. Latreillei*, *Olivierii*, *anali*, *porosa*, *brunnipenni*, *manicata*, *rufipedi*, etc. mandibula compressa, externe arcuata, integra, nec bidentata aut emarginata ut in *R. glauca*, *suturali*, *punctata*, *Chryside*, *retusa*, etc.; anus in *R. anali*, *Olivieri*, etc. plus minusve barbatus, ideoque hæ circumstantiæ in caractere generis apud Cl. Latreille, Gen. Ins. et Crust. Tom. 2. p. 105, emendandæ.

GYLLENH.

92) RUTELA POROSA: capite, thorace pygidioque rubro-cupreis fulgidis, elytris fusco-testaceis punctato-sub-striatis, foveolis sparsis atro-violaceis.

Habitat in Nova Hollandia: hoc nomine a Dom. Schneider communicata. Mus. Schönherr et Gyllenhal.

Statura *R. analis*, sed plus duplo minor. Caput latum depressum æquale rubro-cupreum fulgidum, sat crebre punctatum, linea elevata sub recta a clypeo separatum; clypeus capiti concolor, in masculis subtilissime punctulatus, antice alte et acute elevatus, fere truncatus, margine summo nigro; in femina brevior rotundatus, confertissime subtiliter rugulosus, apice anguste reflexo-marginatus; oculi globosi glauci, nigro-variegati. Antennæ mediocres rufæ. Thoracis structura ut in *R. anali* omnino, supra rubro cupreus seu igneus fulgidissimus, certo situ testaceo-variis, marginibus viridi-aureis; in medio lævissimus, versus latera subtiliter parce punctulatus, foveolaque laterali utrinque impressus. Scutellum latum breviter triangulare, medio rubro-cupreum, lateribus viridi-aureum nitidum læve, basi punctatum et pilosum. Elytra thorace quadruplo longiora, in medio marginis nonnihil dilatata, apice suturali parum producta, rotundata, supra modice convexa, luride testacea unicolora, non metallicomicantia, punctato-striata, interstitiis latis planis, crebrius inæqualiter punctatis; in singuli elytri disco præterea foveolæ plures sparsæ, majores et profundiores, quædam oblongæ, omnes in fundo atro-violaceæ. Pygidium sub-triangulare, medio rubro-cupreum nitidis-

simum, læve, lateribus viridescens, punctulatum, albido-pilosum, ano pilis helvolis fimbriato. Pectoris latera fusco-virescentia punctatissima, dense albido-pilosa; sternum elongatum conicum acuminatum læve, viridicupreum, fulgidum, obsolete violaceo-canaliculatum. Abdomen rubro-cupreum fulgidum, medio læve, lateribus parce punctatum et pubescens. Pedes robusti rufotestacei, rubro-cupreo-fulgentes, tarsi virescenti-testaceis nitidis.

D A L M.

93) *RUTELA MANIGATA*: glabra nigra nitida, clypeo, thorace, ano pedibusque rufo-ferrugineis, tibiis posticis incrassato-dilatatis, margine spinulosis.

Habitat in Nova Hollandia. Clar. *Hooker* dono dedit *Schönherr*.

R. Chrysidii fere æqualis, glaberrima, nitida, facie *Dytici*. Caput latum nigro-piceum punctulatum, clypeo linea elevata a fronte distincto, rufo-brunneo, rotundato, subtiliter ruguloso; oculi fusco-nigricantes. Antennæ ferrugineæ, clava obscuriore. Thorax brevis convexus marginatus, lateribus rotundatus, saturate rufus vel chermesinus, nitidus, subtilissime punctulatus; in medio baseos lunulæ duæ crassiore conniventes, basi confluentes, nigre, et ab apicis margine medio nigro linea centralis angusta nigra, postice bifida, lunulisque ibi juncta. Scutellum breviter triangulare nigrum punctulatum. Elytra ovata, apice subsinuata, supra convexa, nigra nitidissima, disco lævissima, juxta margines obsolete rugulosa, callo humerali et apicali elevatis lævibus. Pygidium sub-triangulare rufo-ferrugineum, crebre ruguloso-punctulatum, tenue pubescens. Pectoris latera nigra punctulata, cinereo-hirta; sternum porrectum subulatum, atrum nitidum; abdomen atrum nitidum, ano rufo. Femora et tibiæ cinnabarina nitida, incrassata, angulata, spinulosa; tibiæ paris ultimi crassissimæ, trigonæ, angulo exteriori aculeato, apice pectinato-spinulosæ, spinulis nigricantibus, binis interioribus majoribus, aliisque hinc inde in superficie e foveolis exsertis, tarsi ejusdem paris nigricantes, articulis quatuor primis brevissimis dilatatis compressis manicatis, spinulosis, quinto longo tereti, intus curvo canaliculato, margine interiore setoso, unguibus binis longis arcuatis subulatis nigris.

S W A R T Z:

94) RUTELA RUFIPES: (*Cetonia*) Fabr.

Variat colore:

α , Nigra, ano pedibusque rufo-ferrugineis.

β , Nigra, clypeo angulisque anticis thoracis etiam rufo-ferrugineis.

γ , Capite, thorace, scutello elytrisque viridibus; horum disco olivaceo, cupreo-micante, pygidio subcupreo, pedibus rufo-cupreis.

δ , Capite, thorace, scutello, elytris totis abdomineque viridibus, pygidio sub-ferrugineo, pedibus rufis, viridi-cupreo micantibus.

OBS. *Mas*: tarsi 4 anterioribus crassioribus, articulis magis coarctatis, a femina distinguitur. Varietates β , γ , δ , plerumque feminæ; cæterum omni puncto simillimi.

G Y L L E N H.

95) RUTELA OBLITERATA: luteo-viridis punctatissima, chrysopraseo-micans, elytrorum disco pallide olivaceo, pedibus rufis cupreo-nitentibus, pygidio immaculato.

V A R. β . Thoracis lateribus basique flavo-virentibus, elytris totis pallide olivaceis, interstitiis punctulatis.

Habitat in Sierra Leona Africae. Dom. Ad. Afzelius. Mus. Schönherr.

Statura et summa affinitas *R. rufipedis* et ejus var. γ , colore similis, sed triplo minor, *Melol. horticolæ* æqualis. Caput latum chrysopraseum nitidum, crebre ruguloso-punctatum, linea transversa sub-elevata a clypeo distinctum; clypeus capiti concolor, crebrius et subtilius punctulatus, antice truncatus, angulis rotundatis, marginibus anguste reflexis sub-cupreis; oculi brunnei; Palpi et antennæ rufo-ferrugineæ. Thorax antice angustior, late emarginatus, angulis porrectis acutis; lateribus in medio rotundato-dilatatus, basi tri-sinuatus, undique marginatus, supra convexus, confertissime concinne punctulatus, chrysopraseus nitidus, lateribus aureo-cupreis. Scutellum latum triangulare acutum chrysopraseum, parce punctatum, obsolete canaliculatum. Elytra brevia, thorace vix ultra duplo longiora, apice singulatim rotundata, supra fere plana, lateribus viridia, disco pallide olivacea nitida, regulariter et sat profunde punctato-striata, interstitiis planis lævibus; callus posticus juxta medium apicis loca-

E

tus, retrorsum acuminatus. Pygidium sub-triangularē chrysopræseum, crebre subtiliter strigulosum, pilis rigidis depressis cinereis parce adpersum, nunquam in maculas condensatis, ut in *R. rufipedi*. Pectoris latera chrysopræsea, crebre punctata, densius cinereo-pilosa, sterno glabro lævi porrecto compresso viridi nitido, in medio canaliculato; abdomen chrysopræseum nitidum, medio læve, lateribus punctulatum et dense cinereo-pilosum, segmentorum marginibus cupreis; segmentum penultimum basi atro-violaceum, ultimum testaceum, chrysopræseo-splendidum, punctatum. Pedes crassiusculi rufescentes, chrysopræseo-et cupreo-micantes, tarsis parum obscurioribus.

VAR. β , differt: thoracis lateribus et margine medio baseos flavo-virescentibus, elytrorum lateribus disco concoloribus, pallide olivaceis, illarumque interstitiis striarum subtiliter punctulatis; cæterum simillima, an femina?

G Y L L E N H.

96) RUTELA HISTEROÏDEA: breviter ovata caerulea nitida, supra glabra, subtus cinereo-pilosa, elytrorum disco testaceo, thorace postice tri-sinuato.

Habitat in India orientali. Dom. *Kymell*. Mus. *Gyllenh.*

Magnitudo et fere facies *Histeris sinuati* Illig. brevis, lata, *R. retusa* duplo minor, præsertim brevior. Caput parvum, eum clypeo fere rotundatum, fronte antica nigra, crebre subtiliter rugulosa, vertice caeruleo-virescente; clypeus niger opacus, obsoletissime punctulatus; ruga transversa obsoleta a fronte distinctus, antice obtuse rotundatus, margine reflexo. Antennæ nigropiceæ, clava oblonga. Thorax antice angustior, sat profunde emarginatus, angulis acutis, lateribus rotundato-dilatatus, basi tri-sinuatus, in medio nempe ante scutellum rotundate, et ab utroque latere oblique; supra valde convexus, transversim pulvinatus, saturate caeruleus nitidus, in medio lævis, versus latera crebre, sed parum profunde punctatus. Scutellum triangulare caeruleum nitidum, parce punctatum. Elytra lata, thorace parum ultra duplo longiora, apice singulatim rotundata, supra depressa, inæqualia, profunde striata et in striis rude punctata, disco saturate rufo-testacea, nitida, limbo omni suturaque, juxta scutellum et pone medium marginis lateralis latius, caeruleo-nigris. Pygidium breve latum, transversim sub-ovale, convexum,

caeruleum nitidum, medio sub-læve, versus latera crebre rugulosum, pilis reclinatis cinereis parce adpersum. Pectus obscure virescens, crebre punctulatum, villositate cinereo-albida obductum, medio læve, glabrum, sterno producto, compresso; abdomen caeruleo-virescens sub-læve, pilis reclinatis cinereis adpersum. Pedes validi caeruleo-virescentes, pilosi et spinulosi, tarsis piceis, unguulo exteriore pedum quatuor anteriorum apice bifido, reliquis simplicibus.

GYLLENH.

97) *RUTELA EMARGINATA*: convexa, saturate viridis, violaceo-micans, supra lævissima, glaberrima, clypeo profunde emarginato, pygidio pectoreque strigulosis.

Habitat in Brasilia; a Dom. *Casström*, Consiliario Commerciali et Equ. Aur. de Stella Polari, cum multis aliis pretiosis hujus Regionis Insectis, auctori benevole donata.

Rut. (Cetonia) convexa Oliv. proxima videtur, paullo minor, valde convexa, undique saturate viridis nitida, certo situ violaceo-micans. Caput parvum rotundatum viride lævissimum, anterius angustatum, profunde emarginatum, fere bifidum, laciniis divaricatis, sub-acuminatis; oculi magni glauci; mandibulæ exertæ nigræ, externe profunde sinuatæ. Antennæ breves ferrugineæ, clava obscuriore pilosa. Thorax antice multo angustior, emarginatus, lateribus pone medium rotundato-dilatatus, basi tri-sinuatus, supra convexus, saturate viridis, nitidus, lævissimus, violaceo-micans; linea intra-marginalis impressa latera et angulos anticos cingit. Scutellum magnum, oblongo-triangulari, tertiam partem elytrorum attingens, basi rotundatum, apice acuminatum, thoraci concolor, lævissimum. Elytra thorace triplo longiora, apice obtuse rotundata, supra convexa, thoraci concolora, lævissima, nitida. Pygidium breve latum sub-triangulari viride, subtiliter transverim strigosum. Pectus viride glabrum, crebre transversim strigosum, medio læve, canaliculatum, sterno valde elongato, apice incurvo; abdomen viride nitidum, versus latera parce strigulosum; in singulo segmento series transversa punctorum impressorum, e quibus setulæ breves rigidæ assurgunt, quæ vero facile deteruntur. Pedes corpori concolores, femoribus parce punctatis pilisque nonnullis ferrugineis adpersis, tibiis strigosis, anticis externe tridentatæ.

tis, unguulo interiore ejusdem paris magno inflexo, compresso, juxta apicem spinula armato, reliquis simplicibus.

GYLLENH.

H O P L I A.

98) HOPLIA OBLONGA: oblongior nigra, supra dense pallido-subtus orichalceo argenteoque squamosa, fronte thoraceque testaceo-hirtis, elytris pedibusque rufo-testaceis.

Habitat — — a Dom. Schneider, sub nomine *H. aulica* communicata. Mus. Schönh. & Gyllenh.

Major in hoc genere, *H. bi-lineata* multo longior, sed non latior. Caput planum nigrum, obsolete punctatum, fronte pilis densis erectis fusco-testaceis tecta; clypeus linea transversa obsoleta a fronte distinctus, paullo longior quam in congeneribus, antice obtusus, sub-emarginatus, marginibus parum reflexis, totus niger, rude & profunde punctatus; oculi brunnei; palpi rufescentes. articulo ultimo omnium conico, basi crasso, extrorsum attenuato. Antennæ ferrugineæ, articulo primo parum piloso, clava ovata nigro-fusca. Thorax transversus, antice late emarginatus, lateribus rotundato-dilatatus, postice bi-sinuatus, angulis rectis, supra convexus, niger, crebre sed obsoletissime rugulosus, hirsutie erecta sub-testacea vestitus, & præterea squamulis densis depressis ovatis pallidis, certo situ metallico-micantibus tectus. Scutellum breve latum nigrum, obsolete punctatum, parce pilosum, apice rotundatum. Elytra pone humerum dilatata, dein attenuata, apice singulatim rotundata, supra depressa, inæqualia, rufo-testacea crebre, subtiliter punctato-rugulosa, squamulis oblongis pallidis brunneisque mixtis, certo situ metallico-micantibus fere omnino tecta. Margo penultimi segmenti dorsalis pone elytra, pygidium, ut et totum corpus subtus nigra, punctulata, squamulis pallide argenteo-aureo- et orichalceo-micantibus splendidissimis tecta. Pedes longiusculi rufo-ferruginei, pallido-pilosi, squamulis paucis micantibus adpersi, tibiis anticis acute bi-dentatis, unguulis omnino ut in ceteris hujus generis speciebus constructis.

Obs. *Melolonthæ* plures infra memorandæ, ut *M. rupicola*, *ferrugata*, *militaris*, *curialis*, &c. *Hopliis* valde affines & similiter squamosæ, sed clypeus plerisque paullo longior, & unguuli pedum posticorum bini, quare huc non pertinent.

GYLLENH.

99) HOPLIA BI-SIGNATA: brunnea, squamulis orbiculatis undique tecta, supra ochraceis, subtus argenteo-margaritaceis, splendidissimis, thorace lineis, elytris maculis duabus fuscis.

Habitat in India orientali. Dom. *Kymell. Mus. Gyllenhal.*

Parva, *H. graminicola* angustior, sed paullo longior. Caput cum clypeo sub-quadratum, planum, fronte tota squamulis rotundatis albidis tecta; clypeus brevis brunneus nudus, obsolete punctulatus, antice truncatus, margine reflexo; oculi brunnei; palpi & antennæ ferrugineæ. Thorax transversus, antice emarginatus, lateribus rotundatus, basi bi-sinuatus, supra convexus, squamulis orbiculatis pallide luteis vel ochraceis, vix metallico-nitentibus undique tectus, lineis duabus latis approximatis fuscis in medio dorsi, etiam e squamis fusco-coloratis; squamis detritis superficies nigra, punctata. Scutellum parvum triangulare acutum nigrum, fusco-squamosum. Elytra thorace triplo longiora, apice singulatim rotundata, supra sub-depressa, brunnea, squamulis similibus uti thorax oblecta, immixtis aliis fuscis sparsis; pone medium prope suturam in quovis elytro macula major didyma fusco-squamosa. Pygidium oblongum brunneum, apice rotundatum, in medio sub-canaliculatum, squamulis ochraceis omnino tectum. Corpus totum subtus ut & femora squamulis orbiculatis argenteo-margaritaceis, lilacino-micantibus splendidissimis oblectum; in singulo abdominis segmento series transversa e punctis parvis fuscis. Pedes elongati, rufo-ferruginei, similiter uti corpus squamosi, tibiis anticis externe tridentatis; unguli ut in ceteris hujus generis omnino. GYLLENH.

MELOLONTHA.

100) MELOLONTHA ALOPEX. VAR. β : tota rufo-testacea, elytris pallidioribus, clypeo minus profunde emarginato, margine nigro.

Melolontha Leo. Schneid. Catal.

Habitat in Africa. Mus. *Gyllenhal.*

Magnitudo, statura, villositas & omnia ut in α , colore excepto, qui rufo-testaceus, elytris pallidioribus; clypeus minus profunde emarginatus, glaber, obsolete punctatus, rufo-testaceus nitidus, margine elevato nigro.

GYLLENH.

101) MELOLONTHA EMARGINATA: nigra, supra glabra nitida, subtus dense pallido-villosa, clypeo profunde inciso, elytris nigro-castaneis punctatis.

Habitat in Italia. Dom. Schneider. Mus. Gyllenhal. & Schönherr.

M. longitarsi Illig. Mag. 2. p. 218. 6, quoad magnitudinem, staturam, villositatem, &c. simillima & valde affinis, sed clypeus profunde incisus, thorax & elytra evidentius punctata. Caput angustum, cum clypeo fere ovale, planum, nigrum, crebre & profunde rugoso-punctatum, pilis erectis fuscopallidis adpersum, clypeo antice reflexo, in medio profunde sed anguste emarginato vel inciso, fere bifido; oculi glauci. Antennæ pallide testaceæ, clava magna elongata arcuata heptaphylla. Thorax brevis, antice emarginatus, angulis acutis, lateribus valde rotundato-dilatatus, basi bi-sinuatus, angulis rotundatis; supra modice convexus, niger nitidus lævis, sat evidenter punctatus, in medio linea impressa tenui canaliculatus, marginibus undique pilis longis pallidis ciliatus. Scutellum triangulare nigrum nitidum sublæve, basi villositate longa depressa pallida tectum. Elytra thorace quadruplo longiora, lateribus valde dilatata, apice subtruncata, supra modice convexa, nigro-castanea vel brunnea, nitida, glabra, sat crebre, sed parum profunde, vage punctata, lineis nonnullis sub-elevatis obsoletis notata, juxta quas punctula magis seriata. Segmentum penultimum dorsale, elytris non occultatum, magnum, convexum, nigrum, nitidum, parce punctulatum & pilosum; pygidium parvum perpendiculare subrotundum, ejusdem coloris & puncturæ. Pectus nigropiceum, opacum, crebre punctulatum, villositate longa densa pallida tectum; abdomen breve tumidum nigropiceum nitidum, crebre punctatum, parcius pilosum. Pedes elongati tenues nigropicei, dense pallido-pilosi, tarsi longissimis. GYLLENH.

102) MELONTHA CLYPEATA: villosa nigra, clypeo truncato, angulis rectis, elytris concinne punctatis rufotestaceis, basi, margine laterali suturaque nigris.

Mas: dimidio minor, clypeo longiore; antice magis elevato, pedibus rubris; *femina* pedes nigri.

Habitat ad Caput bonæ Spei Africae. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Parva: Mas *M. ruricolam* parum excedens, femina dimidio major & ultra. Caput nigrum sub-nitidum, crebre concinne punctulatum, linea transversa recta a clypeo concolore & similiter punctulato distinctum; clypeus antrorsum nonnihil angustatus, apice truncatus, angulis rectis; maris multo longior & antice altius elevatus quam feminae. Antennae ferrugineae, clava ovata fusco-picea, in utroque sexu hexaphylla. Thorax brevis, antice emarginatus, angulis acuminatis, lateribus pone medium rotundato-dilatatus, margine subtiliter crenulato; basi obtuse rotundatus, angulis nullis, supra modice convexus, niger nitidus, glaber, crebre & concinne punctulatus, marginibus pilis longis pallidis ciliatus. Scutellum parvum, anguste triangulum, nigrum, obsolete punctulatum. Elytra magna, thorace quadruplo longiora & ultra, apice obtuse rotundata, supra convexa, laete rufo-testacea nitida, creberrime vage & concinne punctulata, margine baseos & suturali angustius, laterali late nigris. Pygidium breve, lato-triangulare convexus, rufo-testaceum nitidum, crebre punctulatum, ano ciliato. Pectus nigrum nitidum, crebre punctulatum, villositate longa, minus densa, cinerea, obductum; abdomen in medio nigropiceum nitidum, parum punctulatum & pilosum, limbo laterali & apicis rufo testaceis, crebrius punctulatis & pilosis. Pedes longiusculi, griseo-pilosi, maris rufo-testacei nitidi, feminae nigri, tarsis piceis; unguli omnes aequales falcati, in medio interiori dente acuto procumbente armati.

GYLLENH.

103) MELOLONTHA PILIFERA: villosa nigra; supra longius pilosa, clypeo retuso rectangulo, elytris abdomine pedibusque rufo-ferrugineis.

Habitat in India orientali. Mus. Gyllenhal.

Statura & affinitas praecedentis, ejusque masculis magnitudine aequalis, distincta tamen, corpore supra pilis longis pallidis hirto, punctura thoracis alia, &c. Caput nigrum, crebre subtilissime punctulatum, linea transversa elevato-carinata a clypeo concolore distinctum; clypeus brevis, anticus paullo angustior, undique reflexo-marginatus, antice retusus, vel late sed parum profunde emarginatus angulis prominulis; in disco versus apicem linea elevata transversa, utrinque abbreviata. Antennae fusco-ferrugineae, clava hexaphylla. Thorax quoad structuram omnino uti thorax

M. clypeata descriptus, totus niger, parum nitidus, crebre punctatus, punctis inæqualibus, majoribus scilicet & minoribus absque ordine mixtis, pilisque, partim minoribus depressis griseis, partim longioribus erecto-reclinatis pallidis, dense obsitus. Scutellum parvum triangulare nigrum punctulatum. Elytra thorace quadruplo longiora, apice obtuse rotundata, supra convexa, obscure rufo-ferruginea, basi late nigro-picea, præsertim interius, undique sat crebre vage punctulata, pilisque longis sub-erectis pallidis dense adpersa. Pygidium breve latum, valde convexum, rufo-ferrugineum, crebre sed obsolete punctulatum, dense pallido-pilosum. Pectus nigro-piceum punctulatum, villositate minus densa pallidâ obductum; abdomen rufo-piceum, creberrime punctulatum, pallido-pilosum, Pedes elongati validi, rufo-ferruginei, pallido-pilosi, unguibus parvis arcuatis, interne dente simili ut in *M. clypeata* armatis.

GYLLENH.

104) MELOLONTHA NANA: villosa, capite nigro, clypeo emarginato, thorace rufo-castaneo, elytris flavo-testaceis nitidis, sutura margineque brunneis.

Habitat ad Caput bon. Sp. forte? Mus. Schönherr.

Statura & affinitas *M. clypeata* et *pilifera*, sed minuta, *M. ruricola* duplo minor. Caput latum nigrum nitidum, creberrime subtiliter punctulatum, linea transversa elevata recta a clypeo concolore distinctum; clypeus brevis, antè paullo angustior, marginibus elevatis, antice late emarginatus. Antennæ ferruginæ, clava fusco-picea hexaphylla, lamellis interioribus brevioribus acutis. Thorax quoad structuram omnino uti apud *M. clypeatam* descriptus, totus rufo-castaneus nitidus, crebre & concinne æqualiter punctulatus, antice & ad latera pilis longis pallide cinereis adpersus. Scutellum parvum triangulare piceum, obsolete punctulatum. Elytra thorace quadruplo longiora, apice obtuse rotundata, supra convexa, flavo-testacea nitida, certo ad lucem situ fere aurichalceo-micantia, creberrime & concinne vage punctulata, sutura anguste, margine laterali latius, sed dilutius & indeterminate brunneis. Pygidium breve, lato-subcordatum, convexum testaceum, crebre punctulatum. Pectus piceum punctulatum, sat dense cinereo-pilosum; abdomen rufo-piceum, parce punctulatum, densius cinereo pilosum. Pedes elongati rufo-testacei, griseo-pilosi, tibiis anticis externe

dente apicali longo acuto, lateralibus nullis; tarsi elongati tenues, unguis arcuatis æqualibus, interne denticulo medio procumbente armatis.

Obs. Tres ultimæ jam descriptæ species facie et magnitudine a cæteris hujus Familie multum diversæ; Ungulorum structura vero satis congrua, & præcipue antennarum clava multi-phylla, illas, una cum *M. longitarsi* & *emarginata*, heic locare suadent.

GYLLENH.

105) MELOLONTHA SERRULATA: fusco-picea opaca, confertissime subtiliter rugulosa, pilis brevibus depressis griseis vestita, clypeo integro, thoracis lateribus crenulatis.

Mas: paullo minor, clava antennarum longiore æquali, pygidio emarginato.

Femina: Lamella intima clavæ antennarum paullo brevior, pygidio obtuse rotundato.

Habitat in India Or. — Mus. *Schönherr* et *Gyllenhal*. Magnitudo & fere statura *M. vulgaris*, sed postice valde obtusa. Caput magnum fusco-piceum, confertissime subtiliter rugulosum, pilis depressis cinereis crebre adpersum, clypeo conicolore, similiter ruguloso & piloso; ruga transversa a fronte distincto, marginibus reflexo, antice truncato, angulis rotundatis; oculi magni globosi castanei vel glauci. Antennæ fusco-ferrugineæ, clava maris longiore, lamellis æqualibus, feminae paullo brevior, lamella intima nonnihil abbreviata; clava in utroque sexu 7-phylla. Thorax brevis transversus, antice truncatus, lateribus rotundatus, basi bi-sinuatus, supra modice convexus, uti caput rugosus & pilosus; margo anticus & laterales anguste reflexi, subtiliter crenulati. Scutellum breve, latum, semi-orbiculatum, colore, rugulis & pilositate thoracis. Elytra magna, thorace fere quadruplo longiora, apice subtruncata, supra modice convexa, plerumque dilutius fusco-ferruginea, confertissime subtiliter rugulosa & pilosa, lineis quatuor elevatis obsoletis in singulo notata, callo humerali & apicali elevatis. Pygidium fusco-piceum sub-nitidum, longius pilosum & obsoletius rugulosum, in masculis apice sat profunde emarginatum, in femina brevius, obtuse rotundatum. Pectus fusco-piceum, obsolete rugulosum, pubescentia longiore & densiore, pallidius grisea, vestitum; abdomen fusco-

piceum sub-nitidum, parce & obsolete rugulosum, pilis minutis depressis griseis adpersum. Pedes longiusculi fusco-picei, femoribus tibiisque rugulosis, longius pilosis; tibiæ anticæ externe tridentatæ.

GYLLENH.

106) MELOLONTHA FERVENS: glabra castanea sub-nitida, thorace parce punctato, lateribus obsolete crenulato, clypeo sub-emarginato, elytris ruguloso-punctatis, pectore dense villosa.

Melolontha fervida. Oliv. Ent. I. 5. p. 24. 21. T. 9. f. 109? Ed. Illig. II. p. 44. 21.

Habitat in America boreali. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

M. solstitiali sæpe major, præsertim latior; variat tamen illi æqualis aut minor; statura & affinitas cæterum *M. serrata*; color aut saturate aut dilutius castaneus, in junioribus etiam testaceus, capite semper obscuriore. Caput nigro-castaneum sub-nitidum, fronte elevata convexa, crebre & profunde punctata, vertice ipso lævi. Clypeus brevis, crebre punctatus, dilutius rufocastaneus, margine reflexo, in medio leviter emarginato, linea sub-biarcuata a fronte distinctus; oculi castanei. Antennæ rufotestaceæ clava pallida, maris elongata, arcuata, femine ovata. Thorax brevis transversus, antice parum profunde emarginatus, lateribus modice rotundato-dilatatus, margine anguste reflexo, inæqualiter inciso vel crenulato; basi bi-sinuatus, supra modice convexus, castaneus nitidus, versus latera plerumque dilutior, minus crebre et parum profunde punctatus, punctis in fundo planis. Scutellum breve latum sub-triangularè, thorace concolor, parce punctatum. Elytra thorace parum latiora, sed quintuplo longiora, apice sub-truncata, supra modice convexa, dilutius castanea, sub-nitida, confertim, sed parum profunde, vage punctata, interstitiis subtiliter strigoso-rugulosis, costisque elevatis valde obsolete notata. Pygidium fere perpendiculare convexum, sub-cordatum, dilute rufocastaneum nitidum, parce obsolete punctatum. Pectus obscure castaneum opacum, crebre punctulatum, villositate longa densa pallida seu flavescente tectum; abdomen jam saturatius castaneum, jam rufotestaceum, nitidum, parce subtiliter punctulatum, pilis parvis depressis griseis versus latera adpersum.

Pedes longi tenues rufo-testacei nitidi, parum punctati et pilosi, tarsis longissimis.

GYLLENH.

107) MELOLONTHA! KNOCHII: nigro-castanea glabra sub-nitida, clypeo emarginato, thorace rude cicatricoso, lateribus crenato, elytris confertim ruguloso-punctatis, pectore parum villosa.

Habitat in America septentrionali, Georgia. Dom. Hooker. Mus. Schönherr.

Statura et affinitas *M. ferventis*, et maximis ejus æqualis, sed abunde diversa, thorace crebre et profunde cicatricoso, lateribus evidenter crenato, elytris brevioribus, etc. Caput breve nigro-castaneum nitidum, fronte convexa, confertissime profunde punctata; clypeus brevis paullo dilutior, similiter punctatus, margine alte reflexo, in medio evidenter emarginato; linea obsoleta bi-arcuata frontem a clypeo distinguit. Antennæ rufo-ferruginea. Thorax brevis transversus, antice sub-emarginatus, lateribus rotundato-dilatatus, margine elevato, reflexo, crebre inciso, seu crenato, denticulis inæqualibus obtusis; basi sub-truncatus, supra convexus, nigro-castaneus sub-nitidus, foveolis rudis cicatriciformibus undique confertissime obsitus. Scutellum breve latum sub-triangulare concolor, parce punctatum. Elytra thoracis basi paullo latiora, et illo vix quadruplo longiora, apice truncata, supra modice convexa, dilutius castanea, sub-nitida, confertissime, sed parum profunde, vage punctato-rugulosa, costis nonnullis elevatis obsoletis notata. Pygidium rotundatum convexum rufo-castaneum nitidum, parce punctulatum, undique marginatum. Pectus castaneum, confertissime punctatum, pilis depressis griseis parce obductum; abdomen dilute rufo-castaneum nitidum, parce subtilissime punctulatum, versus basin et latera pilis paucis brevibus adpersum. Pedes longiusculi rufo-castanei nitidi, parum punctulati et pilosi; tibiæ anticæ externe sub-tridentatæ, ultimo longo, arcuato, supremo parvo obtuso.

Entomologo acutissimo Celeb. Dom. Prof. A. W. Knoch, reverenter dedicant

SCHÖNH. & GYLLENH.

108) MELOLONTHA MUCIDA: dilute castanea glabra, opaca, griseo-micans, clypeo sub-integro, tho-

rae lateribus angulariter dilatato sub-crenulato, elytrisque umbilicato-punctulatis.

V A R. β . Fusco-castanea, clypeo sub-emarginato, pectoris lana grisea.

Habitat in Indiis. Mus. *Schönherr* et *Gyllenhal*.

M. solstitiali paullo longior, sed non latior; corpus totum aut dilutius fusco-testaceum, aut saturatius fusco-castaneum, opacum, supra glabrum, sed quasi mucore griseo aut plumbeo, secundum varium situm renitens. Caput breve, saturatius castaneum, sub-nitidum, confertissime profunde punctatum, linea impressa, bi-arcuata a clypeo distinctum: clypeus brevis transversus concolor, similiter punctatus, marginibus reflexus, rotundatus, integerrimus. Antennæ ferruginæ, clava ovata. Thorax brevis transversus, antice vix emarginatus, angulis obtusis, lateribus in medio fere angulariter valde dilatatus, margine angusto elevato, obsolete inæqualiter crenato, pilis longis ferrugineis simplici serie ciliato; postice perparum bi-sinuatus, angulis obtusis; supra convexus, æqualis, castaneus aut rufo-testaceus sat crebre subtiliter punctatus, punctis sub oculo acute armato umbilicatis. Scutellum breve, latum, sub-triangulare concolor, parce punctatum, basi pallidociliatum. Elytra thorace quintuplo longiora, apice sub-truncata, supra convexa, dilutius testacea, opaca, mucore plumbeo renitentia, lineis elevatis obsolete notata, suturali recta, mediis obliquis, et præterea punctis parvis umbilicatis crebre adpersa, interdum subseriatis, in disco rarioribus. Pygidium sub-triangulare convexum, elytris concolor, crebre punctatum, undique marginatum. Pectus fusco-castaneum opacum, crebre punctulatum, lana densa pallida tectum; abdomen tumidum testaceum sub-nitidum, parce subtiliter punctulatum, glabrum. Pedes elongati rufo-testacei nitidi, pilis pallidis adpersi, femoribus parce, tibiis crebrius et profundius punctatis.

V A R. β : differt colore saturatiore, fusco-castaneo; clypeo in medio leviter emarginato, et lana pectoris minus densa, grisea: cæterum simillima.

O B S. *Melol. micans* Knoch N. Beytr. I. p. 77. 4. huic quoad staturam et colorem simillima, sed duplo minor, clypeus evidentius emarginatus, thoracis latera minus et rotundate dilatata, crebrius crenulata; puncta thoracis longe majora, pleraque interne linea semi-circulari impressa; puncta elytrorum etiam majora

umbilicata; pectus minus dense villosum; abdomen valde tumidum, pilis parvis adpersum.

G Y L L E N H.

109) MELOLONTHA GEORGICANA: brevior pilosa fusco-castanea, thorace æquali sub-nitido creberrime punctulato, lateribus crenulato, elytris opacis griseo-micantibus, spinis tibiaram posticarum longis acutis.

Habitat in Georgia Americæ. Dom. Hooker Mus. Schönherr.

M. solstitiali non longior sed paullo latior, minus convexa. Caput nigro-brunneum, fronte fere plana, confertissime rugoso-punctata, pilis longioribus griseis sub-erectis sat crebre adpersa; clypeus linea bi-arcuata a fronte distinctus, dilutius rufo-castaneus, parum pilosus, profunde punctatus, reflexo-marginatus, antice leviter emarginatus; oculi magni nigro-castanei nitidi. Antennæ rufo-ferruginæ, clava maris longa sub-recta. Thorax brevis transversus, antice emarginatus, angulus parum prominulis, lateribus in medio valde rotundato-dilatatus, margine anguste reflexo, evidenter et crebre crenato, ciliato; basi bi-sinuatus, angulis rectis; supra modice convexus, nigro-brunneus sub-nitidus, confertissime punctulatus, vix vero rugulosus, pilis plurimis griseis, partim depressiusculis, partim erectis, adpersus. Scutellum breve, lato-triangulari, thoraci concolor, parcius punctatum et pubescens. Elytra thorace quadruplo longiora, apice singulatim obtuse rotundata, supra modice convexa, dilutius rufo-castanea opaca, certo situ plumbeo griseoque nitentia, sat crebre subtiliter punctulata, pilis brevibus depressis griseo-albidis, e quovis puncto assurgentibus, adpersa, interjectis aliis longis erectis juxta basin et regionem scutelli. Pygidium sub-cordatum testaceum, confertissime subtiliter punctulatum, pilisque brevibus depressis griseo-albidis adpersum, margine undique elevato obscuriore. Pectus rufo-brunneum, confertissime punctulatum, villositate longiore cinereo-pallida vestitum; abdomen tumidum castaneum sub-opacum, crebre subtiliter punctulatum, pilis brevibus depressis griseo-albidis adpersum. Pedes longi, femoribus rufo-testaceis nitidis, parum pilosis et punctatis, tibiis saturatioribus rugulosis, anticis externe acute tridentatis; spinæ duæ apicales tibiaram posticarum cornæ, longæ, ar-

cuetae, acutae; dens in medio interiori unguulorum acutus, sed apicali dimidio brevior.

Obs. *M. Ilcis*, Knoch N. Beytr. I. p. 75. 3. jam descripta simillima et valde affinis, sed statura longior, thorax confertissime rugulosus, in medio sub-carinatus, pilis crebris depressis, nullis vero erectis obsitus; thoracis latera obsoletius crenulata; spinæ apicales tibiarum posticarum breviores, compressæ, apice membranaceo-diaphanæ, et dens interior unguulorum multo longior, apicali fere æqualis, unde vere distinctæ species videntur.

G Y L L E N H.

110) MELOLONTHA CRENATA: glabra castanea nitida, foveolato-punctata, capite transversim carinato, thorace lateribus crenato, postice elevato, pectore pallido-villoso.

Habitat in Sierra Leona Afices Dom. Prof. *Ajzelius* Mus. *Schönherr* et *Gyllenhal*.

M. solstitiali major, latior, magis convexa. Caput breve latum nigro-castaneum, nitidum, confertissime et profunde punctatum, carina transversa arcuata, valde elevata, antice levi, a clypeo concolore et similiter punctato distinctum; frons plana, vertice ipso elevato-carinato; clypeus brevissimus depressus, margine reflexo, obtusissime rotundato, vix emarginato; oculi glauci, supra parum conspicui. Antennæ ferrugineæ, clava maris elongata, recta, femine ovata, utriusque tri-phylla. Thorax brevis latus transversus, antice late emarginatus, angulis obtusis, lateribus rotundato-dilatatus, margine reflexo, evidenter et crebre crenato, ciliato; basi sub-hisinuatus, angulis obtusis; intra basin utrinque sub-retusus, unde exstat quasi carinula elevata transversa arcuata utrinque; supra valde convexus, totus castaneus nitidus, foveolis crebris undique impressus, pro vario inspectu variam formam mentientibus, aut orbiculatis, aut semi-circularibus, aut didymis; in singuli medio setula minima depressa albida observatur, cujus ope variatio ludicra formæ force causatur. Scutellum breve latum triangulare, thoraci concolor, punctis paucis similibus impressum. Elytra thorace fere quadruplo longiora, apice singulatim obtuse rotundata, dilutius rufo-castanea, nitida, æqualia, absque costis elevatis, punctis seu foveolis, pro vario aspectu aliam formam præbentibus, setula simili uti foveolæ thoracis ornatis, crebre vage.

adpersa; interstitia foveolarum, seu ipsa superficies elytri, oblique inspecta, lævis, nitida, perpendiculariter vero visa, rugosa apparet. Pygidium sub-rotundatum castaneum convexum, foveolis similibus uti thorax crebre adpersum. Pectus castaneum sub-nitidum, subtiliter punctulatum, pilis longis fusco-testaceis parum dense villosum; abdomen plerumque dilutius rufocastaneum nitidum, versus latera parce punctulatum, pilisque parvis depressis adpersum. Pedes longiusculi rufocastanei nitidi, parum punctati et pilosi; unguli interne, apicem propius, dente longo valido muniti.

Obs. *M. reflexa* Fabricii, præsertim secundum accuratorem descriptionem Illigeri in Oliv. Vers. Germ. II. p. 45. 22. not. (p), huic proxima videtur, non vero eadem, ut ex comparatione descriptionum hauriri possit.

Obs. Sub nomine: *Geotrypes serratus*: insectum communicavit Dom. Schneid. jam descripto omni puncto simillimum, modo magnitudo fere triplo minor, pygidium minus convexum, parce punctatum, et dens unguulorum brevior; an vero species distincta secundum specimen unicum pro certo dijudicare non audeo.

GYLLENH.

111) MELOLONTHA RETUSA: dilute castanea nitida, undique glabra, creberrime foveolato-punctata, capite transversim carinato, thorace lateribus crenulato, postice elevato.

Habitat in Sierra Leona Africa. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

M. crenata plus triplo minor, magisque elongata; cæterum quoad partium formationem simillima et affinis; distincta tamen: elytris multo longioribus, pectore glabro, abdomine undique crebre et profunde punctato, etc. — Capitis et clypei structura, punctura, carina transversa elevata, omnino ut in *M. crenata* descripta, modo color dilutius rufocastaneus. Thorax etiam omnimode ut in illa, sed dilutior, et setulæ albidæ in foveolis impressis nullæ. Scutellum paullo longius, exacte triangulare, thoraci concolor, foveolis minus crebris impressum. Elytra thorace quintuplo longiora, dilute rufocastanea, nitida, foveolis sub-umbilicatis creberrime adpersa, æqualia, absque lineis elevatis; setulæ nullæ albidæ in foveolis. Pygidium rotundatum convexum, elytris concolor, confertissime foveolatum, foveolis sat profundis, orbiculatis. Pectus fusco-casta-

neum sub-nitidum, creberrime et sat profunde punctatum, omnino glabrum; venter dilutius rufo-testaceus, parum nitidus, undique confertim ruguloso-punctatus. Pedes elongati rufo-castanei nitidi, perparum pilosi et punctati.

G Y L L E N H.

112) MELOLONTHA BI-MACULATA. Fabr. Oliv.
 VAR. β . Thorace nigro, lateribus late testaceis, elytris nigro-brunneis, limbo pallide testaceo.

Habitat in India Orientali. Dom. Gröndal. Mus. Schönherr et Gyllenhal.

Obs. Species vix rite determinata; descriptio Fabricii egena; figura Olivierii nimis elongata, angusta et nostris minor, quare descriptio accuratior adhibenda.

M. solstitiali brevior, sed latior, minus convexa, statura *M. serrata* Fabr. etsi duplo minor, supra tota glabra, subtus parce pilosa. Caput cum clypeo rotundatum rufo-testaceum, crebre et profunde rugoso-punctatum, vertice ipso nigricante; clypeus brevis, linea impressa arcuata a fronte distinctus, antice leviter emarginatus, modice reflexus. Antennæ ferruginæ, clava fuscescente. Thorax transversus, antice emarginatus, angulis obtusis, lateribus valde dilatatus, margine reflexo crenulato, præsertim anterie; basi bisinuatus, angulis sub-acuminatis; supra convexus, niger nitidus, sat crebre punctatus, lateribus totis late testaceis; in medio dorsi ruga longitudinalis elevatior, inæqualis, impunctata. Scutellum breve, lato-triangulari, brunneum, vix punctatum. Elytra thorace vix quadruplo longiora, apice singulatim obtuse rotundata, supra modice convexa, nigro-brunnea nitida glabra, limbo laterali et apicali late, indeterminate, flavo-testaceo; præterea parce punctata, costis aliquot elevatis notata, quarum interstitia obsolete striato-punctata. Pygidium rotundatum, pallide testaceum, nitidum, parce et obsolete punctatum. Pectus fusco-testaceum, crebre subtiliter punctulatum, pilis griseis depressis, parum densis, adpersum; abdomen pallide testaceum nitidum, parum punctatum et pilosum. Pedes mediores pallide testacei nitidi, parum punctati et pilosi; tibiæ anticæ extrorsum obsolete tri-dentatæ, nigromarginatæ; spinulæ apicales tibiæ posticarum latæ, compressæ, apice membranaceo-diaphanæ; dens interior unguulorum brevis acutus, in medio locatus.

G Y L L E N H.

113) MELOLONTHA VULPINA: pilosa rufo-ferruginea, varie albido-micans, capite sub-orbiculato emarginato, thorace crebre subtiliter punctulato, elytris dilutionibus nitidis.

Habitat in Rossia meridionali. Dom. *Steven. Mus. Schönherr.*

M. solstitiali paullo minor, brevior. Caput cum clypeo sub-orbiculatum, rufo-ferrugineum, crebre punctatum, fronte verticeque elevatis, iugis duabus transversis, anteriore in medio frontis, bi-arcuata, posteriore in ipso vertice, irregulari; clypei margo valde elevatus, in medio profunde emarginatus, margine late nigro. Antennæ rufo-ferrugineæ, clava maris magna, sub-recta. Thorax antice angustior, fere truncatus, lateribus valde rotundato-dilatatus, margine angusto, obsolete crenulato; basi bi-sinuatus, supra convexus, saturate rufo-ferrugineus, parum nitidus, undique confertissime punctulatus, in medio dorsi canalicula abbreviata impressus, pilis longis albidis reclinatis minus dense adpersus, lateribus secundum varium aspectum albo- & niveo-micans. Scutellum triangulare thoraci concolor, crebre punctatum, apice rotundatum, basi lana densa albida tectum. Elytra thorace plus triplo longiora, apice truncata, supra modice convexa, dilutius testacea, nitida, irregulariter ruguloso-punctata, costis nonnullis elevatis sub-lævibus notata, pilisque parvis cinereis parce adpersa, basi lana densa albida, e pectore ascendente, cincta. Pygidium sub-cordatum, convexum, confertissime punctulatum, pilosum, albo-micans. Pectus lana longa densissima albida omnino tectum; abdomen rufo-testaceum nitidum, crebre punctulatum, parce pilosum, lateribus albo-micans. Pedes longiusculi rufo-ferruginei nitidi, crebre punctulati & pilosi, tibiis anticis externe dentibus tribus validis acutis nigro-marginatis, armatis; tibiæ posticæ apice valde dilatatæ, infundibuliformes, spinis duabus, exteriori longa arcuata, apice diaphana; unguli omnes interne, paullo infra medium, dente brevi acuto armati.

Obs. *M. pulverea*, Knoch. N. Beytr. I. p. 88. 4. huic in multis simillima & affinis, sed longior; clypeus rotundatus integerrimus, & unguli juxta ipsam basin interiorem dente obtuso armati.

G Y L L E N H.

114) MELOLONTHA CAUCASICA: pilosa rufo-ferruginea, clypeo obtuse rotundato, emarginato, thorace minus crebre punctato, spinis apicalibus tibiaram posticarum brevibus compressis.

Habitat in Rossia meridionali, Caucaso. Dom. *Steven.* Mus. *Schönherr.*

Magnitudo, statura & color *M. vulpinae* omnino, diversa tamen, clypeo antice latiore, obtuso, nec orbiculato, thorace punctis majoribus, minus crebris impresso; spinulis apicalibus tibiaram posticarum brevibus, sub-æqualibus, compressis, & corpore unicolore, nec pro vario aspectu albo-micante, &c. Caput breve rufo-ferrugineum, confertissime rugoso-punctatum, parce pilosum, vertice in carinam transversam flexuosam, erosam, elevato; clypeus capiti concolor, linea arcuata impressa ab illo distinctus, minus profunde punctatus, depressus, margine elevato nigro, antice obtuso, in medio sat profunde emarginato. Thoracis structura ut in præcedente, supra convexus, dilutius rufo-testaceus, nitidus, pilis rarioribus longis erectis pallidis adpersus, punctisque majoribus, minus crebris, impressus. Scutellum triangulare thoraci concolor, parce punctatum, apice acutum. Elytra quoad formam ut in priori, pallidius rufo-testacea, profundius vage punctata, basi ipsa transversim profunde impressa, ibique longius pilosa, superficie reliqua pilis paucis minutissimis depressis adpersa. Pygidium sub-cordatum convexum, dilute testaceum, creberime punctulatum, subtiliter pilosum. Pectus pallide testaceum, subtilissime punctulatum, lana longa mollissima flavescente tectum; abdomen pallide testaceum nitidum, versus latera crebre, in medio parum punctulatum, tenuiter pilosum. Pedes rufo-ferruginei nitidi, longius pallido-pilosi, tibiis anticis externe nigro-marginatis, tridentatis, dente extremo longo, superioribus parvis obtusis; tibiæ ultimi paris apice dilatatae, infundibuliformes, spinulis duabus brevibus, sub-æqualibus, compressis, apice diaphanis; unguli ut in *M. vulpina* constructi.

G Y L L E N H.

115) MELOLONTHA BI-CARINATA: pilosa rufo-ferruginea, capite orbiculato integro, transversim bicarinato, thorace subtiliter punctulato hirto, elytris pallidioribus sub-glabris, profunde punctatis.

Habitat. — — — Mus. *Schönherr.*

Parva in hac Familia, *Mel. horticola* vix longior, sed paullo latior. Caput cum clypeo sub-orbiculatum, rufo-ferrugineum, sat crebre sed minus profunde punctatum, fronte verticeque pilis longis erectis pallidis adspersis; in ipso vertice carina transversa elevata bi-arcuata, & alia major, elevatior, semel arcuata, anteriorius, ubi clypeus a fronte distinguitur, ambæ fusco-brunnæ, juxta margines connexæ; clypeus brevis rotundatus integerrimus, margine reflexo brunneo; oculi magni castanei. Antennæ pallide testaceæ. Thorax transversus, antice late emarginatus, lateribus rotundato-dilatatus, subtiliter crenulatus, basi bi-sinuatus, supra convexus, æqualis, rufo-ferrugineus, crebre subtiliter punctulatus, villositate longa, satis densa flavescente vestitus. Scutellum oblongo-triangulari, thoraci concolor, crebre punctulatum, basi villositate flavescente tectum. Elytra thorace vix quadruplo longiora, apice simul rotundata, supra modice convexa, pallidius testacea, nitida, punctis majusculis impressis undique crebre vage adspersa, versus basin sub-pilosa, cæterum glabra. Pygidium sub-cordatum, pallide testaceum nitidum, parce punctulatum & pilosum. Pectus pallide testaceum, crebre subtiliter punctulatum, lana densa mollissima helvola tectum; abdomen pallide testaceum nitidum, vix punctulatum, parum pilosum. Pedes rufo-testacei nitidi, femoribus dense lanatis, tibiis anticis externe acute tridentatis, unguibus omnibus apice bifidis, dente anteriore paullo brevior.

Obs. *Mel. ruficollis* Fabr. Oliv. statura, colore & carinis capitis similis videtur, sed illa secundum descriptiones omnino glabra erit, thorax profunde punctatus, &c., unde certe distinctæ species.

G Y L L E N H.

116) MELOLONTHA CYLINDRICA: elongata glabra, brunneo-testacea nitida, undique crebre punctata, clypeo sub-truncato integro, vertice nigricante.

Habitat in India Orientali, Dom. *Kymell*. Mus. *Schönherr* & *Gyllenhal*.

M. brunnea longior sed vix latior, sub-cylindrica, tota supra & subtus glabra. Caput breve transversum, vertice elevato nigro, fronte plana ferruginea nitida, parce punctulata; clypeus brevissimus, linea impressa a fronte distinctus, illique concolor, crebrius punctulatus, antice truncatus, unguibus tamen rotundatis, margi-

nibus reflexis nigricantibus; oculi magni nigro-castanei. Antennæ sub-testaceæ, clava ovata fusca, pilosa. Thorax brevissimus transversus, antice parum emarginatus, lateribus rotundato-dilatatus, basi fere recta truncatus, undique anguste marginatus, supra valde convexus, pulvinatus, brunneo-testaceus nitidus, crebre & profunde punctatus. Scutellum breve latum sub triangulare, thoraci concolor, sat crebre punctatum. Elytra latitudine thoracis, at illo sextuplo longiora, apice singulatim rotundata, supra valde convexa, cylindrica, pallidius testacea nitida, confertissime & profundius quam thorax punctata; in disco lineæ nonnullæ elevatae, obsoletæ, juxta quas puncta crebriora sub-seriata. Pygidium sub-cordatum convexum, luride testaceum, nitidum, crebre sed minus profunde punctatum. Corpus totum subtus luridum vel glauco-testaceum nitidum, sat crebre & profunde punctatum, glabrum. Pedes longiusculi tenues, glauco-testacei, pilis paucis parvis adspersi, tibiis anticis externe tridentatis, dente extimo longo arcuato, reliquis parvis; unguli omnes apice bifidi, dente interiore paullo brevior.

G Y L L E N H.

117) MELOLONTHA GIBBULOSA: breviter ovata rufo-testacea nitida, thorace elytrisque lævissimis glabris, subtus villosa, pedibus crassis, tarsis tenuibus.

Habitat in Brasilia; Mus. *Gyllenhal*, e Mus. *Schneideri*.

Minor in hac Familia, *M. lusitanica* multo brevior, sed vix angustior, valde convexa. Caput oblongum rufo-testaceum, vertice lævi, fronte convexa, sat crebre punctata, in medio ruga transversa sub-carinata; clypeus semi-circularis, capiti concolor, basi profundius, antrorsum parce subtiliter punctulatus, margine alte reflexo nigricante, in medio paullulum emarginato. Antennæ pallide testaceæ, clava ovata, lamellis sex composita, intima brevior acuta stipuliformi. Thorax antice angustior, profunde emarginatus, angulis acutis, lateribus æqualiter rotundatus, margine angusto obsolete crenulato, basi bi-sinuatus, supra valde convexus, fere pulvinatus, rufo-testaceus nitidus, lævissimus & glaberrimus, exceptis ciliis longis helvolis sub margine laterali utrinque ut & baseos, e pagina inferiore erumpentibus; in medio dorsi rudimenta abrupta canaliculæ impressæ, & versus marginem utrinque

foveola ordinaria obsoleta. Scutellum triangulare concolor læve, basi lana decumbente vestitum. Elytra thorace vix triplo longiora, apice late truncata, supra modice convexa, rufo-testacea nitida glabra, striolis impressis lævibus 2 seu 3 in singulo, at obsoletissimi; margo & apex subtus ciliato-pilosa. Pygidium sub-conicum, pallide testaceum nitidum, in medio longitudinaliter elevatum, parce obsolete punctulatum, undique elevato-marginatum, pallido-ciliatum. Pectus pallide testaceum, subtilissime crebre punctulatum, villositate longa concolore vestitum; abdomen rufo-testaceum nitidum, versus latera crebrius, in medio rarius punctatum, pilisque longiusculis parce adpersum. Femora crassa rufo-testacea, dense testaceo-pilosa; tibiæ etiam crassæ, concolores, anticæ externe acute tridentatæ; posteriores quatuor apice crassiores, infundibuliformes; tarsi valde tenues, articulis apice crassioribus nodosis, ungulis parvis æqualibus falcatis, interne, basin propius dente obtusiusculo armatis.

GILLENH.

118) MELOLONTHA FALLÉNII: villosa fusco-picea, clypeo, thoracis lateribus elytrisque rufo-testaceis, his ruguloso-punctatis, pygidio punctulato testaceo, villositate thoracis densa erecta.

Habitat in Suecia meridionali Dom. Billberg.

M. solstitiali simillima & valde affinis, sed fere triplo minor; elytra rufo-testacea, evidentius rugoso-punctata, absque lineis albidis; pygidium punctulatum, nec granulatum, &c. Frons & vertex nigro-picea, pallido-pilosa, crebre & profunde rugoso-punctata; in medio frontis foveola longitudinalis impressa, & inter oculos rugula transversa interrupta obsoleta; clypeus brevis, linea impressa a fronte distinctus, rufo-testaceus, crebre subtilius punctatus, alte reflexo-marginatus, margine brunneo antice retuso, vix vero emarginato; oculi brunnei. Antennæ rufo-testaceæ, clava maris magna, elongata. Thorax transversus, antice angustior, parum emarginatus, lateribus rotundato-dilatatus, margine angusto, obsolete crenulato; basi bi-sinuatus, angulis sub-rectis; supra convexus, fusco-piceus, lateribus late rufo-testaceis, in disco creberrime, versus margines parcius subtiliter punctulatus, undique pilis longis pallidis, parum reclinatis, dense vestitus; in medio dorsu canaliculâ longitudinalis impressa, punctata. Scutellum breve, latum, rufo-testaceum, crebre punctatum,

apice obtuse rotundatum, basi lana longa flavescens tectum. Elytra thorace plus triplo longiora, apice truncata, supra modice convexa, rufo-testacea nitida, sat crebre & evidenter punctata, versus suturam rugulosa, costisque nonnullis elevatis notata, pilis pallidis, circum scutellum longioribus erectis, in reliqua superficie parvis, rarioribus, reclinatis adpersa. Pygidium cordiforme convexum, pallidius testaceum, crebre subtiliter punctulatum, pilis brevibus erectis parce adpersum. Pectus fusco-piceum, crebre subtiliter punctulatum, lana longa densa molli pallida vestitum; abdomen fusco-piceum, subtilissime crebre punctulatum, pilis depressis cinereo-albidis undique, versus latera densius, tectum, & præterea in cujusvis segmenti medio series e pilis erectis rigidis spiniformibus castaneis; venter maris in medio canaliculatus, feminae convexus. Pedes longiusculi rufo-testacei nitidi, parcius pilosi & punctati; tibiae anticae externe brunneo-marginatae, plerumque solum dente apicali, interdum altero superiore parvo armatae.

Celeb. Dom. C. F. FALLÉN, Hist. Nat. Prof. Lundensis, Ins. Sv., præcipue *Rhyngota* et *Antliata* eximie dilucidavit.

Obs. *M. solstitialis* Linnæi, præter magnitudinem triplo majorem, colorem & puncturam elytrorum, &c. præterea differt: villositate thoracis quoad partem depressa, interjectis pilis longioribus erectis; pilositate pygidii multo longiore, densiore, pygidioque granulato, &c. Character distinctivus ideo sic proponendus:

M. solstitialis: villosa fusco-picea, clypeo thoracisque lateribus rufo-testaceis, elytris pallidis, obsolete punctatis, albido-lineatis, pygidio granulato pallido, longius villosa.

GYLLENH.

119) MELOLONTHA TROPICA: sub-villosa fusco-picea, clypeo thoracisque lateribus testaceis, fronte transversim carinata, elytris pallide testaceis ruguloso-punctatis, villositate thoracis depressa grisea.

Habitat in Austria, a Dom. Megerle hoc nomine missa. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Magnitudo, statura & summa affinitas *M. Fallénii*, diversa tamen videtur, ut in caractere indicatum. Frons & vertex nigro-picea, parum pilosa, crebre subtilius rugoso-punctata; in medio frontis inter oculos carina elevata transversa, in medio per foveolam oblongam interrupta, & in ipso vertice carinula obsolete abbreviata; clypeus linea obsolete a fronte distinctus, cæterum structura, colore & punctura ut in

M. Fallénii descriptus; oculi & antennæ etiam ut in illo. Thoracis forma, color & punctura ut in præcedenti omnino, sed pilositas longe alia, nempe e pilis brevibus depressis griseo-albidis, ab utroque latere disci in lineam latam arcuatam, inque canalicula dorsi angustam, magis condensatis, constans, absque villis longis erectis, ut in thorace præcedentis. Scutellum breve, latum, sub-triangularè, piceo-testaceum punctulatum, basi cinereo-villosum. Elytrorum structura, punctura & costæ ut in priori, sed color pallidius testaceus; in costis duabus mediis cujusvis elytri, linea flexuosa albidior observatur, ut in *M. solstitiali*. Pygidium ut in præcedenti. Pectus fusco-piceum, crebre punctulatum, pilis griseo-albidis depressis parcius adpersum. Pedes ut in præcedenti omnino.]

Femina paullo major, antennarum clava minori ovata, ventre convexo, non canaliculato, elytris saturatius testaceis, tibiisque anticis externe sub-tridentatis, à mare differt.

Obs. *M. solstitialis* var. minor, Oliv. Ent. Tab. 2. f. 11. ut & *M. solstitialis* Latr. Gen. Ins. II. p. 109. 4. forte huc pertinent, nam in *M. solstitiali* genuina Linnaei, frontem transversim carinatam nunquam vidi.

GYLLENH.

120) MELOLONTHA PORCATA: villosa nigro-brunnea, profunde punctata, elytro singulo costis quatuor glabris, interstitiis totidem griseo-setosis.

Habitat ad Caput bonæ Spei? Mus. Schönherr.

Magnitudo *M. solstitialis*, facies *M. australis*. Caput nigrum, profunde punctatum, pilis longis rigidis griseis adpersum, fronte impressa, vertice valde elevato; clypeus magnus, latus, concavus, antice sub-truncatus, vix emarginatus, capiti concolor, similiter pilosus & punctatus; oculi pallide glauci. Antennæ piceæ, clava magna pallidiore. Thorax antice angustior, sub-emarginatus, lateribus & postice rotundato-dilatatus, supra parum convexus, brunneo-niger, crebre & profunde punctatus, villositate longa densa pallida vestitus. Scutellum semi-ovale concolor, punctatum, pilosum. Elytra thorace quadruplo longiora, apice sub-truncata, supra parum convexa, brunneo-nigra, costis in singulo quatuor elevatis glabris nitidis, interstitiis rugoso-punctatis, setis, vel potius squamulis setiformibus rigidis depressis griseo-albidis, lineas totidem la-

tas albidas formantibus, adpersis. Pectus nigrum opacum, crebre punctulatum, lana densa pallida tectum; abdomen nigro-piceum nitidum, obsoletius punctatum, griseo-pilosum, segmentorum marginibus testaceis. Pedes elongati nigro-brunnei, dense pallido-pilosi, tibiis anticis externe tridentatis. SWARTZ.

121) MELOLONTHA PAGANA. Oliv.

Obs. Descriptio & figura *M. marginata* Herbst Col. III. p. 86. 38. Tab. 24. f. 2. similitudinem summam cum *M. pagana* Oliv. monstrat; diversam tamen dicit Dom. Illiger in Mag. Tom. IV. p. 78. 25. & ad *M. ruficornem* Fabricii refert, quamvis character & descr. Fabricii parum illi concordant; *M. paganam* Oliv. veram, a Dom. Dejean benevole communicatam, certitudinis causa ulterius describere volumus: — *M. astiva* minor, præsertim brevior. Caput nigrum nitidum, crebre rugoso-punctatum, vertice villosus; clypeus transversus, antice alte reflexus, parum emarginatus; antennæ ferruginæ, clava maris magna arcuata. Thorax niger, confertissime subtiliter punctulatus, pilis longis densis pallidis sub-erectis vel parum reclinatis tectus. Scutellum triangulare nigrum, profundius punctatum, pilosum. Elytra convexa, disco pallide testacea nitida, margine laterali anguste, sutura apiceque latius nigro-brunneis; undique crebre & profundius quam thorax punctata, pilis minutis griseis reclinatis adpersa. Pygidium cordatum pallide testaceum, obsolete punctatum. Pectus dense pallido-villosum; abdomen tumidum, flavo-testaceum nitidum, parce punctulatum & pilosum. Pedes nigri pilosi, femoribus quatuor posterioribus dilutius ferrugineis.

GYLLENH.

122) MELOLONTHA ATRA Fabr. *M. solstitiali* dimidio minor, angustior, nigra, elytris interdum brunneis. Clypeus truncatus, integer; in medio frontis ruga transversa elevata. Thorax crebre & sat profunde punctatus, pilis longis erectis pallidis minus dense adpersus. Elytra minus crebre rugoso-punctata, vix pilosa, costis solitis elevatis notata, juxta quas rugulæ crebriores, sub-seriatæ, unde apud auctores striata dicuntur elytra. Pectus minus dense pallido-villosum; abdomen brunneum, parum pilosum. Pedes nigri, tarsi obscure ferrugineis. GYLLENH.

123) MELOLONTHA LUSITANICA: villosa castanea, clypeo integro, thorace brevissimo profundius punctato, pilis erectis minus dense villosa, elytris creberrime rugoso-punctatis.

Habitat in Lusitania. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Proxima *M. atra* Fabr. sed dilutior, thorax multo brevior, elytra crebrius rugoso-punctata, &c. *M. assimili* Knoch & Herbst ut & *M. pilicollis* Megerle (*M. transversali* Hoffmensegge) & *M. castanea* Herbst colore, magnitudine & facie simillima, sed punctura & pilositate thoracis, &c. vere diversa. Caput sub-quadratum convexum castaneum, creberrime & sat profunde rugoso-punctatum, pilis erectis fusco-testaceis adpersum, fronte media ruga transversa inæquali verticeque ipso elevatis; clypeus brevis sub-lunatus, linea bi-arcuata a fronte distinctus, dilutius testaceus, obsolete punctatus, margine elevato brunneo, in medio paululum inflexo, minime vero emarginato; oculi nigro-brunnei. Antennæ flavæ centes, clava maris magna arcuata. Thorax brevissimus, longitudine plus triplo latior, antice truncatus, angulis rotundatis, lateribus modice rotundato-dilatatus, margine angusto sub-crenulato; basi læviter bi-sinuatus, angulis fere rectis, supra convexus, castaneus sub-nitidus, ad latera plerumque dilutius testaceus, undique crebre & sat profunde punctatus, pilis longis erectis pallescentibus minus dense adpersus. Scutellum triangulare, thoraci concolor, crebre punctatum, basi lana longa flava decumbente tectum. Elytra thorace quintuplo longiora, apice truncata, in dorso minus convexa, rufo-castanea, sub-nitida; sutura limboque saturatius brunneis; undique confertissime rugoso-punctata, costis solitis elevatis notata; pilis paucis minutis erectis, ægre observandis, adpersa. Pygidium breviter cordatum, convexum, castaneum vel testaceum, crebre & sat profunde punctatum, vix pilosum. Pectus lana densa pallide flavescente tectum; abdomen jam saturatius, jam dilutius testaceum, nitidum, subtiliter punctulatum, pilis paucis erectis adpersum. Pedes elongati pallide testacei, fere flavescentes, femoribus pilosis, tibiis punctatis, anticis externe dente apicis longo, arcuato, acuto, medio parvo obtuso, supremo obsolete.

GYLLENH.

124) MELOLONTHA PILICOLLIS: villosa rufo-castanea, clypeo integerrimo, thorace brevissimo basi

truncato, supra subtilissime punctulato, pilis depressis griseis erectisque helvolis dense villosis.

Habitat in Austria; sub hoc nomine a Dom. *Megerle* missa; eadem ut *M. transversalis* Dom. *Com. Hoffmannsegge* a Dom. *Schneider* communicata. Mus. *Schönherr & Gyl'enhal*.

Magnitudo & statura *M. lusitanica*. Caput cum clypeo sub-quadratum, rufo-castaneum vel ferrugineum, fronte profunde rugoso-punctata, in medio transversim elevato-sub-carinata, vertice dense pallido-piloso; clypeus brevis, obsoletius punctatus, linea arcuata a fronte distinctus, alte reflexus, margine antico sub-truncato, integerrimo. Antennæ pallide testaceæ, clava maris longa arcuata, feminae brevis ovata. Thorax brevissimus, longitudine triplo latior, basi apiceque fere recta truncatus, lateribus valde rotundato-dilatatus, margine angusto sub-crenato; supra convexus, rufo-castaneus, versus latera dilutius testaceus, undique confertissime subtiliter punctulatus, linea media longitudinali sub-lævi; pilis crebris griseis depressis brevioribus, aliisque sub-erectis longioribus helvolis immixtis, dense tectus. Scutellum triangulare, thoraci concolor, basi punctatum & longius pilosum, apice lævissimum. Elytra thorace quintuplo longiora, apice truncata, supra convexa, dilutius castanea, sub-nitida; crebre & profundius punctata, interne sub-rugosa, pilis longiusculis depressis griseis adpersa. Pygidium breviter cordatum, convexum, pallide testaceum, obsolete punctatum, pilis minutis depressis adpersum. Pedus castaneum, crebre punctulatum, villositate longa pallida tectum; abdomen pallidius testaceum, versus latera crebre punctulatum, pilisque brevibus depressis adpersum. Pedes pallide testacei, pilosi & punctati, tibiis anticis externe bidentatis.

GILLENH.

125) MELOLONTHA CASTANEA: Herbst.

Magnitudo, statura & color *M. lusitanica* & *pilicollis*, distincta tamen videtur: clypeus transversus, antice obtusus, margine alte elevato, in medio sub-emarginato, cum capite sat crebre & profunde punctatus. Thorax postice bi-sinuatus, supra valde convexus, saturate castaneus, confertissime subtiliter punctulatus, pilis brevibus depressis griseis tectus, nullis vero longis erectis, exceptis ciliis marginalibus, paucisque in medio baseos sparsis. Scutellum crebre punctulatum, etiam apice.

Elytra confertissime subtiliter punctulato-sub-rugosa, pilisque adeo minutis, ut vix nisi oculo armato visibilibus, adpersa. Pygidium cordatum, crebre punctulatum. Pectus lana densa pallida vestitum; abdomen rufo-testaceum, versus latera subtiliter punctulatum, parum pilosum. Pedes pallide testacei, tibiis anticis externe sub-tridentatis.

GYLLENH.

126) MELOLONTHA SEMI-RUFA: villosa rufo-testacea, elytris, abdomine pedibusque pallidioribus, clypeo emarginato, thorace subtilissime punctulato, pilis brevibus depressis vestito.

Habitat in Gallia; a Dom. Dejean ut *M. rufescens Latreillii*, auctori benevole missa.

Magnitudo & fere statura *M. atra*, præcedentibus valde similis & affinis. Caput sub-quadratum rufo-testaceum, fronte convexa, confertissime rugoso-punctata, parum pilosa; clypeus brevissimus, fronti concolor, obsoletius punctatus, linea bi-arcuata a fronte distinctus, margine alte elevato fusco, evidenter emarginato. Antennæ flavescens, clava maris magna arcuata. Thorax brevis, antice late emarginatus, lateribus rotundato-dilatatus, crenulatus, basi bisinuatus, ante scutellum fere in angulum productus, supra convexus, saturate rufo-testaceus, omnium subtilissime & confertissime punctulatus, punctis æqualibus; pube tenui depressa griseo-albida tectus, ciliis marginalibus tantum, pilisque paucis in medio baseos majoribus erectis pallidis. Scutellum sub-triangularare pallidius testaceum; parcius & profundius punctatum, basi villositate longa densa depressa flavescens tectum. Elytra thorace quadruplo longiora, apice truncata, supra modice convexa, pallide testacea, nitida, margine laterali anguste, sutura apiceque latius rufo-brunneis; undique confertissime & multo profundius quam thorax punctata, pilis minimis depressis, ægre conspicuis, sat crebre adpersa. Pygidium cordatum pallidum, obsoletius subtiliter punctulatum, pilositate brevissima erecta adpersum. Pectus dense pallido-villosum; abdomen pallide testaceum sub-nitidum, subtilissime obsolete punctulatum, parum pilosum. Pedes pallide testacei pilosi, tibiis anticis externe acute tridentatis.

Obs. Dom. Latreille in Gen. Crust. & Ins. II. p. 210 dicit: „*Melol. nostra rufescens*, eadem ac *M. equi-*

noctialis Dom. Herbst — quod nullo modo jam descriptæ convenit, quare vix *M. rufescens* vera Latr.

G Y L L E N H.

127) MELOLONTHA ASSIMILI: Herbst. Knoch. Color saturate rufo-testaceus, etiam in elytris. Caput sub-quadratum, convexum, crebre rugoso-punctatum; in medio frontis ruga transversa sub-carinata, & alia minor in vertice; clypeus rotundatus, in medio leviter emarginatus. Thorax brevis, basi bi-sinuatus, supra convexus, rufo-testaceus, ad latera pallidior. confertissime subtilissime punctulatus, immixtis punctis paulo majoribus sparsis; pilis parvis depressis griseis testis, aliisque majoribus erectis ochraceis, etiam crebris, villosus: pili minores depressi e punctulis minutis, erecti vero e majoribus ex-surgunt. Scutellum concolor, crebre & profunde punctatum. Elytra saturate rufo-testacea, parum nitida, confertissime subtiliter transversim rugulosa & punctata, pilis griseis sub-longioribus reclinatis, non vero arde depressis, sat crebre adpersa. Pygidium cordatum pallide testaceum, obsoletius punctatum, subtiliter pilosum. Pedus lana densa pallida testis. Abdomen fusco-testaceum sub-nitidum, subtiliter punctulatum, parum pilosum. Pedes pallide testacei pilosi, tibiis anticis tridentatis.

G Y L L E N H.

128) MELOLONTHA APRILINA: Duftschm. *M. assimili* proxima, quoad formam capitis & clypei, structuram, puncturam & villositatem thoracis, &c., sed minor, præsertim brevior & colore pallidior. Caput sub-quadratum testaceum, crebre rugoso-punctatum, parum pilosum, frontem media verticeque transversim obsolete carinatis; clypeus brevis concolor, antice alte reflexus, leviter emarginatus, nigro-cinctus. Antennæ flavescens, clava maris magna, elongata, femine brevi ovata. Thorax ut in *M. assimili* descriptus omnino, punctura & villositate duplici, hæc tamen pallidior, flavescens. Elytra pallide testacea, limbo sub-brunneo, crebre subtiliter punctata, vix rugulosa, pilis depressis griseis adpersa. Pedus dense flavescens-villosus; abdomen pallide ochraceum nitidum, subtiliter punctatum, parce pilosum. Pedes pallide ochracei, pilosi & punctati, tibiis anticis externe tridentatis.

Obs. Sub nomine: *M. flavescens* Dahl, e Carniolia, a Dom. Megerle missa.

G Y L L E N H.

129) MELOLONTHA CHLOROTICA: pallide testacea, supra glabra, capite rufo-brunneo, fronte carinata, clypeo emarginato, thorace profunde punctato, postice truncato.

Habitat in Nova Hollandia. Mus. Schönherr.

Statura præcedentium, sed parva, *M. brunnea* æqualis. Caput cum clypeo rufo-brunneum, opacum, crebre & profunde punctatum, fronte in medio carina transversa elevata sub-rugosa notato; clypeus brevis, latus, striga profunde impressa a fronte distinctus, antice elevatus, evidenter emarginatus. Antennæ pallide testaceæ, clava ovata tri-phylla. Thorax brevis transversus, antice parum emarginatus, lateribus valde rotundato-dilatatus, obsolete crenulatus, basi recta truncatus, supra valde convexus, pallide rufo-testaceus, glaber, nitidus, crebre & profunde punctatus, linea media longitudinali lævi rufo-brunnea. Scutellum breviter triangulare castaneum, punctis paucis impressum. Elytra thorace quadruplo longiora, apice sub-truncata, supra modice convexa, pallide testacea nitida glabra, sutura limboque anguste rufo-brunneis; sat crebre, evidenter punctata, punctis hinc inde seriatis. Pygidium sub-rotundatum, valde convexum, pallide testaceum, obsolete punctatum. Pectus pallide testaceum, subtiliter crebre punctulatum, villositate albida minus longa & densa obductum; abdomen pallide testaceum nitidum, obsolete & parce punctulatum. Pedes elongati testacei pilosi, unguis falcatis æqualibus, basi subtus dente obtuso armatis.

G Y L L E N H.

130) MELOLONTHA MUTATA: oblongo-ovata nigro-picea, sub-metallico micans, pedibus ferrugineis, clypeo leviter emarginato subtiliter punctulato, elytris sub-sulcatis, interstitiis elevato-carinatis.

M. brunnea, var. nigra. Illig. Mag. II. p. 220. 8?

M. nigricans. Dom. Dejean, in litteris.

VAR. β . Corpore rufo-ferrugineo, capite obscuriore.

Habitat in Lusitania. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

M. variabili vix brevior, sed multo angustior, statura *M. brunnea*, qua tamen dimidio minor & vere diversa, clypeo subtilius & confertius punctulato, elytrorum interstitiis sub-carinatis, &c. Caput cum clypeo nigro-piceum, confertim subtiliter punctulatum, clypeo satis late sed parum profunde emarginato, marginibus

elevato, angulis rotundatis; antennæ & palpi pallidi. Thorax brevis transversus, antice late emarginatus, lateribus parum rotundatus, basi sub-sinuatus, supra convexus, fere pulvinatus, nigro-piceus, versus solis radios metallico-micans, undique confertim subtiliter punctulatus, in medio posteriori longitudinaliter obsolete carinatus. Scutellum oblongo-triangulare concolor, intra latera punctulatum, plaga media oblongo-triangulari elevatiore lævi. Elytra thorace quintuplo longiora, apice truncata, supra convexa, nigro-picea, versus solem chalybæo- & metallico-micantia, sat profunde sulcata, sulcis latis, confertim vage punctatis, interstitiis angustis elevato-subcarinatis fere lævibus. Pygidium lato-triangulare rufo-piceum, confertim punctulatum. Corpus subtus rufo-piceum nitidum, confertim punctulatum, glabrum. Pedes longiusculi rufo-ferruginei, femoribus punctulatis & nonnihil helvolo-pilosis, posticis compressis; tibiis anticis externe acute bidentatis, reliquis spinulosis.

VAR. β . Colore dilutiore tantum differt.

GILLENH.

131) MELOLONTHA VESPERTINA: oblongo-ovata glabra rufo-testacea nitida, clypeo reflexo integro transversim elevato, elytris sulcatis, sulcis vage punctulatis.

M. vespertina Knoch, secundum D. Schneider.

Habitat in America boreali, Dom. Hooker. Mus.

Schönherr.

Statura oblongo-ovata omnino *M. brunnea*, sed dimidio minor, magis nitida, & in multis diversa. Caput rufo-ferrugineum nitidum, fronte parcius, clypeo confertissime punctulatis; clypeus concolor, antice alte reflexo-elevatus, integerrimus, in medio disci transversim elevato-subcarinatus; antennæ pallide testaceæ. Thorax brevis transversus, antice bi-emarginatus, angulis acutis, lateribus parum rotundatus, basi bi-sinuatus, supra modice convexus, rufo-testaceus nitidus glaber, sat crebre punctatus. Scutellum oblongo-triangulari concolor, similiter punctatum. Elytra thorace quintuplo longiora, posterius nonnihil latiora, apice truncata, supra convexa, paullo dilutius rufo-testacea nitida, sat profunde sulcata, sulcis latis confertim vage punctatis, interstitiis angustis subcarinatis; margo lateralis pilis helvolis ciliatus. Pygidium lato-triangulari

convexum rufo-testaceum nitidum, obsolete punctulatum. Corpus subtus rufo-testaceum nitidum glabrum, sat crebre punctulatum. Pedes longiusculi rufo-testacei, femoribus punctulatis, anterioribus sub-pilosis, posticis compressis: tibiæ spinulosæ, anticæ externæ acute bidentatæ. GYLLENH.

132) MELOLONTHA SETIFERA: ovata, supra fusco-picea opaca, subtus ferruginea, undique pilis rigidis erectis distantibus adpersa, clypeo truncato integro, elytris obsolete sulcatis.

VAR. β . paullo minor, tota pallide testacea.

Habitat in India Orientali. Dom. Kymell. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Statura *M. variabilis*, sed paullo major. Caput nigro-piceum opacum, vix punctulatum; clypeus dilutius rufo-piceus sub-nitidus, evidenter punctulatus, antrorsum angustior, apice truncatus, marginibus undique elevatus, linea retrorsum arcuata a fronte distinctus; setæ vel pili rigidi, fere spiniformes, erecti, ferruginei, in fronte & thoracis superficiæ frequentiores, in disco elytrorum vero rariores, sparsæ cernuntur, valde tamen fragiles, unde facile deteruntur. Antennæ pallide testaceæ. Thorax brevis transversus, antice late emarginatus, angulis acutis, lateribus modice rotundatus; basi sub-bisinuatus, supra convexus, fusco-piceus opacus, vix punctulatus, setis frequentioribus ut dictum adpersus. Scutellum oblongo-triangulare acutum, thoraci concolor, vix punctulatum. Elytra thorace vix quintuplo longiora, apice sub-truncata, supra modice convexa, fusco-picea opaca, obsolete sulcata, sulcis obsolete vage punctulatis. Pygidium lato-triangularè ferrugineum, obsolete punctulatum. Pectus ferrugineum glabrum, confertim punctulatum; abdomen concolor, obsolete & subtilius punctulatum, segmento singulo serie transversa e pilis longis erectis rigidis ferrugineis ornato. Pedes elongati ferruginei, tarsis obscurioribus; femora postica lata, valde compressa; tibiæ posticæ etiam latæ, valde spinulosæ, spinis marginalibus sæpe duplicatis.

VAR. β , paullo minor, tota pallide testacea, cæterum simillima.

Obs. *Melol. picea* Fabr. qualem in collectionibus nostris possidemus, jam descriptæ quidem similis & affinis, sed in pagina superiore pili vel setæ vix ullæ, in

abdomine per-breves, tenues, annulatim dispositæ; puncta in sulcis elytrorum obsoletissima, cinerascens; corpus supra opacum, aut fusco-piceum, aut dilutius ferrugineum, &c. — An ideo genuina? GYLLENH.

133) MELOLONTHA DICHROA: ovata glabra castanea, supra virescenti-metallico micans, subtilissime punctulata, clypeo lato truncato, abdomine seriatim piloso.

VAR. β . dimidio minor, supra dilutius rufo-castanea, parum metallico-micans.

Habitat in Sierra Leona Africæ; Dom. Prof. Afzelius. Mus. Schönherr.

M. variabili plus duplo minor, brevius ovata. Frons virescenti-cupreo micans nitida, subtiliter punctulata, vertice sub-lævi; clypeus sub-quadratus rubro-cupreus, antice truncatus, angulis rotundatis, confertim & profundius punctatus, undique reflexo-marginatus. Antennæ pallide testaceæ, clava elongata. Thorax anterieus paullo angustior, late emarginatus, angulis acutis, lateribus parum rotundatus, basi bi-sinuatus, supra modice convexus, saturate castaneus, virescenti-metallico micans, undique confertissime subtiliter punctulatus, subtus dilutius rufo-testaceus. Scutellum oblongo-triangulare castaneum, subtiliter punctulatum. Elytra thorace quadruplo longiora & ultra, posterius angustata, apice truncata, supra convexa, saturate castanea, parum virescenti-micantia, anguste & tenuie striata, obsoletissime subtiliter punctulata. Pygidium lato-triangulare testaceum nitidum, subtilissime punctulatum. Pectus ferrugineum nitidum glabrum, confertim & profundius punctatum; abdomen dilutius testaceum, subtilius & obsoletius punctulatum, serie unica transversa epilis brevibus concoloribus in singuli segmenti medio ornatum. Pedes ferruginei sub-pilosi, femoribus tibiisque posticis latis compressis.

VAR. β , dimidio minor, supra dilutius rufo-castanea nitida, in capite & thorace virescenti-cupreo micans, cæterum omni puncto simillima.

GYLLENH.

134) MELOLONTHA MURINA: oblongo-ovata rufo-picea, squamulis piliformibus cinereo-albidis variegata, clypeo sub-retuso, elytris lineis interruptis nigrovirentibus denudatis.

Habitat in Sierra Leona Africæ. Dom. Prof. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

Statura oblongior, fere *M. variabilis*, sed dimidio minor. Caput parvum nigro-virescens opacum sub-læve, macula cinereo-albida supra singulum oculum e squamulis parvis depressis piliformibus; clypeus magnus sub-quadratus rufo-piceus nitidus, virescenti-micans, confertim punctatus, antice sub-retusus. Antennæ pallide testaceæ, clava oblonga tri-phylla. Thorax brevis transversus, antice angustior, late & profunde emarginatus, lateribus parum rotundatus, basi bi-sinuatus, angulis rectis; supra in medio elevatior, fusco-piceus, virescenti-micans, versus latera magis depressus, dilutius rufo-ferrugineus, undique squamulis piliformibus depressis cinereo-albidis inæqualiter adpersus, fere impunctatus. Scutellum oblongo-triangularè acutum fusco-piceum, dense squamulosum. Elytra thorace quintuplo longiora & ultra, apice obtuse rotundata, supra modice convexa, rufo-picea, opaca, vix striata vel punctulata, squamulis piliformibus depressis cinereo-albidis inæqualiter adpersa, relictis lineis oblongis seriatis nigro-virescentibus denudatis. Pygidium sub-triangularè rufo-piceum, vix punctulatum, squamulis cinereo-albidis adpersum. Pectus & abdomen dilute rufo-picea, obsolete punctulata, parce squamulosa. Pedes dilute rufo-testacei, femoribus tibiisque posticis latis compressis.

GYLLENH.

135) MELOLONTHA VERSICOLOR. Fabr. Oliv.

VAR. β . Supra nigro-picea, æneo, violaceo cinereo-que pro vario situ resplendens, thoracis lateribus corporeque rufo-ferrugineis.

VAR. γ . Tota, etiam supra rufo-ferruginea, capite æneo-vario, thorace maculis quinque obsoletis elytrorumque margine laterali fuscis.

Habitant in Sierra Leona Africæ, Dom. Prof. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

Obs. Ob certionem speciei notiozem, aliqua præferre idoneum censuimus. Forma corporis breviter ovata, convexa; magnitudo & fere facies *Byrrhi pillule* mediocris. Clypeus antrorsum valde attenuatus, apice reflexus, truncatus, angulis rectis; supra confertissime subtiliter punctulatus, linea tenui arcuata sub-impres-
sa a fronte distinctus. Thorax antice late & profunde

G

emarginatus, angulis acutis, basi bi-sinuatus, angulis obtusis sub rotundatis; supra convexus, obsoletissime subtiliter punctulatus, punctis cinereo-micantibus. Scutellum oblongo-triangulari acutum, obsoletissime punctulatum. Elytra lata, thorace quadruplo longiora, apice sub-truncata, supra convexa, striis regularibus angustis obsolete punctatis exarata, interstitiis latis planis, obsoletissime punctulatis, punctis cinereo-micantibus. Corpus subtus in omni varietate rufo-ferrugineum glabrum, confertim punctulatum. Pedes rufo-ferruginei, plus minusve violaceo- & viridi-micantes, postici valde compressi, dilatati.

In VAR. β , caput nigro-piceum, violaceo- & virescenti-micans. Thorax capiti concolor, lateribus late, inæqualiter ferrugineis. Scutellum piceum. Elytra nigro-picea, pro vario situ violaceo, purpureo-cinereoque pulcherrime resplendentia. Pygidium & corpus totum subtus rufo-ferruginea, pectore purpureo-micante. Pedes corpori concolores, sed saturatius æneo-virescenti- & violaceo-tincti.

In VAR. γ , Caput piceum virescenti-micans, fronte ferrugineo-variegata; thorax rufo-ferrugineus, maculis 5 vel 7 fuscis, virescenti-tinctis, sæpe obsoletis; elytra rufo-ferruginea, margine laterali apiceque latius, sutura anguste fusco-virentibus; pedes ferruginei, virescenti-micantes.

GYLLENH.

136) MELOLONTHA CARINATA: breviter ovata, convexa, supra nigro-picea opaca, cinereo-varians, capite nitido, clypeo angustato, carinato, apice tridentato, elytris vix striatis.

Habitat in Sierra Leone Africae, Dom. Prof. *Afzelius*. Mus. *Schönherr* & *Gyllenhal*.

Statura omnino & similitudo *M. versicoloris*, sed plerumque paullo, imo dimidio minor. Caput & clypeus nigro-picea nitida, confertim punctulata, fronte inter oculos transversim elevata; clypeus a fronte carina elevata transversa distinctus, antrorsum valde angustatus, apice denticulis tribus acutis armatus; in medio disci carinula longitudinalis vel tuberculum oblongum elevatum. Antennæ fusco-ferrugineæ, basi pilosæ. Thorax brevis, antè angustior, late et sat profunde emarginatus, angulis rotundatis, basi sub-sinuatus, angulis obtusis, supra valde convexus, niger opacus, certo cinereo-veniens, vix visibiliter punctulatus.

Scutellum oblongo-triangulare acutum, thoraci concolor, sub-læve. Elytra magna, thorace quadruplo longiora, apice obtuse rotundata, supra valde convexa, nigropicea opaca, secundum varium situm cinereo, virescenti aut rufescenti nitentia, obsoletissime & vix visibiliter sub-striata & punctulata. Pygidium sub-triangulare convexum rufopiceum, confertim punctulatum. Pectus rufopiceum nitidum glabrum, evidenter, at minus crebre punctulatum; abdomen concolor, minus nitidum, obsoletius & subtilius punctulatum. Pedes rufopicei sub-pilosi, femoribus, præsertim posticis, latis, compressis, tibiisque ejusdem paris dilatatis spinulosis.

GYLLENH.

137) MELOLONTHA TUBERCULATA: breviter ovata convexa, supra nigropicea opaca, capite nitido, clypeo angustato tuberculato, apice integerrimo, elytris vix striatis.

Habitat in Sierra Leona Africæ. Dom. Prof. *Afzelius*, Mus. *Schönherr* & *Gyllenhal*.

Statura & summa similitudo *M. carinata*, sed duplo minor, clypeus aliter constructus, et color vix cinereo-micans. Caput & clypeus quoad formam, colorem, puncturam, carinam transversam clypeum a fronte distinguentem, ut & tuberculum elevatum in disco clypei, omnino ut in præcedenti descripta, sed apex clypei truncatus integerrimus reflexus, absque rudimento denticulorum; hæc circumstantia etiam unicam essentialem notam distinctivam præbet, nam cætera omnia quoad minimum punctum ut ad *M. carinatum* descripta; an ideo species vere distincta?

Obs. *M. gibba*, Fabr. Oliv. simillima *Melol. tuberculata* quoad formam, structuram clypei, etc. sed triplo major; carina transversa frontis angusta, tenuis, parum elevata, et tuberculum centrale clypei in lineam longitudinalem obsoletam extensum; cætera conveniunt.

GYLLENH.

138) MELOLONTHA IMPUTATA: breviter ovata convexa, nigropicea, supra opaca, viriditincta, clypeo attenuato, apice truncato, sub-emarginato.

Habitat in Sierra Leona Africæ. Dom. Prof. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

Statura proxime præcedentium omnino et magnitudo *M. tuberculata*. Caput parvum rotundatum, fronte

verticeque elevatis, vix punctulatis, piceis, tinctura densa viridi, æneo-variante, obductis; clypeus piceus sub-nitidus, antrosum angustatus, apice truncatus vel sub-retus, margine antico vix elevato; basi confertim punctulatus, antice lævis; area posterior punctulata ab anteriore lævi linea transversa granulata distinguitur. Antennæ fusco-ferruginæ, clava ovata. Thorax antice multo angustior, profunde emarginatus, angulis acutis, lateribus rotundatus, basi bi-sinuatus, supra convexus, nigro-piceus, obsolete punctulatus, tinctura viridi, æneo-et cinereo-variante undique obductus. Scutellum oblongo-triangulare acutum, thoraci concolor. Elytra thorace quadruplo longiora, apice singulatim oblique introrsum truncata, supra modice convexa, vix visibiliter striata vel punctulata, saturate nigro-virentia, cinereo-variantia. Pygidium lato-triangulare nigro-piceum sub-nitidum, confertim sed obsolete punctulatum. Pectus nigro-piceum nitidum, evidenter punctatum; abdomen concolor, sub opacum, obsolete punctulatum. Pedes picei, femoribus, præsertim posticis, compressis, virenti-micantibus. GYLLENH.

139) MELOLONTHA ADVENA: thorace elytrisque rufo-ferrugineis nitidis, capite oblongo nigro, clypeo retuso, corpore subtus piceo, cinereo-piloso.

Habitat — — — Mus. Schönherr.

Statura & facies *M. ferruginea* Fabr. sed dimidio minor & abunde diversa, præsertim quoad structuram capitis & clypei, &c. Caput cum clypeo oblongo-quadrangulum nigrum, parum nitidum, confertissime punctulatum; clypeus antice retusus vel late emarginatus, angulis prominulis, in medio disci linea transversa elevata abbreviata notatus, præter lineam clypeum a fronte distinguentem. Thorax brevis, antice late emarginatus, angulis prominulis acuminatis, lateribus fere angulariter dilatatus, basi obtuse rotundatus, supra modice convexus, rufo-ferrugineus nitidus, confertim & sat profunde punctatus, limbo omni obscuriore, fusco-piceo; margo lateralis utrinque fusco-ciliatus, Scutellum oblongo-triangulare nigro-piceum nitidum læve. Elytra magna, thorace quintuplo longiora, apice obtuse rotundata, supra modice convexa, rufo-ferruginea nitida, sutura latius, limbo reliquo angustius & obsoletius fusco-piceis; juxta suturam striâ unica utrinque e punctis parvis, & in disco lineæ 2 vel 3

sub-elevatæ, punctis seriatis inclusæ, interstitiis punctis majoribus inordinatis adpersis. Pygidium lato-triangularare rufo-ferrugineum nitidum, profunde punctatum. Pectus & abdomen nigro-picea sub-nitida, confertim punctulata, cinereo-pilosa. Pedes elongati picei pilosi, parum compressi.

G Y L L E N H.

140) MELOLONTHA COLASPIDOIDES: oblonga viridi-ænea nitida, supra rude punctata, subtus cinereo-pilosa, clypeo emarginato, thorace utrinque impresso.

Habitat in Nova Hollandia. Dom. Hooker. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Facies *Colaspidis* vel *Cryptocephali*, magnitudo & color *Cryptoceph. sericei* minoris. Caput deflexum viridi-æneum nitidum, rude cicatricoso-punctatum, clypeo basi concolore punctato, apice obscure fusco, lævi, late emarginato, angulis rectis; intra apicem carina transversa elevata continua, præter lineam arcuatam, clypeum a fronte distinguentem. Antennæ fusco-piceæ, clava ovata tri-phylla. Thorax longitudine vix duplo latior, antice late emarginatus, angulis prominulis, lateribus fere angulariter dilatatus, basi bi-sinuatus, angulis rectis, supra modice convexus, viridi-æneus nitidus, rude cicatricoso-punctatus, obsolete canaliculatus, & ad medium marginis utrinque fovea magna transversa impressus; tam thorax, quam caput & elytra pilis brevibus depressis rigidis cinereis parcius adpersa. Scutellum triangulare viridi-aureum nitidum, subtilissime punctulatum. Elytra thorace triplo longiora, apice rotundata, supra modice convexa, viridi-ænea, vel aurea nitida, rude punctato-striata, interstitiis confertim transverse rugosis. Pygidium lato-triangularare convexum viridi-æneum, obsolete punctulatum, cinereo-pilosum. Pectus & abdomen viridi-ænea, cærulescentimicantia, obsolete punctulata, pilis depressis cinereis densius obducta. Pedes elongati viridi-ænei pubescentes, tarsis violaceis, unguibus validis divaricatis bifidis.

G Y L L E N H.

141) MELOLONTHA PROBOSCIDEA, Fabr.

Melol. sub hoc nomine in collectionibus frequenter obvia, neque descriptioni perbrevis D. Fabricii, nec perfectiori D. Illigeri in Oliv. ed. Germ. II. p. 83.

not. d, exacte correspondet, quare hanc nostram describere volumus. Parva, *M. pilosula* Illigeri æqualis & similis. Caput rotundatum nigrum, confertim sed obsoletius subtiliter punctulatum, parce pilosum; clypeus concolor, linea transversa elevata a fronte distinctus, anterieus paullo angustior, margine antico elevato, truncato, integro. Antennæ fuscae, clava oblonga. Thorax antice emarginatus, lateribus rotundatus, basi parum sinuatus, supra modice convexus, niger, subtiliter rugoso-punctatus, pilis griseis reclinatis tectus. Scutellum triangulare piceum, obsolete punctulatum. Elytra thorace quadruplo longiora, apice sub-truncata, supra convexa, ferrugineo-testacea, basi & circum scutellum saturatius fusco-brunnea, undique confertim rugoso-punctulata, obsoletissime striata, pilis cinereis reclinatis adpersa. Pygidium lato-triangulare convexum, rufopiceum, obsolete punctulatum, pubescens. Pectus & abdomen rufopicea, confertim punctulata, griseo-pubescentia. Pedes longiusculi validi rufoferruginei pilosi, tibiis anticis externe tridentatis, superiore parvo.

GILLENH.

142) MELOLONTHA SERICANS: oblonga rufopicea, confertissime subtiliter punctulata, undique cinereo-pubescentia, clypeo antice reflexo, medio sub-elevato.

Habitat in Italia; sub nomine *Mel. sericea Bonelli*, a Dom. Dejean missa. Mus. Schönherr.

Minuta, *M. pilosula* Illigeri fere minor, tenera. Caput rotundatum fusco-piceum punctulatum, fronte plana cinereo-pilosa; clypeus brevis latus concolor glaber, antice alte reflexus, margine in medio paullulum elevatiore; os pallide testaceum, ut & stirps antennarum, sed clava elongata nigropicea triphylla. Thorax non admodum brevis, antice emarginatus, lateribus æqualiter rotundatus, basi bi-sinuatus, supra convexus, dilute piceus, subtiliter & obsolete punctulatus, pilis parvis depressis cinereo-albidis dense adpersus, aliisque longioribus ad margines ciliatus. Scutellum triangulare fusco-piceum, punctulatum & pilosum. Elytra thorace triplo longiora & ultra, apice sub-truncata, supra modice convexa, rufopicea, confertissime subtiliter punctulata, dense cinereo-pilosa & ciliata; in disco interiori versus suturam rudimenta striarum observantur, at obsoletissima. Pygidium breve latum rufopiceum.

ceum punctulatum. Pectus & abdomen fusco-picea, confertim punctulata. Pedes elongati validi, dilutius ferruginei, dense pilosi, femoribus posticis validioribus, saturatoribus; tibiæ anticæ externe tridentatæ.

GYLLENH.

143) MELOLONTHA LINEARIS: elongata, depressa, fusco-ænea, cinereo-pubescent, ore, antennis pedibusque anticis testaceis, thorace brevissimo angulato, elytris rugoso-punctatis.

M. linearis Herbst; *M. castanea* Knoch, sec. Schneid.

Habitat in America boreali. Dom. Schneid. Mus.

Schönherr & Gyllenhal.

Parva, linearis, *M. ruricola* dimidio angustior, sed non brevior. Caput latiusculum fuscum, vix sub-æneomicans, obsolete punctatum, pilis parvis depressis cinereis adpersum; clypeus latus concolor, subtilius punctulatus, linea valde arcuata a fronte distinctus, antice truncatus, marginibus elevatis; os testaceum, palpis maxillaribus longis pallidis, articulo ultimo crassiore fusco, apice truncato. Antennæ pallide testaceæ, clava elongata tri-phylla. Thorax brevissimus transversus, antice leviter emarginatus, lateribus fere angulariter valde dilatatus, basi sub-truncatus, angulis prominulis acuminatis; supra parum convexus, fusco-æneus, subtiliter & obsolete punctulatus, pilis minutis depressis cinereis adpersus. Scutellum parvum, thoraciconcolor, cinereo-pilosum, vix punctulatum, apice rotundatum. Elytra thoracis basi latiora, humeris elevatis, & illo fere sextuplo longiora, apice singulatim rotundata, supra in dorso depressa, sub-plana, tota fusco-ænea, magis nitida, confertim & profundius quam thorax rugoso-punctata, pilis minutis brevissimis cinereis adpersa. Pygidium sub-triangulari fusco-piceum, densius pubescens, obsolete punctulatum. Pectus & abdomen fusco-picea, subtiliter & obsolete punctulata, longius & densius cinereo-pubescentia. Pedes elongati validi, primi paris pallide testacei, tibiis externe subtridentatis; posteriores quatuor piceæ, tarsis dilutioribus; Pedes postici reliquis multo longiores & crassiores; unguli omnium pedum elongati, arcuati, apice bifidi.

GYLLENH.

144) MELOLONTHA SCARABÆINA: supra glabra nigra, subtus rufo-picea punctatissima, clypeo rotundato elytrisque subtiliter rugulosis, pygidio pectoreque pubescentibus.

Habitat in india Orientali. Dom. T. Lund. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Statura et affinitas *M. barbata* Fabr. sed duplo minor & abunde distincta. Caput breve nigrum, fere planum, sat crebre et profunde punctatum; clypeus semicircularis, dense transversim rugulosus, margine angusto reflexo; oculi magni globosi nigro-brunnei; os, palpi et antennæ rufo-picea. Thorax brevis, antice bi-sinuato-emarginatus, angulis prominulis acutis, lateribus æqualiter rotundatus, basi parum sinuatus, angulis rotundatis; supra modice convexus, niger nitidus, versus latera confertim, in disco parcius, evidenter punctatus. Scutellum breviter triangulare nigrum, parum punctatum. Elytra thorace plus triplo longiora, apice rotundata, supra parum convexa, nigra, nitida, versus latera et apicem interdum fusco-picea, subtiliter & obsoletius rugoso-punctata, linea una alterave elevatiore obsoleta, vix observanda. Pygidium breve, lato-triangulare, piceum nitidum, crebre punctatum, apice fusco-pilosum. Pectus piceum, confertim punctulatum, pilis griseo-fuscis parcius vestitum; abdomen dilutius rufo-piceum sub-nitidum, confertissime punctulatum, versus latera pilis depressis griseis parce adpersum. Pedes longiusculi validi rufo-picei pilosi; tibiæ anticæ in femina externe obtuse tridentatæ, in masculo acutius bi-dentatæ; unguli parvi, valde arcuati, in femina omnes simplices, in mare exterior primi paris magnus, crassus, inflexus, apice compressus sub-nitidus, omnino ut in eodem sexu *M. barbata*, *geminata*, *vallida*, etc.

GYLLENH.

145) MELOLONTHA FEMORALIS. Oliv.

Specimen nostrum descriptioni Dom. Olivierii non exacte correspondet, quare hoc designare volumus.

Statura oblonga et facies *M. atra* Fabr. sed paullo major, magis nitida, supra omnino glabra. Caput rufo-brunneum, confertim subtiliter punctulatum, linea angusta transversa a clypeo distinctum; clypeus magnus concavus, capiti concolor, profundius rugoso-punctatus, margine alte elevato, obtuse rotundato, integerrimo; oculi glauci. Antennæ ferruginæ, clava oblonga. Thorax antice profunde emarginatus, angulis sub-acuminatis, lateribus modice rotundato-dilatatus, basi sub-bi-sinuatus, supra convexus, niger nitidus politus, subtilissime, in disco parce, versus latera cre-

Brius punctulatus; stigma laterale rufo-brunneum, leviter impressum. Scutellum breve, lato-triangulare nigro-piceum nitidum, parum punctulatum. Elytra thorace triplo longiora, apice sub-truncata, supra convexa, nigra nitida, versus latera & apicem piceo-brunnea, undique sat regulariter sed obsoletius punctato-striata, interstitiis 3. s. 4, disci elevationibus. Pygidium breve latum sub-triangulare, nigrum nitidum, crebre punctatum, ano pilis testaceis ciliato. Thorax subtus pallide testaceus, helvolo-pilosus; pectus nigro-piceum, confertim punctulatum, villositate helvola minus densa vestitum; abdomen nigro-piceum nitidum, sat crebre & profunde punctatum, parum pilosum. Pedes validi, primi paris flavo-testacei, tibiis externe dentibus duobus validis, nigro-marginatis, armatis; pedes quatuor posteriores piceo-ferruginei, valde spinulosi; unguli omnes simplices, valde elongati, arcuati, exteriore omnium pedum multo majore, plerumque inflexo.

G Y L L E N H.

146) MELOLONTHA BI-LITURATA: glabra testacea, vertice nigro-brunneo, clypeo angustiore rufo-ferrugineo, thorace maculis duabus magnis fusco-brunneis.

Habitat in Insula Martinique. Dom. *Forsström*. Mus. *Schönherr*.

M. signata aliquantum similis, sed brevior; clypeus angustior, signaturæ thoracis aliter constructæ, &c. Caput breve latum planum, sat crebre punctulatum, fronte antice rufescente, vertice nigro-brunneo; clypeus capite fere longior, antrum angustior, obtuse rotundatus, anguste reflexo-marginatus, totus rufo-ferrugineus, confertissime, at obsoletius punctulatus, striga transversa sat profunda a fronte distinctus. Antennæ ferruginæ, clava elongata pilosa. Thorax antice bi-sinuato-emarginatus, angulis productis acutis, lateribus æqualiter rotundatus, basi truncatus, angulis rotundatis; supra modice convexus, testaceus nitidus, minus crebre subtiliter punctulatus; in medio dorsi maculæ seu plagæ duæ magnæ rotundatæ, antice sub-emarginatæ, fusco-brunneæ. Scutellum triangulare acutum testaceum, fusco-marginatum, punctis paucis impressum. Elytra thorace vix triplo longiora, apice rotundata, supra parum convexa, dilutius testacea, nitida, sutura margineque anguste rufo-brunneis; punctis

majusculis, passim seriatis, undique confertim impressa. Pygidium breve, latum, sub-triangulari, convexum testaceum, subtilissime obsolete punctulatum. Pectus pallide testaceum, glabrum, confertim punctatum; abdomen concolor, parce obsolete punctulatum, pilis rarioribus transversim seriatis adpersum. Pedes elongati pallidi pilosi; tibiæ anticæ externe dentibus duobus validis nigris armatæ; tarsi ejusdem paris articulis primis quatuor brevibus crassis coarctatis, quinto maximo tumido, ungulo exteriori magno crasso inflexo, apice sub-bifido; unguli reliqui tenues arcuati simplices.

GYLLENH.

147) MELOLONTHA BI-NOTATA: nigro-virescens, supra glabra, elytris profunde striato-punctatis testaceis, limbo, sutura maculaque media nigris.

Habitat — — Mus. *Gyllenhal*, e Mus. *Schneideri*.

M. Julii paullo minor. Caput obscure viride, fronte fere plana, confertissime subtiliter ruguloso-punctulata, linea transversa a clypeo distincta; clypeus latitudine capitis, piceo-virens opacus, obsolete rugulosus, antice obtuse rotundatus, margine reflexo integerrimo; oculi magni glauci. Antennæ totæ ferrugineæ, clava magna elongata. Thorax antice angustior, emarginatus, lateribus rotundato-dilatatus, basi bi-sinuatus, angulis rectis; supra modice convexus, saturate viridis nitidus politus, certo sita purpureo-micans, sat crebre subtilissime punctulatus. Scutellum triangulare viride nitens, crebre punctatum. Elytra thorace quadruplo longiora, apice obtuse rotundata, supra minus convexa, flavo testacea nitida, sat regulariter & profunde striato-punctata, sutura margineque laterali anguste, limbo apicali late, callo humerali, macula magna inæquali in medio disci cujusvis elytri versus suturam, punctisque fere omnibus striarum, nigris. Pygidium lato-triangulari convexum nigro-virens, confertissime subtiliter rugulosum, pilis cinereis adpersum. Pectus nigro-virescens, confertim punctulatum, dense pallido-hirtum; abdomen nigro-virescens nitidum, sat crebre strigulosum, pilis paucis versus latera adpersum, segmento penultimo angusto saturate luteo nitido lævi. Pedes validi pilosi, femoribus tibiisque nigro-virentibus, tarsis piceis.

GYLLENH.

148) MELOLONTHA 4-PUNCTATA, Oliv.?

Obs. Specimen nostrum, a Dom. *Schneider* sub nomine *M. limbata* missum, ab *M. errante* manifeste di-

stinctum, descriptioni *M. 4-punctata* Oliv. tamen non exacte convenit, quare hoc accuratius describere volumus.

Magnitudo *M. errantis*, sed in elytris magis depressa, tota saturatius testacea, magis nitida; thorax fortius punctatus, elytra profundius striata, margine laterali nigra, &c. Caput testaceum, æneo-micans, confertim subtiliter punctulatum, vertice punctis duobus fuscis obsoletioribus; clypeus testaceus, antice rotundatus, margine reflexo integerrimo. Antennæ testaceæ, clava nigro-brunnea. Thorax transversus, antice profunde emarginatus, lateribus æqualiter rotundatus, basi bi-sinuatus, supra modice convexus, rufo-testaceus nitidus, sat crebre & profunde punctatus; versus medium marginis antici utrinque litura nigra arcuata, & stigma laterale ordinarium puncto fusco notatum. Scutellum breve, lato-triangulare, thoraci concolor & similiter punctatum. Elytra thorace vix quadruplo longiora, apice singulatim rotundata, supra parum convexa, dilutius testacea nitida, sat regulariter & profunde punctato-striata, margine toto laterali ad apicem usque anguste nigro. Pectus ad latera testaceum punctulatum, parce pilosum, medio nigrum glabrum; abdomen testaceum nitidum, parum strigulosum & pilosum. Pedes validi rufo-testacei, tarsis saturatius brunneis; tibiæ anticæ externæ bidentatæ; unguis exterior pedum quatuor anteriorum apice profunde bifidus.

G Y L L E N H.

149) MELOLONTHA PALLEOLA: flavescenti-pallida aurichalceo-micans, undique glabra, thorace punctatissimo, elytris striato-punctatis, interstitiis punctulatis.

Habitat in India Orientali. Dom. Gröndal & Kymell. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

M. Horticola paullo angustior, sed non brevior. Caput pallide flavum, orichalceo-micans, confertissime subtiliter punctulatum, linea recta transversa a clypeo distinctum; clypeus similiter punctulatus, flavo-testaceus opacus, antice obtuse rotundatus integer, anguste reflexo-marginatus; oculi mediocres brunnei. Antennæ ferruginæ, clava oblongo-ovata. Thorax brevis, antice emarginatus, angulis acutis, lateribus æqualiter rotundatus, basi bi-sinuatus, supra convexus, aqualis, pallide flavescens, aurichalceo-micans, nitidus, undique

confertissime subtiliter punctulatus. Scutellum breve, lato-triangulare, thoraci concolor & similiter punctulatum. Elytra thorace fere quadruplo longiora, apice obtuse rotundata, supra modice convexa, pallida, minus aurichalceo-micantia, regulariter sed parum profunde punctato-striata, interstitiis crebre, sed obsoletius punctulatis. Pygidium breve, lato-triangulare pallidum, crebre sed obsoletius subtiliter rugulosum, ano pilis nonnullis ciliato. Pectus & abdomen pallida, aurichalceo-micantia, omnino glabra, confertissime obsolete punctulata. Pedes mediocres pallidi, femoribus parum pilosis, tarsis saturatius ferrugineis.

GYLLENH.

150) MELOLONTHA BRUNNIPENNIS: supra glabra, capite thoraceque punctulatis ferrugineis, viridimicantibus, elytris brunneis profunde striato-punctatis, corpore pallido.

Habitat in America. Dom. T. Lund. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Longitudo *M. errantis*, sed paullo angustior, magis convexa. Caput saturate ferrugineum seu brunneum, viridimicans, confertissime subtiliter punctulatum, linea recta transversa a clypeo distinctum; clypeus concolor, similiter punctulatus, antice obtuse rotundatus, margine reflexo integerrimo; oculi magni glauci. Antennæ ferrugineæ, clava elongata. Thorax brevis, antice emarginatus, angulis prominulis acutis, lateribus dilatatus, basi bisinuatus, angulis sub-rectis; supra convexus, in dorso brunneus nitidus, viridimicans, versus latera dilutius testaceus, undique crebre sed parum profunde punctulatus. Scutellum fere semi-ovale brunneum, viridimicans, confertim punctulatum. Elytra thorace quadruplo longiora, apice singulatim obtuse rotundata, supra modice convexa, saturate brunnea sub-nitida glabra, in basi interiori linea elevata abbreviata pallidius testacea notata; sat regulariter profunde striata & in striis confertim rude punctata. Pygidium breve, lato-triangulare, pallide testaceum, confertim sed obsolete rugulosum. Pectus pallide testaceum, confertissime punctulatum, villositate pallida minus densa obductum; abdomen pallide testaceum sub-nitidum, confertim sed obsolete punctatum, parce pilosum. Pedes validi sub-pilosi, femoribus pallidis, tibiis testaceis, anticis externe acute bidentatis, tarsis saturatius brunneis.

OBS. *M. innuba* Fabr. Oliv. Illig. aliquantum similis, sed plus duplo major, thorax subtilius punctulatus, pectus pallidum, &c.

GYLLENH.

151) MELOLONTHA INNUBA Fabr. var. *Melol. varians* Fabr.

Specimen possidemus, descriptioni *M. variantis* Cl. Fabricii exacte congruum, quod a varietatibus *M. innuba*, quas enumerat Illiger in ed. Oliv. II. p. 68, n. 59, differre videtur: magnitudine dimidio majore, præsertim statura multo longiore; vertice thoracisque disco læte viridibus, subtiliter punctulatis; pectore pallide testaceo, suturis tantum fusciscentibus; pedibus pallidis, tarsis ferrugineis; num vero propria species, ex specimine solitario vix certe concludendum.

GYLLENH.

152) MELOLONTHA DALMANNI: breviter ovata, undique glabra, fronte, thoracis disco scutelloque viridi-æneis, elytris profunde striato-punctatis testaceis, limbo nigro-violaceo.

Habitat in India orientali. Dom. Gröndal & Kymell. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

M. innuba multo brevior, sed non angustior, valde nitida. Caput cum clypeo rotundatum, fronte viridi-ænea confertissime rugulosa, vertice leviore, parce punctulato, magis nitido; clypeus purpurascenti-brunneus, subtiliter confertim rugulosus, antice obtuse rotundatus, margine parum reflexo; oculi brunnei. Antennæ pallide testaceæ, clava ovata nigricante. Thorax antice angustior, sat profunde emarginatus, angulis acutis, lateribus rotundato-dilatatus, basi vix sinuatus, sed subarcuatus, supra valde convexus, fere pulvinatus, disco viridi-æneus, orichalceo-micans, nitidissimus, lateribus late in-æqualiter pallide testaceis, undique sat crebre evidenter punctatus. Scutellum breve, lato-triangulari, thoraci concolor, parce punctatum. Elytra thorace vix triplo longiora, apice singulatim rotundata, supra parum convexa, regulariter & profunde striato-punctata, disco pallide testacea nitida, basi & regione scutelli late, margine laterali in-æqualiter, in medio latius, suturaque anguste nigris, parum vixenti, (interdum violaceo-) micantibus. Pygidium breve, lato triangulari, convexum, crebre & profunde punctatum, ferrugi-

neum, viridi-aurichalceo-micans. Pectus viridi-æneum vel cupreum glabrum, crebre punctatum. Abdomen testaceum, confertissime punctatum, glabrum, undique æneo- vel viridi-aurichalceo-micans, nitidum. Pedes validi femoribus testaceis, aurichalceo-micantibus, tibiis viridi-æneis, tarsis brunneis, violaceo-micantibus.

G Y L L E N H.

Nob. Dom. JOH. WILH. DALMAN, Medicinæ Doctor, rei Entomologicæ cultor eximius, Synonymiam hanc pi&uris & plurimis descriptionibus ditavit, quare ut æstimationis & amicitia& sincerrimæ indicium, nomen ejus præ-dilectum conservare voluit

A U C T O R.

153) MELOLONTHA SPLENDENS: supra glabra viridi-orichalcea nitidissima, thorace elytrorumque dorso subtiliter parce punctulatis, clypeo reflexo integerrimo.

Habitat — — — Mus. Schönherr, donum Dom. Dalmanni.

Statura & summa affinitas *M. aurata*, sed dimidio major magisque splendida, lævior & clypeo integro distincta. Caput cum clypeo sub-quadratum viridi-orichalceum nitidum, fronte plana, subtiliter parce punctulata; clypeus brevis transversus concolor, confertius punctatus, linea transversa recta a fronte distinctus, antice fere truncatus, angulis rotundatis, margine reflexo integerrimo; oculi magni atro-violacei. Antennæ ferrugineæ, clava elongata. Thorax brevis, antice profunde emarginatus, angulis acutis, lateribus rotundatus, basi sub-bisinuatus, undique elevato-marginatus; supra convexus, viridi-orichalceus nitidissimus, subtiliter & minus crebre, in disco saltem, punctulatus; in medio anguste canaliculatus, & versus marginem utrinque foveola ordinaria sat profunda impressus. Scutellum breve sub-triangulare, thoraci concolor, subtiliter parce punctulatum. Elytra thorace quadruplo longiora, apice sub-truncata, supra convexa, viridi-aurichalcea splendidissima, sutura marginibusque concoloribus; iuxta suturam series unica & in medio 4 vel 5 obsolete, abbreviatæ e punctulis minutis impressis, quales etiam in interstitiis sparsæ; versus latera rugulæ transversales irregulares, immixtis punctulis rarioribus. Pygidium lato-triangulare convexum, viridi-aurichalceum nitidum glabrum, obsolete punctatum. Pectus viride sub-opacum, subtilissime confertim coriaceum,

pilis cinereis parum densis adpersum; abdomen saturatius viride nitidum, parum punctatum, segmentis basi sub-violaceis. Pedes validi saturate virides, parum punctati & pilosi, tibiis anticis externe bidentatis.

GYLLENH.

154) MELOLONTHA ANTIQUA: glabra, obscure virescenti-ænea, clypeo integro nigricante, thorace subtilissime punctulato, elytris obsolete seriato-punctatis.

Habitat in India orientali, Macao, Dom. Osbeck. Mus. Schönherr.

Longitudo *M. aurata*, sed angustior, convexior, magis cylindrica. Caput obscure æneum, vertice nitidior, fronte plana, confertissime punctulata; clypeus fere niger, similiter punctulatus, antice reflexus, rotundatus, integerrimus; oculi magni castanei. Antennæ ferrugineæ, clava oblonga. Thorax antice emarginatus, lateribus æqualiter rotundato-dilatatus, basi leviter bi-sinuatus, angulis obtusis, supra convexus, virescenti-æneus vel cupreus, reliquo corpore nitidior, subtilissime punctulatus, foveola laterali ordinaria parva, sed profunde impressa. Scutellum triangulare viridi-æneum nitidum, subtilissime punctulatum. Elytra thorace quadruplo longiora, apice singulatim rotundata, supra valde convexa, saturatius viridia, parum æneomicantia, in disco interiori subtilissime & obsolete, versus latera evidentius seriato-punctata. Pygidium breve latum sub-triangulare convexum, saturate viride, subtiliter rugulosum, juxta marginem lateralem utrinque fovea oblonga impressum. Pectus obscure viride, crebre punctulatum, parum dense pallido-villosum; abdomen viride nitidum, versus latera parce strigulosum, pilisque paucis adpersum; segmentum penultimum angustum testaceum. Pedes validi, femoribus viridibus fusco-ciliatis, tibiis tarsisque spinulosis, obscure violaceis.

GYLLENH.

155) MELOLONTHA OLIVACEA: glabra, supra viridis, thoracis lateribus pallidis, elytris regulariter seriato-punctatis, testaceo-micantibus, corpore subtus femoribusque pallide testaceis.

Habitat in Sierra Leona Africæ. Dom. Prof. Afzelius. Mus. Schönherr.

Statura sub-cylindrica *M. antiqua*, sed triplo minor, *M. Julii* minori æqualis. Caput viride fronte sub-pla-

na, obsolete subtiliter punctulata, vertice læviori magis nitido; clypeus latitudine capitis, viridis, confertissime subtiliter rugulosus, antice obtuse rotundatus, margine alte reflexo purpurascente integerrimo; oculi magni glauci. Antennæ ferruginæ, clava elongata recta. Thorax brevis, antice bi-emarginatus, angulis acutis, lateribus rotundatus, parum marginatus, basi leviter bi-sinuatus, angulis obtusis; supra convexus, saturate viridis nitidus, sat crebre subtiliter punctatus, lateribus late pallide testaceis. Scutellum latum, obtuse triangulare, viride, punctulatum. Elytra thorace plus quam quadruplo longiora, apice singulatim rotundata, supra valde convexa, dorso saturate viridia, limbo secundum varium situm testaceo-micante, undique regulariter sed parum profunde punctato-striata. Pygidium breve, lato-triangulare, convexum, viride, crebre strigulosum, lateribus testaceum. Pectus pallide testaceum sub-nitidum, subtiliter strigulosum & punctatum, parum pubescens; abdomen saturatius testaceum, in medio virescenti-micans, nitidum, parce punctatum. Pedes breviusculi validi, femoribus pallide testaceis, posterioribus latis, subtus lamina compressa auctis; tibiæ & tarsi saturate rufo-castanei, viridi- & purpureo-micantes, valde spinosi & rugulosi.

G Y L L E N H.

156) MELOLONTHA SEMI-VIRENS: supra glabra, confertissime punctulata, capite thoraceque viridibus, elytris rufo-castaneis sutura viridi, pectore lanato femoribusque testaceis.

Habitat — — — Mus. Gyllenhal.

Longitudo *M. Frischii* majoris, sed angustior, magis convexa & abunde distincta. Caput fere planum, viride, antice cupreo-micans, undique confertissime subtiliter punctulatum, linea transversa recta a clypeo distinctum; clypeus magnus, latitudine capitis, purpureo-aureus, confertissime punctulatus, elevato-marginatus, antice integerrimus, sub-truncatus, angulis rotundatis. Antennæ longiusculæ testacæ, clava pilosa. Thorax antice sub-emarginatus, lateribus modice rotundato-dilatatus, basi leviter bi-sinuatus, angulis rotundatis, supra valde convexus, æqualis, saturate viridis sub-nitidus, versus latera antica parum testaceo-micans, undique confertissime subtiliter punctulatus, foveola laterali ordinaria profunde impressa. Scutellum breve lato-

triangulare viride punctulatum. Elytra thorace vix quadruplo longiora, apice singulatim obtuse rotundata, supra valde convexa, saturate rufo-castanea, parum nitida, sutura elevatiore virescente; undique confertissime vage punctulata & rugulosa, lineis elevatis vix observandis. Pygidium breve latum sub-triangulare convexum, obscure rufo-castaneum opacum, subtilissime coriáceo-rugulosum, pilis longis sub-erectis pallidis adspersum. Pedus pallide testaceum, creberrime punctatum, lana densa cinereo-albida tectum; abdomen piceum nitidum, segmentorum marginibus penultimoque toto rufo-ferrugineis; confertim punctulatum, pilis longioribus cinereis parce adspersum. Pedes validi, femoribus latis compressis rufo-testaceis, virescenti-micantibus, pilosis, tibiis cupreo virentibus; anticis externe bidentatis.

G Y L L E N H.

157) MELOLONTHA CICATRICOSA: supra glabra, subtus dense pallido-villosa. thorace viridi profunde cicatricoso, elytris piceo-castaneis rude striato-punctatis, tarsis longissimis.

Habitat in Nova Hollandia. Dom. *Hooker*. Mus. *Schönherr*.

M. aurata paullo minor, brevior, minus convexa. Caput sub-quadratum piceo-castaneum, confertissime & sat profunde rugoso-punctatum, ruga transversa elevata a clypeo distinctum; clypeus latitudine capitis eique concolor, similiter rugosus, sed brevis, segmenti-formis, antice exacte rotundatus, margine reflexo; oculi majusculi glauci; mandibulæ exsertæ, compressæ, externe valde arcuatæ. Antennæ ferrugineæ, clava magna pilosa. Thorax antice angustior, profunde emarginatus, lateribus angulariter dilatatus, basi bi-sinuatus; obtuse angulatus, supra modice convexus, saturate viridis sub-nitidus, foveolis cicatrici formibus confertissimis impressus et rugosus. Scutellum triangulare piceo-castaneum sub-læve, basi lana densa depressa flavescente vestitum, qualis etiam ad humeros elytrorum e pectore fasciculatim assurgit. Elytra thorace vix quadruplo longiora, apice obtuse rotundata, supra parum convexa, piceo-castanea nitida glabra, profunde inæqualiter striata et in striis rude punctata, interstitiis etiam rugosis. Pygidium breve, lato-triangulare rufo-castaneum, crebre punctatum, pilositate longa densa reclinata grisea obductum. Pedus piceo-testaceum punctatum,

H

villositate longa densa flavescente omnino testum; abdo-
men rufo-castaneum nitidum, sat crebre punctatum,
pilis longiusculis griseo-flavescentibus reclinatis dense
adpersum. Pedes validi, femoribus rufo-ferrogineis
dense flavescenti-villosis, tibiis brunneis virescenti-
micantibus, anticis præsertim valde elongatis, unguibus
longis inæqualibus, exterioribus apice sub-bifidis.

G Y L L E N H.

158) MELOLONTA VARICOLOR: glabra, pallide
testacea, capite nigro-brunneo, thorace subtilissime
punctulato, elytris regulariter profunde punctato-striatis.

— α . Thorace elytrisque pallide testaceis imma-
culatis.

M. unicolor. * Oliv. Ent. I. 5. p. 26. 25. Tab. 9.
f. 108. * ed. Sturm. II. p. 16. 25. T. 60. f. 1. * ed. Illig.
II. p. 47. 25.

V A R. β . Thorace nigro lateribus late pallido,
elytris testaceis, sutura, margine striaque humerali
nigris.

V A R. γ . Thoracis disco nigro, lateribus late, mar-
gine antico posticoque anguste testaceis, elytris ut in
var. β .

V A R. δ . Thorace ut in var γ , elytris totis nigris,
stria abbreviata pallida in medio baseos excepta.

Habitat in India Orientali. Dom. Doct. Gröndal
& Kymell. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Proxima *M. dorsali* Fabr. sed minor, præsertim
brevior, elytra profundius striata, clypeus magis rotun-
datus, &c. Caput sub-quadratum nigro-brunneum ni-
tidum, confertim subtiliter punctulatum, linea trans-
versa fere recta a clypeo distinctum; clypeus brevis,
capitis latitudine, plerumque dilutius brunneus, simi-
liter ruguloso-punctulatus, antice obtuse rotundatus,
margine parum elevato, reflexo; oculi magni glauci.
Antennæ testaceæ, clava oblongo-ovata. Thorax an-
tice sat profunde bi-emarginatus, angulis prominulis
acutis, lateribus æqualiter rotundatus, basi leviter bi-
sinuatus, angulis obtusis, supra valde convexus, pallide
testaceus nitidus politus, in disco anteriore interdum
saturatius rufo-castaneus, undique subtilissime punctu-
latus, stigmatate laterali sat profunde impresso. Scutel-
lum breve latum semi-ovale pallidum, parce punctula-
tum. Elytra thorace vix quadruplo longiora, apice

sub-truncata, supra modice convexa, rufo-testacea nitida, regulariter et sat profunde punctato-striata, striis in singulo circiter 12, interstitiis plexisque lævibus, Pygidium latum sub-triangulare pallide testaceum, nitidum, obsoletius punctatum, apice pilosum. Pectus fusco-testaceum confertim punctatum, longius sed parum dense griseo-villosum; abdomen tumidum, pallide testaceum nitidum, medio glabrum, versus latera obsolete punctulatum pilisque paucis adpersum. Pedes validi testacei pilosi, femoribus posticis latis compressis, tibiis ejusdem paris crassis spinulosis nigro-brunneis, tarsisque omnibus ejusdem coloris; tibiæ anticæ externe bidentatæ.

VAR. β , differt: thorace nigro, lateribus late inæqualiter testaceis, lobo vel macula nigredini disci contigua super stigma laterale; interdum linea testacea in medio marginis antici, et litura obsoleta in medio baseos; elytrorum sutura, antice latius, limbus exterior apicisque et stria inæqualis ab angulo humerali introrsum obliqua, attenuata, nigra; cætera ut in α .

VAR. γ , simillima var. β , quoad colorem elytrorum, sed nigredo thoracis discum tantum occupat, formans plagam postice transversam, antice profunde emarginatam, nullibi margines attingentem, nec ad stigmatem lateralem extensam.

Var. δ , quoad thoracem ut var. γ , omnino. sed elytra tota nigra, linea tantum brevi testacea in medio baseos singuli elytri. Tibiæ posticæ in varietatibus β , γ & δ , basi rufo-testaceæ.

Obs. *Melol. dispar*, Herbst Col. III. p. 65. 12. T. 23. f. 1. forte hujus speciei varietas, intermedia inter α & β , nobis non visa; *Melol. pallida* Fabr. S. Eleuth. II. p. 168. 46. Herbst Col. III. p. 61. 9. T. 22. f. 10. verosimiliter etiam huc spectant, sed descriptiones nimis incompletæ certitudinem nullam præbent.

G Y L L E N H.

159) MELOLONTHA NIGRIFRONS, Steven.
Descriptioni Cl. Dom. Steven, l. c. addendum:

Statura et summa affinitas *M. obscuræ* Fabr. sed duplo, imo sæpe triplo major, et plerumque tota, capite excepto, pallide testacea; scutellum in medio obsolete punctulatum, versus latera læve, in *M. obscura* vero undique sat profunde punctatum; cæterum quod ad formam partium, pilositatem, e pilis brevissimis ri-

gidis depressis griseis constantem, struaturam pedum, &c. *M. obscura* simillima.

VAR. β . Major, thoracis disco elytrisque rufocastaneis.

Melol. Sabæa Boeber, secund. Schneider.

Majoribus præcedentis speciminibus æqualis, & colore excepto, omni puncto conveniens quare distinguere non meretur.

VAR. γ . Minor, densius pilosa, thorace fusco lateribus testaceo, elytris corporeque testaceis.

GYLLENH.

160) MELOLONTHA MILITARIS: sub-depressa nigra, supra rufo brunneo, subtus flavescenti-squamosa, elytris pedibusque rufo ferrugineis, clypeo emarginato.

VAR. β . Thorace elytrisque squamis griseo-flavescentibus testis.

Habitat — — —. E Musæo *Schneideri* sub hoc nomine. & var. β , ut *Hoplia curialis* missa. Mus. Gyllenhal.

Statura & similitudo *M. rupicole* Fabr., sed fere duplo major, clypeus sub-emarginatus & color longe alius; facies præterea omnino *Hoplia*, & *H. squamosa* magnitudine æqualis, sed unguli bini etiam in pedibus posticis. Caput cum clypeo oblongo-quadratum nigrum, fere planum, confertissime evidenter punctatum, pilis erectis helvolis adpersum & ciliatum; clypeus concolor, linea arcuata obsoleta a fronte distinctus, antice late sed parum profunde emarginatus. Antennæ breves fusco-ferrugineæ, basi pilosæ, clava ovata triphylla. Thorax longitudine dimidio latior, antice emarginatus, lateribus rotundato-dilatatus, postice bi-sinuatus, angulis obtusis; supra parum convexus, confertim punctulatus, niger, sed squamulis parvis rufobrunneis omnino testis, et præterea pilis longioribus erectis helvolis adpersus & ciliatus. Scutellum triangulare piceum, squamulis ochraceis testis. Elytra thorace vix triplo longiora, posterius angustiora, apice singulatim rotundata, abdomine multo breviora, supra sub-depressa, rufotestacea, subtilissime & obsolete punctulata, squamulis minutis rufobrunneis omnino testis, pilis paucis helvolis ciliata. Pygidium sub-triangulare, apice rotundatum, & margo segmenti dorsalis pone elytra, squamulis parvis orbiculatis flavis, aurantiaco-tinctis, omnino

testa. Pectus nigrum, subtiliter obsolete punctulatum, flavescenti-pilosum, lamina posteriore squamulosa; abdomen convexum piceum, subtilissime strigulosum, dense flavescenti-squamosum. Pedes valide rufo-ferruginei pilosi, tibiis anticis piceis, externe acute bidentatis.

VAR. β , differt tantum colore squamularum, in thorace & elytris griseo-flavescentibus, parum ochraceo-tinctis; cæterum similima.

GYLLENH.

161) MELOLONTHA FERRUGATA: sub-depressa nigra, supra ochraceo-, subtus flavescenti-squamosa, clypeo antice producto sub-sinuato.

Habitat ad Caput bonæ Spei. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Statura omnino *M. rupicola*, sed paullo minor, color alius & clypeus aliter constructus. Caput cum clypeo oblongo-quadratum nigrum, confertim punctatum. fronte pilis erectis helvolis adpersa; clypeus concolor, linea sub-recta obsolete a fronte distinctus, antice alte elevatus, margine sub-repando, in medio acumen parvum emittente. Antennæ breves nigre basi pilosæ. Thoracis structura omnino ut ad *M. militarem* descripta, supra parum convexus niger, subtiliter granulato-punctatus, squamulis minutis ochraceo-ferrugineis omnino testis, pilisque longis erectis helvolis adpersus & ciliatus. Scutellum triangulare ochraceo-squamosum. Elytra thorace vix triplo longiora, posteriorius angustata, apice singulatim obtuse rotundata, abdomine multo breviora, supra sub-depressa, nigra, subtiliter obsolete punctulata, squamulis minutis ochraceo-ferrugineis testis, pilisque longis reclinatis helvolis adpersa & ciliata. Pygidium semi-ovatum convexum nigrum, obsolete punctulatum, ut & margo segmenti ultimi dorsalis, squamulis flavescenti-ochraceis testum. Pectus nigrum, pilis densis flavescens testum; abdomen nigro-piceum, obsolete strigulosum, squamulis flavescens testum. Pedes validi nigri, helvolo-pilosi, ut in *M. militari* constructi.

GYLLENH.

162) MELOLONTHA DENTIPES Fabr. Oliv.

— *a*. Elytris testaceis, femorum posteriorum spina baseos longa, acuta; tibiæ ejusdem paris spinis duabus validis, arcuatis armatæ.

V A R. β . Omnino ut α , sed dimidio minor, & pedes ferruginei aut rufo-picei.

V A R. γ . Magnitudo media inter α & β ; elytra externe obscure ferruginea, basi & ad suturam, præsertim anteriorem, nigra; pedes nigri, spinis posticorum ut in α & β .

V A R. δ . Elytra tota nigra; pedes nigri, spinis posticorum ut in prioribus; variat magnitudine, aut α æqualis, aut β fere minor.

V A R. ϵ . Dimidio minor quam var. β ; elytra testacea; pedes nigro-picei; spina baseos femorum posteriorum brevis, recta; spina antica tibiæ ejusdem parvis parva, obsoleta.

Obs. In omni varietate clypeus dentibus quatuor parvis armatus; elytra in illæsis individuis linea una alterave e squamulis albidis ornata; podex valde retusus, inflexus, squamulis luteis vel pallidis tectus; unguli omnium pedum bini, sub.æqualés, apici bifidi.

G Y L L E N H.

BUPRESTIS.

163) BUPRESTIS VARIABILIS: viridi-ænea, thorace nigro-æneo margine castaneo; elytris castaneis nigro-maculatis, apice sanguineis.

Habitat in Nova Hollandia. Mus. Schönherr.

Statura et magnitudo fere *B. cariosa*. Caput fusco-æneum, crebre punctatum, obsolete canaliculatum. Antennæ thorace breviores, obtuse serratæ, æneæ. Thorax transversus, antice angustior, lateribus rotundatis, margine incrassato; undique crebre punctulatus, stria media obsoleta; æneo-niger, toto margine laterali castaneo. Scutellum minutum, cordato-subrotundum, æneo-nigrum. Elytra thorace latiora, in medio laterali subemarginata, postice attenuata; striato-punctata, striis profundis, interstitiis nonnullis præsertim ad humera irregulariter punctatis; saturate castanea nitida, postice ad apicem bidentatum usque sanguinea; maculis 4 nigris notata; quarum duæ suturales, superiore (infra scutellum) subcordata, inferiore (apicem versus) lata transversali; duæ laterales, seu una minor infra humeralis, altera medio lata transversalis undata, fasciam interruptam simul mentientes. Margo anterior elytrorum & sutura maculis concolor. Subtus pedibusque æneo-viridis nitens, punctulata; margine abdominis atque pallide castaneo. — Tab. 6. fig. 6.

VAR. β . Priori simillima, præter colorem thoracis nitidiorem, & corporis inferne in aureum vergentem. Maculæ etrytrorum præterea desunt, exceptæ unica infra scutellum suturalis oblonga, & altera minuta utrinque (pone medium) lateralis. SWARTZ.

Obs. Specimina hujus Insecti pulcherrimi titulo *B. variabilis* Donovan Ins. Nov. Holl. insignita, generositati Clar. *Hookeri* Auctor hujus Operis debuit.

164) BUPRESTIS STIGMATICA: punctatissima; subtus rubro-cuprea, supra aequalis, nigra, cupreo-atomaria; elytris punctis quatuor pallidis impressis.

Hab. in Persia D. *Olivier*, a D. *Paykull* communicata. Mus. *Schönherr*.

Statura & magnitudo fere *B. Mariana*, punctis elytrorum ut in *B. chryso-stigmatæ* positis; rugulosa quidem, sed æqua, nec costata nec foveolata. Caput rubro-cupreum, punctato-rugosum, frons canaliculata. Thorax antè angustatus, lateribus parum rotundatus, angulis posticis sub-acutis, supra vix convexus, punctato-rugosus, niger, parum nitidus, punctis rugulisque e fundo cupreis, nitidis; de cetero æqualis, tantum sulculo valde obsoleto ante scutellum impressus. Scutellum parvum punctiforme. Elytra basi thorace perparum latiora, humeris rotundatis, posterius angustata, apice sub-acuta, margine apicali tenuissime crenulato; supra parum convexa, nigra, paullo nitida, sub-coriacea, punctis minutis cupreis nitidalis crebre adspersa; præterea in singulo elytro puncta duo majora pallida impressa; alterum paullo ante, alterum pone medium. Corpus subtus rubro-cupreum, nitidum, crebre punctulatum, pedibus concoloribus. DALM.

165) BUPRESTIS ANGULARIS: elongata, subtus viridi-aurea nitidissima, supra æneo-viridis, thorace elytris latiore profunde unisulcato, angulis anticis viridi-aureis; elytris quadrisulcatis.

Habitat in Brasilia. Mus. *Schönh.* a D. *Billberg* communicata.

Longitudo *B. Mariana*, sed multo angustior. Caput viridi-cæruleum nitidum, punctatum, vertice rubro-aureo; frons profunde canaliculata. Antennæ breves, viridi-æneæ, obtuse-serratæ. Oculi magni in vertice approximati. Thorax antè angustior, ibique truncatus, lateribus parum rotundatus, marginatus,

postice utrinque sinuatus, viridi-æneus, nitidus, crebre punctatus, antice arcu semicirculari rubro-aureo nitido ornatus, reliquis ipsis angulis deflexis cum margine laterali viride-cæruleis, nitidis; dorsum sulco longitudinali valde profundo exaratum, & utrinque foveola minus determinata impressum. Scutellum parvum transversum obtusum, rubro-aureum. Elytra basi thorace angustiora, elongata, humeris angulatis, versus apicem sensim angustata, margine anterieus viridi, nitidissimo, posterius serrato; apex crenatus, cum acumine parvo suturali; supra convexa, æneo-virescentia nitida, basi punctata & transversim rugulosa, ipso apice rubro-cupreo nitidissimo; præter suturam in singulo elytro costæ longitudinales quatuor lævigatæ, quarum tertia a sutura longe ante apicem desinit, reliquæ ad apicem usque productæ, interstitiis punctis rugulisque excabratis. Corpus subtus valde convexum, viridi-aureum nitidissimum, punctulatum, pedibus tarsisque concoloribus. Anus in nostro specimine emarginatus.

Obs. Sub nomine: "*Bupr. stricta* Linn." in Museo D. Schönherr asservatur *Buprestis* huic jam descriptæ simillima, ut ægre dijudicandum anne eadem species aut ne. Statura eadem angustata, sed multo minor, longitudine *B. austriacæ*. Differt præterea a præcedente: colore obscuriore thorace postice truncato, sulco minus profundo nec apicem thoracis attingente, & angulis anticis haud ut in præcedente splendide coloratis. Scutellum forma aliena, scilicet sub-quadratum, minime transversum. Elytra quoque angustiora, præsertim postice longe magis angustata, interstitiis lævioribus, punctis paucioribus, obsoletioribus. In reliquis omnino simillima, anus in ambobus emarginatus, ut ane præcedentis alter sexus, vel varietas, vel species revera distincta, dijudicare nequeo. Descriptioni immort. Linnæi in Mus. Lud. Ulr. quidem haud facile quadrat, cum hujus habitus vix bene cum *B. mariane* comparandus, & tibiæ vix ac ne vix angulatæ, thoracis vero linea impressa satis perspicua. Nihilominus tamen eadem forte, cum sulci & serratura elytrorum, ut & color quadrent, cum desint thoracis foveolæ utrinque tales ut in *B. ignita* Linn. (*B. ventricosa* & *samaragdula* h. Op.) a qua præcipue distinguere voluit Cl. Linné, ut l. c. perspicendum. Tibiæ quoque re vera haud teretes, sed nonnihil compressæ & subangulatæ

166) BUPRESTIS FULMINATA: viridi-ænea punctulata, thorace foveolato; elytris nigro-violaceis, sutura fasciisque undulatis pallide aureis.

Habitat in Brasilia. Mus. Schönh. Hoc nomine a Dom. Megerle missa.

Magnitudo & statura fere *B. chrysostigmatis*, postice tamen magis angustatus. Caput æneum f. olivaceo-virescens, nitidum, crebre & rude punctatum, tuberculo inter oculos bifido; linea longitudinali, lineaque utrinque, impressis. Oculi magni obliqui, in vertice valde approximati. Antennæ virescentes, articulo primo magno arcuato, secundo brevi, tertio iterum elongato obconico, sequentes coarctati, obtuse serrati. Thorax olivaceo-virescens, nitidus, brevissimus transversus, antice nonnihil angustior truncatus; postice trilobus, angulis acuminatis deflexis; supra convexus, in medio punctulatus, ad latera rugulis striisque transversis gyrosis exaratus, pone medium foveolis tribus magnis, media cordata, impressus. Scutellum minutum triangulare, acutissimum, virescens, glaberrimum. Elytra thorace multo latiora, humeris oblique rotundatis, apicem versus attenuata, margine tenue crenulato, apice acuta; supra parum convexa, obscure nigro-violacea, signaturis variis pallide-aureis ornata, scilicet: litora humeralis trifida, punctum utrinque infra scutellum, & fasciæ duæ flexuosæ valde dentatæ, quarum prima in humero incipiens ad mediam elytrorum oblique descendit, ibique suturæ confluit; altera a medio marginis lateralis oblique intus serpens, apicali suturaque conjungitur. Præter suturam in singulo elytrio lineæ longitudinales elevatæ quatuor, basi apiceque evanescentes, interstitiis crebre punctulatis. Corpus subtus æneo-virescens, nitidissimum, subtiliter punctulatum, ano cæruleo, in nostro truncato integro. Pedes abdomine concolores, mutici, tarsi violaceis.

DALM.

167) BUPRESTIS SAPPHIRINA: subdepressa. viridis nitida punctulata, thorace postice obtuse tri-lobo; abdomine cyaneo, maculis ad latera 4 canis utrinque.

Habitat in India orientali. D. Osbeck. Museum Schönherr.

Magnitudo & statura *B. tarda*. Caput retræsum viride, clypeo rotundato submarginato punctulato,

fronte depressa, cyanea gyroso-lineata; vertice viridi convexo cruce leviter sulcato punctulato. Oculi aurei. Antennæ thorace breviores, obtuse serratæ, subhirtellæ nigro-cyanæ. Thorax brevis transversus, subæqualis, convexus, viridi-cyaneus, transverse crebre punctato-rugulosus; postice obtuse tri-lobus, duobus angularibus, tertio latiori medio. Scutellum cordatum, minutum, cyaneum. Elytra thorace parum latiora, ovata, angulo humerali rotundato, basi, medio, obtuse-angulata, viridia nitida punctulata, lateribus rugulosis, impressionibus s. foveolis binis basilaribus, aliisque hinc inde minus conspicuis. Linæ duæ elevatæ, interior longitudiné suturæ, exterior (in medio elytrorum) abbreviata. Margo, infra medium, serrulatus, apex obtusus. Pedus viride. Abdomen violaceum, nitidum vix punctulatum, macula parva, cano-hirta ad latus segmentorum 4 ultimorum utrinque. Anus bidentatus. Femora cyanea, tibiæ violaceo-rubræ, tarsis nigricantibus.

SVARTZ.

168) BUPRESTIS BI-MACULATA. Linn. Fabr.

VAR. β . Dimidio minor, elytris immaculatis.

Habitat in India Orientali. D. Osbeck. Museum Schönherr.

Obs. Varietas hæc, cum genuina specie omnino puncto conveniens, modo dimidio minor, & elytra absque macula rubra, ut in diagnosi dictum, quare distinguere non jure meretur; elytra in utraque varietate apice obtuse rotundata, evidenter, etsi subtiliter crenulata vel serrata, ut rite attulit Cl. Olivier, & in descriptione adhuc accuratiore Dom. Herbst loc. cit. etsi Cl. a Linné & Fabricius illas ut integras descripserunt.

GYLLENH.

169) BUPRESTIS 8-SIGNATA: lineari-elongata, supra saturate viridis nitida, elytris apice olivaceis, singulo maculis quatuor sub-impressis cinereo-pilosis.

Habitat in Sierra Leona Africæ. Dom. Afzelius. Mus. Schönherr.

B. biguttata similis, sed dimidio minor, in elytris brevior & aliter colorata. Caput majusculum retusum, saturate viride nitidum punctatum, vertice fronteque sat profunde canaliculatis; os cærulescenti-viride; oculi magni oblongi glauci; antennæ breves cæruleo-

virescentes. Thorax transversus, antice emarginatus, angulis porrectis acutis, caput ambientibus; lateribus parum arcuatus, basi his profunde emarginatus, lobo medio latiore sub-truncato; supra valde inæqualis, foveis nempe duabus mediis profundis, una pone alteram, aliaque elongata obliqua utrinque impressus; totus saturate viridis nitidus punctulatus. Scutellum breve transversum olivaceum. Elytra thorace quintuplo longiora & ultra, apicem versus angustata, supra inæqualia, saturate viridia nitida, confertim striguloso-punctata, apice late cærulescenti-olivacea; in medio baseos singuli elytri fovea profundior impressa, cum puncto cinereo-piloso in medio; ante medium versus suturam altera, minus profunda, pone medium tertiâ sub-didyma & intra apicem quarta obsoletior. Dorsum abdominis cæruleo-violaceum nitidum, punctatum. Thorax subtus & pedes olivaceo-virescentia, cinereo-pubescentia; abdomen concolor nitidum glabrum, subtiliter punctulatum. Pedes breviusculi cæruleo-virescentes, femoribus subtus serrato-denticulatis.

G Y L L E N H.

170) BUPRESTIS PUNCTULATA: fusco-cuprea, confertissime punctulata, thorace lineis quatuor elevatis nigricantibus, elytris punctato-striatis æqualibus.

Habitat in Georgia Americæ septentrionalis. D. Hooker. Mus. Schönherr.

Magnitudo, statura & affinitas *B. moesta* Fabr. sed elytra æqualia, absque lineis elevatis interruptis, magisque regulariter punctato-striata. Caput rugoso-punctatum cupreum, fronte linea transversa arcuata inter oculos; oculi oblongi glauci. Antennæ thorace breviores cupreæ, obtuse serratæ. Thorax transversus, antice emarginatus, lateribus ante medium dilatato-rotundatus, immarginatus, angulis omnibus prominulis acutis; supra parum convexus, totus cupreus, confertissime rugoso-punctatus, lineis quatuor longitudinalibus nigricantibus erosis insignitus, mediis latioribus, lateralibus angustis abbreviatis. Scutellum parvum subcordatum fusco-æneum. Elytra antice thorace paulo latiora & illo fere quadruplo longiora, apicem versus valde attenuata, apice ipso rotundata, supra modice convexa, fusco-cuprea, sat regulariter, præsertim interne, striato-punctata, punctis oblongis remotis, interstitiis confertissime punctulatis, omnino absque lineis e-

levatis, quæ in speciebus affnibus *B. acuminata* & *moesta* Fabr. cernuntur. Corpus subtus pallidius cupreo-æneum, magis nitidum, minus crebre sed fortius punctatum. Pedes longiusculi cuprei, crebre punctati, tibiis sub-ciliatis, tarsis obscurioribus.

SWARTZ.

171) BUPRESTIS EXASPERATA: fusco-ænea, griseo-hirta; thorace tuberculato, elytris lituis punctisque echinatis atris.

Habitat in India Orientali seu ad Promont. bonæ Spei. Mus. *Thunberg.* & *Schönherr.*

Magnitudo fere *B. novem-maculata*. Caput fusco-æneum, tuberculis quatuor: duo in fronte hemisphærica lineolis in gyrum tortis impressa; duo in vertice echinato aspera. Oculi testacei. Antennæ argute serratæ, æneo-nigræ. Thorax convexus, antice contractus, lateribus & basi rotundatus, postice latior, obtuse-angulatus, undique tuberculis (circiter 14) gyroso-lineatis punctulatisque fusco-cupreis obsitus. Scutellum minutum triangulare, fuscum. Elytra integra, infra humeros angulatos ad medium usque, parum contractiora; fusco-ænea, cano-pubescentia, crebre punctulata scaber-rima e lituris & punctis irregularibus echinatis, atris. Corpus cylindricum, fusco-æneum, nigro-chalybeo-maculatum, pube rara grisea adpersum. Pedes fusco-ænei.

SWARTZ.

172) BUPRESTIS FILUM: lineari-elongata angustissima nigro-ænea glabra, confertim punctata, capite sub-globoso canaliculato, thorace cylindrico.

Habitat in Austria, sub nomine: *B. Filum* Koy missa. Mus. *Schönherr.* & *Gyllenhal.*

Minuta, valde angusta, filiformi-cylindrica, postice tantum angustata, tota glabra. Caput magnum subglobosum nigro-æneum, crebre punctatum, a vertice ad os usque canaliculatum; os valde inflexum, obscurum; oculi ovati brunnei, parum prominuli. Antennæ breves, tenues, nigro-æneæ, nodosæ vel obtuse serratæ. Thorax latitudine fere longior, cylindricus, basi apiceque leviter bisinuatus, supra convexus æqualis, nigro-æneus, confertim & sat profunde punctatus. Scutellum parvum transverse sub-ovatum, elevatum, thoraci concolor. Elytra latitudine thoracis & illo sextuplo longiora, linearia, versus apicem angustiora, apice

ipso singulatim rotundata, dehiscencia, integerrima, supra modice convexa, obscurius nigro-ænea, confertim & sat profunde punctata, punctis juxta suturam anteriorem sub-seriatis, cæterum vage sparsis, Thorax subtus & pectus nigro-ænea, sat profunde punctata; abdomen viridi-æneum, magis nitidum, fere læve. Pedes breviusculi nigro-ænei, femoribus crassiusculis.

Obs. *B. parvula* Fabricii secundum descriptionem huic similis videtur, sed in nostra elytra non striata, nec color cupreus.

GYLLENH.

173) BUPRESTIS LANUGINOSA: teres, nigra immaculata, longius albido-lanuginosa, thorace vix canaliculato, basi tri foveolato, elytris striato-punctatis.

Habitat in Hispania. D. *Schneider*. Mus. *Gyllenhal*. Magnitudo, statura & summa affinitas *B. discoidea* & *Tubuli* Fabr. sed tota nigra immaculata, lanugine longa erecta albida, præsertim in capite et thorace, tecta, loco pubescentiæ brevissimæ rigidæ in cæteris affinibus. Caput deflexum nigrum punctatum, lanugine densa elongata erecta molli albida vestitum; oculi magni oblongi glauci. Antennæ breves nigrae, acute serratae, Thorax transversus, antice profunde emarginatus, angulis acutis, lateribus nonnihil rotundatus, basi truncatus, supra modice convexus, æqualis, totus niger nitidus, confertim punctulatus, pube simili uti caput vestitum; juxta basin foveolæ tres parvæ rotundatæ sub-aquales impressæ, una in medio aliaque versus latera utrinque. Scutellum nullum. Elytra thoracis medio paullo angustiora & illo fere quintuplo longiora, sub-rotundata, supra convexa, nigra, nitida, obsoletius striatim punctata, striis tantum 2 vel 3 suturæ proximis profundius impressis, interstitiis transversim rugosis: lanugo albida in elytris rarior, in medio laterali tantum magis condensata. Corpus subtus nigrum, sub-æneo-micans, nitidum, fortius punctatum, parum pubescens. Pedes breviusculi nigri.

GYLLENH.

174) TRACHYS TROGLODYTES: fusco-ænea nitida glabra, elytris cæruleo-violaceis, thorace punctulato, fronte profunde canaliculata.

Habitat in Austria; sub nomine *Tr. austriaca* missa. Mus. *Schönherr*. & *Gyllenhal*.

Simillima *Tr. pygmaea* Fabr. sed triplo minor, & color capitis thoracisque fusco-æneus, non aureo-cupreus ut in illa; *Tr. pumila* Illig. etiam valde affinis & magis

gnitudine æqualis, sed illa pilis parvis cinereis adspersa, præsertim in postico elytrorum, & elytra obscure ænea uti reliquum corpus, nostra vero omnino glabra, & elytra violacea. Caput rotundatum fusco-æneum nitidum, obsolete punctulatum, fronte ad verticem usque profunde canaliculata; oculi oblongi brunnei. Antennæ breves tenues fusco-æneæ, articulis exterioribus tantum subseratis. Thorax brevissimus transversus, antice emarginatus, basi valde sinuatus, lobo ante-scutellari producto subacuminato; supra convexus, æqualis, fusco-æneus nitidus, sat crebre subtiliter punctulatus. Scutellum minutissimum punctiforme fusco-æneum. Elytra antice thoracis basi adæquata et illo paullo latiora, posterius valde attenuata, sub-triangularia, supra convexa, cæruleo-violacea nitida glabra, punctis crebris majusculis, parum vero profundis, in disco oblique seriatim digestis, impressa, interstitiis transversim rugosis. Corpus subtus nigro-æneum nitidum, strigulis obsoletissimis arcuatis inscriptum. Pedes tenues nigro-ænei.

G Y L L E N H.

OBSERVATIONES IN BUPRESTIS GENUS.

Vastissimi *Buprestis* generis distributio generalis, qua species numerosæ secundum affinitatem, quantum fieri possit, naturalem ordinentur, jam diu in desiderio fuit. Dentes apicales elytrorum notas præbent nimis fallaces & insufficientes. In tentamine hocce, quod rei curantibus & peritis ad dijudicandum modeste offerimus, ad formam scutelli thoracisque diversam præcipue habita est ratio. Non nisi species nobis visas enumerare ausi sumus, optantes ut scientiæ cultores, & speciebus hic deficientibus sua adsignare velint loca, & ulterius, nisi indigna judicetur, perficere dispositionem, cujus non nisi primas lineas proponimus.

BUPRESTIS.

FAMILIA I. Exscutellata.

SECTIO I. Thorax lobo medio baseos angulatim producto. Corpus obovato-conicum, utrinque valde convexum, capite deflexo.

SUBDIVISIO I. Sternum porrectum.

Buprest. orientalis, sternicornis, Chrysis, castanea, interrupta.

SUBDIVISIO 2. Sternum muticum. Corpus hirtum sæpe fasciculosum.

B. fascicularis, hirsuta, cirrosa, gnaphalon, pilosa, Lasios, hirta, tomentosa.

SECTIO II. Thorax basi recta truncatus. Corpus (elongatum) convexum, capite sub-deflexo.

B. gibbosa, cylindrica, ornata, tæniata, Tubulus, discoidea, lanuginosa, ruficaudis, adpersula, parvula.

SECTIO III. Thorax postice sinuatus; lobo scutellari rotundato. Corpus elongatum, sub-depressum, capite haud deflexo.

B. ignita, fulminans, vittata, ocellata, mutabilis, imperialis.

FAMILIA II. Scutellatæ.

SECTIO I. Scutellum punctiforme; (minutum suborbiculare).

SUBDIVISIO 1. Corpore supra obscuro, metallico-irrorato l. rorido. (Thorax postice truncatus vel sub-sinuatus. Corpus valde punctatum, elytris apice plus minusve producto l. prominulo).

B. Berolinensis, aenea, americana, acuminata, conspersa, reticulata, moesta, punctulata, lugubris, bicolor, tristis, lurida, obscura.

Obs. Scutellum *B. conspersæ* paullo majus & latius quam in reliquis.

SUBDIVISIO 2. Statura præcedentium, corpore non aut parum metallico-irrido.

B. cariosa, Tenebrionis, tenebricosa.

SUBDIVISIO 3. Species reliquas varias, notis antecedentibus non convenientes amplectens.

B. gigantea, variabilis, ventricosa, attenuata, smaragdula, elegans, punctatissima, fastuosa, Pisana, unicolor, porcata, angularis, stricta, tripunctata, rufipes, flavo-maculata, octo-guttata, decostigma, lineata, Mariana, stigmatica, splendens, rustica, fusca, cuprea, appendiculata, tarda.

B. 9-maculata. Statura Sectionis 2:æ, Familiæ 1:æ.

SECTIO II. Scutellum angustum, lineari-elongatum.

B. bi-maculata. bi-vittata.

SECTIO III. Scutellum sub-hastatum. (i. e. basi utrinque acuminatum apice acuto longitudine thoracis. — Elytrorum & thoracis bases angulatæ ut in Sectione sequente).

B. scutellaris, Stigma.

SECTIO IV. Scutellum triangulare. Thorax ad basin utrinque sinuatus l. emarginatus, angulos elytrorum bases medios excipiens.

B. fulminata, impressa, chrysostigma, affinis, femorata, thoracica, serrata, sapphirina; — exasperata (?) capitata, pusilla (?).

SECTIO V. Scutellum cordatum; thoracis & elytrorum bases truncatæ, reætæ.

B. cyanicornis, auricolor, manca, candens, Cichorii, Salicis, Saliceti, nitida, nitidula, Quercicola, umbellatarum, Filum; — quadri-punctata, funerula.

SECTIO VI. Scutellum cordatum; thoracis basis rotundato-sinuata.

B. Equestris.

SECTIO VII. Scutellum majusculum transversum, undique obtusum.

B. austriaca, micans, rutilans.

SECTIO VIII. Scutellum basi transversum, lateribus rotundatis, apice acuminato.

SUBDIVISIO 1. Scutellum simplex, (non duplicatum).

B. geminata, metallica, antiqua, tri-cuspidata, atomaria, undata, Rubi, elata, cærulea, amethystina, ruficollis.

SUBDIVISIO 2. Scutellum veluti duplicatum, l. carina transversa divisum. Lamina anterior transversa obtusa, inferior triangularis acuta, Corpus elongatum lineare.

B. octo signata, sex-guttata, bi-guttata, graminis, viridis, cærulescens, olivacea, discolor, filiformis, Hyperici.

SUBDIVISIO 3. Scutellum veluti duplicatum, carinulis duabus.

B. spinosa.

SECTIO. IX TRACHYS. Corpus valde breve; sub-trigonum. Thorax transversus postice profunde sinuatus. Scutellum minutum.

Tr. pygmæa, Troglodytes, minuta, nana &c.

Vix genus distinctum; nec *Buprestis* genus in plura dividendum esse putamus.

DALMAN.

175) *ELATER GLABRATUS*: niger, parce testaceo-pilosus, ore, antennis pedibusque ferrugineis, elytrorum dorso vage subtiliter punctulato.

Habitat in Sierra Leona Africae. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

Magnus, *El. fuscipedi*, cui similis, multo latior, statura fere *El. speciosi*. Caput parvum porrectum rotundatum nigrum punctatum, pilis parvis depressis flavo-testaceis adpersum, fronte antice impressa; palpi rufo-ferruginei; oculi magni globosi nigro-castanei nitidi. Antennae longitudine fere thoracis, compressae, serratae, ferruginae, basi obscurius piceae. Thorax magnus, latitudine longior, antice angustior, emarginatus, angulis acuminatis, spinis lateralibus baseos validis exsertis; supra convexus, pulvinatus, aequalis, totus niger sub-nitidus, confertim punctatus, pilis parvis depressis flavo-testaceis parce adpersus; in medio baseos ante scutellum carinula elevata transversa abbreviata laevis, & intra marginem lateralem utrinque costa elevata, apicem thoracis non attingens, postice in spinam angularem excurrens omnino ut in *El. fuscipede*, tomentoso, lurido, aliisque. Scutellum sub-quadrangulare nigrum planum, subtiliter punctulatum, densius testaceo-pilosum. Elytra thorace vix plus quam duplo longiora, ante medium dilatata, dein versus apicem valde angustata, apice sub-acuminata, supra convexa, nigra sub-nitida, pilis minutis depressis testaceis parce adpersa; medietas interior versus suturam confertissime subtiliter vage punctulata, punctulis minime striatim dispositis, nisi prope ipsum apicem, ibique obsoletissime; externe vero, juxta marginem, striae duae vel tres evidenter impressae, punctatae, & 2 seu 3 intra illas, seriatim punctatae, valde obsoletae, interstitiis omnibus confertim punctulatis. Corpus totum subius nigrum, magis nitidum, confertim punctatum, pectoris lateribus densius, ventre subtilissime testaceo-pilosis, Pedes mediocres testaceo-pilosi, femoribus piceis, tibiis tarsisque dilutius ferrugineis.

G Y L L E N H.

176) *ELATER PULVEREUS*: latus niger opacus, squamulis flavo cinereis maculatim variegatus, thorace canaliculato, elytris apice sub-bidentatis.

I

Habitat in Sierra Leona Africæ. Dom. *Afzelius*.
Mus. *Schönherr*.

Inter majores, *El. rufo* multo latior, sed vix longior; cæterum *El. fasciato* quodammodo similis. Caput parvum nigrum punctatum in-æquale, antice depressum, squamulis parvis flavo-cinereis variegatum; mandibulæ simplices arcuatæ nigræ, basi pilosæ & squamulosæ; oculi globosi nigro-castanei nitidi. Antennæ thorace breviores compressæ, latere interiore acute serratæ. Thorax latitudine longior, anterieus angustior ibique quasi tri-emarginatus, lateribus sinuatus, basi valde retusus, angulis lateralibus validis acutis divaricatis; supra convexus, in medio profunde canaliculatus, canalicula postice ante scutellum desinente, ibique e contra carinula oblonga elevata; totus niger, squamulis depressis atris & flavo-cinereis mixtis variegatus; squamulis detritis, superficies punctata sub-nitida. Scutellum parvum transversum elevatum thoraci concolor. Elytra antice latitudine thoracis & illo vix triplo longiora, apicem versus angustiora, apice ipso emarginata, unde in singulo dentes duæ exstant, exteriorè majore; supra convexa, nigra, regulariter sed parum profunde punctato-striata, squamulis depressis flavo-cinereis & atris maculatim variegata. Corpus subtus nigro-piceum punctatum, pilis brevibus rigidis depressis flavo-cinereis fere testum, ano obtuso, longius nigro-barbato. Pedes breviusculi nigro-piceï, dense flavescenti-pilosi.

G Y L L E N H.

177) ELATER BASALIS: niger, cinereo-pubescentis; antennis, pedibus elytrorumque basi interiore ferrugineis, thorace confertim subtiliter punctulato.

Habitat in nova Hollandia. Dom. *Hooker*. Mus. *Schönherr*.

Inter majores *El. Nemnonio* *Herbst*. parum minor. Caput sub-quadratum nigrum, griseo-pilosum, fere planum, confertim subtiliter punctulatum; oculi magni globosi castanei. Antennæ thorace paullo longiores, setacæ, simplices, dilute ferrugineæ, pubescentes. Thorax latitudine longior, antice angustior, vix emarginatus, lateribus parum rotundatus, basi retusus, angulis lateralibus validis acuminatis; supra modice convexus, totus niger, posterius canaliculatus, undique confertim sed non profunde punctatus, pube molli depressa grisea, præsertim versus latera adpersus. Scutel-

lum ovatum nigro-piceum, densius pilosum. Elytra latitudine baseos thoracis, & illo triplo longiora, apice rotundata, supra parum convexa, nigra, regulariter punctato-striata, punctis oblongis, interstitiis subtilissime rugosulis vel coriaceis; undique pilis mollibus depressis griseis adpersa; Regio interior baseos juxta scutellum utrinque rufo-ferruginea sub-lævis. Corpus subtus nigrum sub-nitidum, confertim subtiliter punctulatum, griseo-pubescent, ani margine ferrugineo-piloso. Pedes tenues rufo-ferruginei pubescentes.

G Y L L E N H.

178) **ELATER OBSCURIPES:** rufo-ferrugineus pubescens, thoracis disco nigro nitido, profunde canaliculato, antennis pedibusque nigro-piceis obscuris.

Habitat in India Orientali. Dom. Gröndal & Kymell. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Magnitudo & fere statura *El. Aterrimi* Linn. Caput sub-quadrangulare, antice rotundatum, supra fere planum, rufo-ferrugineum, crebre punctatum, cinereo-pubescent, margine verticis nigricante; oculi castanei. Antennæ longitudine fere thoracis, compressæ, nigropiceæ, obscuræ, interne serratæ. Thorax latitudine multo longior, antè angustior, ibique leviter bis emarginatus, lateribus non rotundatus, basi utrinque retusus, angulis lateralibus divaricatis, acuminatis; supra convexus, pulvinatus, sat crebre punctatus, parce pubescens, secundum totam fere longitudinem sat profunde canaliculatus, niger nitidus, parum æneo-micans, lateribus totis una cum spinis baseos late rufo-ferrugineis. Scutellum ovatum fuscum, pubescens. Elytra latitudine baseos thoracis, & illo triplo longiora, apicem versus angustata, supra modice convexa, rufo-ferruginea sub-nitida, regulariter punctato-striata, tenue pubescentia, interstitiis planis obsolete rugosulis. Corpus totum subtus, uti caput, thorax, pectus & abdomen rufo-ferruginea, parum nitida, confertim subtiliter punctulata, tenue pubescentia. Pedes mediocres fusco-picei opaci, pubescentes.

G Y L L E N H.

179) **ELATER 4-NOTATUS:** convexus niger, cinereo-pubescent, antennis pedibusque pallide testaceis, elytris testaceis, sutura punctisque quatuor nigro-fuscis.

Habitat ad Rio Janeiro Brasiliæ. Dom. Kymell. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Latitudo *El. Cruciatii*, sed paullo longior. Caput sub-quadratum nigrum, fere planum, crebre punctatum. cinereo-pubescentia, oculis magnis glaucis. Antennæ longitudine thoracis pallide testaceæ, parum dentatæ. Thorax latitudine paullo longior, antice sub-emarginatus, lateribus rotundatus, basi bi-retusus, angulis lateralibus baseos validis acuminatis; supra convexus, pulvinatus, niger, crebre & sat profunde punctatus, cinereo-pubescentia. Scutellum ovatum nigrum, densius pubescens. Elytra latitudine baseos thoracis, illoque triplo longiora, supra modice convexa, obscure testacea, pubescentia, profunde striata, & in striis punctis angulatis impressa, ut fere clathrata dici queant, interstitiis planis subtilissime rugosulis; sutura communis inæqualiter nigro-fusca, & in singulo elytræ præterea puncta duo ejusdem coloris, unum paullo ante, alterum pone medium disci. Corpus subius totum nigrum crebre subtiliter punctulatum, griseo pubescens. Pedes mediocres pallide testacei pubescentes.

GYLLENH.

180) ELATER RUGICOLLIS: filiformi-elongatus pubescens, thorace lineari nigro-fusco inæquali, linea dorsali ferruginea, elytris pallide testaceis, sutura lituraque media fuscis.

Habitat in Sierra Leona Africæ. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

El. bi-lineato quodammodo similis, sed adhuc longior & angustior, præsertim quoad thoracem, Caput sub-quadratum, antice rotundatum, supra impressum, testaceum, crebre punctatum, pubescens, subtus nigro-fuscum; oculi globosi castanei nitidi. Antennæ thorace breviores, filiformes, fusco-testaceæ, obsolete serratæ. Thorax latitudine duplo longior, linearis, angustus, antice parum emarginatus, lateribus rectis, reflexo marginatis, basi bis retusus, angulis lateralibus elongatis, acuminatis; supra convexus, impressionibus variis, plerisque longitudinalibus, foveolatus & inde valde inæqualis, pube brevi grisea, vario situ depressa adpersus, crebre punctatus, nigro-fuscus opacus. margine antico, linea dorsali media longitudinali, lituraque laterali utrinque ferrugineis. Scutellum ovatum fusco-testaceum punctatum pubescens. Elytra latitudine thoracis, illoque triplo longiora, apicem versus attenuata, apice singulatim rotundata, supra modice

convexa, pallide testacea, pubescentia, regulariter punctato striata, striis per paria magis approximatis, interstitiis obsolete rugosulis; sutura communis anguste fusca, & in disco paullo pone medium utrinque litura fusca obsoleta. Corpus subtus crebre punctulatum pubescens, thorace pectoreque totis nigro-fuscis, ventre utrinque testaceo-variegato. Pedes breviusculi tenues testacei pubescentes. GYLLENH.

181) ELATER PARVICEPS; sub-depressus fusco-piceis opacus, subtus dilutior, undique pilis minutis rigidis albidis æqualiter adpersus, thoracæ lateribus crenulato.

Habitat in Sierra Leona Africa. Dom. Afzelius. Mus. Schönherr.

Statura brevis lata & fere magnitudo *El. murini*, sed minus convexus, nec variegatus. Caput parvum retractum rotundatum, fere planum, fusco-piceum opacum, pilis parvis depressis rigidis albidis adpersum; os & palpi rufescentes. Thorax latitudine baseos vix longior, antice paullo angustior, ibique late & profunde emarginatus, lateribus sub-rotundatus, subtiliter & obsolete crenulatus, basi bis emarginatus, angulis lateribus brevibus sub-acutis; supra in disco antico valde convexus, pulvinatus lateribus & præsertim postice late depressus, totus fusco-piceus, confertim punctatus, pilis similibus uti caput adpersus. Scutellum rotundatum, thoraci concolor, densius pilosum. Elytra latitudine baseos thoracis, & illo triplo longiora, apice rotundata, supra parum convexa, fusco-picea opaca, regulariter punctato-striata, punctis angulatis, interstitiis striarum rugulosis; undique pilis brevibus rigidis depressis albidis æqualiter adpersa. Corpus subtus dilutius rufo-piceum, confertim punctulatum, densius albidopilosum. Pedes breviusculi tenues rufo-testacei, albidopilosi. GYLLENH.

182) ELATER MUCIDUS; latus, convexus, nigropiceus, cinereo-lanuginosus, thorace brevissimo vix punctulato, elytris rufo-testaceis, obsolete punctato-striatis

Habitat in America Boreali, a Dom. Prof. Knoch nominatus. Mus. Gyllenhal. e Mus. Schneider.

Statura lata *El. murini*, sed plus duplo major & in elytris longior. Caput parvum rotundatum nigro-

piceum, lanugine densa depressa cinerea testum, vertice canaliculato; palpi rufo-testacei; oculi ovati brunnei. Antennæ longitudine dimidii corporis, setacæ, fusco-piceæ, cinereo-pubescentes. Thorax brevissimus, antice semicirculariter emarginatus, lateribus rotundatus, basi bi-sinuatus, angulis lateralibus acutis; supra valde convexus, pulvinatus, in medio evidenter canaliculatus, nigro-piceus, lanugine molli depressa cinerea testus; lanugine detrita, superficies nitida, subtilissime inæqualiter punctulata. Scutellum rotundatum, thoraci concolor, dense lanuginosum. Elytra antice latitudine baseos thoracis, & illo quinquaplo longiora, apice attenuata, sub-acuminata, supra convexa, rufo-testacea nitida, minus regulariter striata, striis obsolete & subtiliter punctatis, interstitiis convexis, omnium subtilissime punctulatis; lanugo mollis depressa cinerea etiam elytra tegit, sed in disco sæpissime derasa. Corpus subtus rufo-piceum sub-nitidum, cinereo-lanuginosum, subtilissime punctulatum, immixtis punctis paucioribus paullo majoribus. Pedes longiusculi rufo-picei, dense cinereo-pubescentes.

GYLLENH.

183) *ELATER CASTANIDENS*: fusco-piceus sub-nitidus, undique profunde confertim punctatus, pilis rigidis depressis cinereo-albidis adpersus, supra inæqualiter seu maculose.

Habitat in India Orientali. Dom. *Kymell*. Mus. *Schönherr & Gyllenhal*.

Magnitudo & statura *El. impressi* Fabr. Payk. Caput subquadratum fusco-piceum, profunde punctatum, pilis rigidis depressis cinereo-albidis adpersum, supra os profunde impressum; mandibulæ concolores, apice bidentatæ; oculi mediocres castanei. Thorax latitudine longior, anterieus paullo angustior, ibique profunde semi-circulariter emarginatus, lateribus parum rotundatus, basi leviter bi-sinuatus, angulis nonnihil productis acuminatis dilutius rufo-castaneis; supra modice convexus, pulvinatus, fusco-piceus, confertim profunde punctatus, æqualis, pilis depressis rigidis cinereo-albidis, versus latera densius congestis, adpersus. Scutellum subdepressum rotundatum thoraci concolor, Elytra antice latitudine baseos thoracis, et illo vix triplo longiora, apicem versus attenuata, sub-acuminata, supra parum convexa, fusco-picea, sub-

nitida, regulariter & sat profunde punctato-striata. interstitiis planis, serie unica e punctis minoribus impressis notatis; pilis rigidis depressis cinereo-albidis inæqualiter & quasi nubeculosæ adspersa. Corpus sub-
tus dilutius rufo-piceum, crebre & profunde punctatum, pilis rigidis cinereo-albidis adpressis æqualiter adpersum. Pedes mediocres corpori concolores & similiter pilosi.

GYLLENH.

184) ELATER CRASSUS: CONVEXUS nigro-piceus, pallido-pubescens thorace parvo canaliculato, elytris magnis rufo-testaceis, confertissime punctulatis.

Habitat in India orientali. Dom. *Silfversvård*. Mus. *Gyllenhal*.

Statura ab hoc genere diversa, fere *cebrionis*, sed palpi sub-securiformes; longitudo *El. fulvipedis*, sed multo latior, utrinque valde convexus, & elytra ampla, pone medium fere latiora. Caput parvum nigrum, valde inæquale subtiliter punctulatum, pilis longis pallidis fere æquum, mandibulæ magnæ, valde arcuatæ nigræ; os & palpi rufescentes. Antennæ compressæ nigro-piceæ, thorace paullo longiores, profunde serratæ, articulo 2:o parvo nodoso, reliquis triangularibus, introrsum productis. Thorax parvus, latitudine baseos non longior, antice bis emarginatus, lobo medio supra caput elevato, rotundato; lateribus parum dilatatus, basi retusus, angulis lateribus exstantibus arcuatis, acumine parvo hamato armatis; supra valde convexus, nigro-piceus, confertim subtiliter punctulatus, lanugine longa pallida obductus, in medio profunde canaliculatus. Scutellum oblongo-ovatum rufopiceum, vix punctulatum, parce pubescens. Elytra ampla, thorace multo latiora & quintuplo longiora, pone basin & iterum pone medium dilatata, apice rotundata, supra valde convexa, rufo-testacea sub-nitida, pilis brevioribus depressis pallidis parcius adspersa, obsolete sulcata, sulcis confertissime irregulariter punctulatis interstitiis convexis, minus crebre punctulatis. Corpus sub-
tus nigro-piceum sub-nitidum, confertissime subtiliter punctulatum, pilositate longa pallida adpersum. Pedes validi nigro-picei, confertim punctulati, pallido-pilosi.

GYLLENH.

185) ELATER FUSCICEPS: rufo-ferrugineus, pallido-pubescens, capite fuscescente, thorace brevi confertim punctulato, antennis longioribus serratis.

Habitat in Rossia meridionali. Dom. Steven. Mus. Schönherr.

Statura fere *El. ruficaudis*, sed paullo major, thorax brevior, &c. Caput parvum fusco-ferrugineum vel piceum, confertim punctulatum, pilis depressis pallidis adpersum, fronte fere plana, obsolete foveolata, antice obtuse rotundata; oculi castanei. Antennæ thorace paullo longiores compressæ ferruginæ, fulvo-pubescentes, interne profunde serratæ, articulis 2 & 3 parvis nodosis. Thorax latitudine non longior, antice leviter emarginatus, lateribus rotundatus, angulis baseos acuminatis; supra modice convexus, æqualis rufo-ferrugineus sub-nitidus, confertim subtiliter punctulatus, pilis depressis pallidis dense adpersus. Scutellum ovatum, thoraci concolor, pubescens. Elytra latitudine thoracis & illo quadruplo longiora, apice rotundata, parum angustata, supra modice convexa, rufo-ferruginæ sub-nitida, regulariter punctato-striata, punctis parvis oblongis, interstitiis subtilissime punctulatis, pubescentia depressa pallida adpersis. Corpus subtus rufo-ferrugineum magis nitidum, confertim subtiliter punctulatum, pallido-pubescent. Pedes mediocres pubescentes, femoribus testaceis, tibiis tarsisque paullo obscurioribus.

G Y L L E N Æ.

186) ELATER UNGULI-SERRIS: angustus fuscopiceus, griseo-pubescent, antennis pedibus spinisque thoracis testaceis, elytris rufo-brunneis, unguis acute serratis.

Habitat in Rossia meridionali. Dom. Steven. Mus. Schönherr.

Longitudo *El. ruficaudis*, sed fere dimidio angustior, posterius valde attenuatus. Caput parvum, fere planum, fusco-piceum, confertim punctulatum, dense griseo-pubescent, anterius angustatum, apice truncatum; oculi magni castanei. Antennæ thorace paullo longiores, tenues pallide testaceæ, interne obtuse serratæ. Thorax latitudine longior, sub-linearis, antice vix emarginatus, supra modice convexus, nigro-piceus, confertim subtiliter punctulatus, pilis depressis griseis dense adpersus, margine antico transversim angulisque lateralibus acuminatis baseos pallide testaceis. Scutellum cordatum rufo-piceum punctulatum, dense pilosum. Elytra antice latitudine thoracis illoque quadruplo longiora, apicem versus valde angustata, apice ipso sub-

acuminata, supra modice convexa, rufo brunnea, dense griseo-pilosa, leviter striato-punctata, inter titiis confertim subtilissime punctulatis. Corpus subtile fusco-piceum, magis nitidum, subtilissime creberrime punctulatum. griseo-pubescent. Pedes mediocres pallide testacei pubescentes; tarsuum articulus quartus, in omnibus pedibus, subtile lamina elongata integra albida auctus, & unguli omnes interne acute serratæ, denticulis in singulo 3 seu 4 spiniformibus.

GYLLENH.

187) ELATER BICOLOR Fabr.

VAR. β . niger, subtile piceo-rufescens, antennis pedibusque rufis. Illig. Mag. VI. p. 4. 5. var.

VAR. γ . totus rufo-ferrugineus, capite obscuriore: Habitat in Barbaria, Marocco. Mus. Schönherr.

Obs. Dom. Illig. l. c. dudum observavit, notas specificas a Dom. Fabricio ex colore desumptas, nimis, vacillantes esse, quod ex adhibita varietate nostra γ , ulterius confirmatur, quare descriptioni addendum: Staturam latior, sub-linearis fere *El. hirti* Herbst, & mediocribus ejus speciminibus æqualis. Caput transversum, subtiliter punctulatum, griseo-pubescent, fronte impressa; os et palpi rufescentes. Antennæ longitudine dimidii corporis, compressæ, rufæ, interne profunde serratæ, articulis 2 & 3 parvis nodosis. Thorax latitudine vix longior, antice angustior, parum emarginatus, lateribus rotundatus, angulis baseos acutis; supra modice convexus, æqualis, subtiliter punctatus, griseo-pubescent. Scutellum ovatum sub-læve. Elytra latitudine thoracis, illoque plus triplo longiora, apice rotundata, supra parum convexa, cinereo-pubescentia, concinne punctato-striata, interstitiis subtilissime punctulatis. Alæ albo-hyalinæ. Corpus subtile magis nitidum, confertim punctatum, pubescent. Pedes mediocres pubescentes, semper rufo-testacei.

In var. β , corpus totum supra nigrum, subtile dilutius piceum, præsertim versus anum.

In var. γ , corpus totum supra & infra rufo-ferrugineum, capite solum obscuriore.

GYLLENH.

188) ELATER UMBILICATUS: sub-depressus niger nitidus, parum pubescent, pedibus rufo-piceis,

thorace punctis umbilicatis impresso, antennis brevibus acute serratis.

Habitat in Sierra Leona Africae. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr & Gyllenhal*.

El. puncticolli *Fabr.* simillimus & valde asfinis, sed thorax multo minus convexus, æqualis; puncta ejus rariora, minus profunda, evidentius umbilicata, antennæ breviores, acutius serratæ, etc. Caput antice rotundatum, fere planum, nigrum, parce pilosum, antice foveolis duabus impressum & undique punctis rotundatis, parum profundis, evidenter umbilicatis, seu centro sub-elevato notatis, adpersum, oculis majusculis castaneis. Antennæ vix longitudine thoracis, articulo primo magno crasso arcuato rufescente; 2, 3, parvis nodosis piceis, sequentibus etiam piceis, interne longius productis, acuminatis, apice fulvo-pilosis, unde antennæ acute serratæ evadunt. Thorax latitudine parum longior, antè paullo angustior, ibique late emarginatus, lateribus antice tantum nonnihil rotundatus, basi vix retusus, angulis lateralibus acuminatis; supra parum convexus, æqualis, niger nitidus, parce pilosus, punctis umbilicatis minus crebre adpersus. Scutellum suborbiculatum nigrum nitidum læve, in medio impressum. Elytra antice latitudine baseos thoracis et illo plus triplo longiora, apicem versus attenuata, apice ipso rotundata, supra minus convexa, nigra subnitida, parce pilosa, regulariter punctato-striata, punctis remotis orbiculatis sub-umbilicatis parum profundis, interstitiis subtilissime obsolete seriatim punctulatis. Corpus subtus nigrum nitidum, parum pilosum, crebrius punctatum, punctis sub thorace & pectore majoribus evidenter umbilicatis, in ventre sensim minoribus, subsimplicibus. Pedes mediocres rufo-picei, parce pilosi.

GYLLENH.

189) **ELATER COMMUNIS:** fusco-ferrugineus, griseo-pubescentis, posteriorius valde angustatus, antennis pedibusque dilutius testaceis, thorace brevi punctato, leviter canaliculato.

El. communis. Illig. in litteris ad. Dom. Sturm. Habitat in America boreali frequens. Dom. *Westfelt* alique. Mus. *Schönherr & Gyllenhal*.

Statura posteriorius angustata *El. fulvipedis*, sed longe minor, *El. vittato* *F.* æqualis. Caput transversum fusco-ferrugineum punctatum pubescens, an-

tice rotundatum, supra sub-depressum, inæquale; oculi mediocres glauci. Antennæ thoracæ longiores, tenues, sub-filiformes, dilutius testaceæ. Thorax latitudine fere brevior, antice late emarginatus, lateribus rotundatus, basi retusus, supra minus convexus, fusco-ferrugineus nitidus; sat crebre punctatus, pilis longioribus sub-depressis griseis adpersus, in medio dorsi leviter canaliculatus, angulis lateralibus baseos acuminatis. Scutellum ovale, thoraci concolor, densius pilosum. Elytra antice latitudine baseos thoracis, & illo quadruplo longiora, posterius valde angustata, apice rotundata, supra parum convexa, dilutius fusco-ferruginea sub-nitida, griseo-pubescentia, regulariter sed parum profunde punctato-striata, interstitiis planis subtiliter rugulosis; basis ipsa, præsertim interius juxta scutellum, dilutius rufo-ferruginea. Corpus subtus saturatius fusco-ferrugineum nitidum, confertius punctatum, griseo-pubescentia, segmento anali longiore attenuato. Pedes longiusculi tenues, dilutius ferruginei vel testacei, parce pubescentes.

G Y L L E N H.

190) ELATER AURITUS Herbst.

Habitat etiam in Bothnia Orientali. Dom. *Wassastierna*,

Descriptioni per-brevi Dom. Herbstii addendum: Statura omnino *El. nigri* Payk. & minimis ejus magnitudine æqualis. Corpus totum pube tenui sub-erecta fusca adpersum. Thorax subtilissime punctulatus, disco niger nitidus lateribus anguste, ad angulos baseos latius rufo-ferrugineus. Elytra crenato-striata. Corpus subtus piceum, subtilissime punctulatum, tenue griseo-pubescentia, thoracis lateribus latius quam supra, anoque fusco-ferrugineis. Antennæ & pedes rufo-testacei.

G Y L L E N H.

191) ELATER 4-SIGNATUS: ater hirtus, elytris brevioribus pallide testaceis, apice late punctisque duobus anticis nigris.

Habitat in Germania boreali rarissime. Dom. *Schneider. Mus. Gyllenhal.*

El. sanguineo in multis simillimus, & mediocribus ejus speciminibus non angustior, sed in elytris multo brevior & aliter coloratus. Caput parvum rotundatum convexum æquale atrum punctatum, fusco-pubescentia,

oculis parvis brunneis. Antennæ vix longitudine thoracis, compressæ, atræ, profunde & arcuate serratæ. Thorax antèrius multo angustior, sub-emarginatus, lateribus nonnihil rotundatus, basi retusus, angulis lateralibus validis acutis, superne carinatis; supra modice convexus, æqualis, totus ater sub-nitidus, fusco-pubescentis, confertim punctatus, in medio baseos obsolete canaliculatus. Scutellum oblongo ovatum atrum punctulatum pubescens. Elytra antice thoracis basi paullo latiora & illo vix triplo longiora, apicem versus valde angustata, supra modice convexa, regulariter punctato-striata, interstitiis planis obsolete punctulatis; apice late, ad tertiam fere totius longitudinem, atra, antèrius pallide testacea, margine ipso baseos humerique nigro; macula parva rotundata nigra paullo pone scutellum, inter strias 2 & 3 a sutura, & altera duplo major paullo postèrius versus marginem lateralem, in singulo elytro. Corpus totum subtus atrum sub-nitidum, confertissime punctatum, tenuè pubescens. Pedes mediocres nigropiceis pubescentes, tarsi fusco-testaceis.

G Y L L E N H.

192) ELATER ELEGANS Fabr.

VAR. β , dimidio minor, elytrorum vitta testacea ante apicem macula nigra interrupta.

Habitat in Insula St. Bartholemey. Dom. *Forsström*. Mus. *Schönherr* & *Gyllenhal*.

Descriptio speciei potius hæc erit: Thorax testaceus, plaga magna ovata nigra, nec latera nec basin attingente. Elytra testacea, sutura late nigra, apicem versus angustata, & præterea stria angusta nigra intra marginem lateralem, e callo humerali exiens, ante apicem desinens; apex hujus striæ in var. β , litura transversa fusca cum nigredine suturæ connexa.

G Y L L E N H.

193) ELATER VIRIDANUS: linearì-elongatus sub-depressus, griseo pubescens, capite thoraceque punctatissimis nigris, elytris viridibus, corpore, pedibus antennisque testaceis.

VAR. β . Elytris testaceis, viridi-micantibus.

Habitat in Sierra Leona Africae. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr* & *Gyllenhal*.

Statura elongata angusta & magnitudo *El. longicollis*. Caput rotundatum depressum nigrum, confertis-

sime rugoso-punctatum, griseo-pubescentis, oculis magnis nigro-brunneis; os et palpi rufo-testacei. Antennæ thorace paullo longiores, fili-formes, fusco-testaceæ, pubescentes. Thorax angustus, sub-linearis, latitudine longior, antice parum emarginatus, basi sub-retusus, angulis lateralibus porrectis acutis; supra modice convexus, niger, confertissime punctatus, griseo-pubescentis, ante medium baseos foveola oblonga impressus. Scutellum ovatum fusco-testaceum sub-læve. Elytra latitudine thoracis & illo plus triplo longiora, sub-linearia, apice rotundata, supra parum convexa, aut saturatius viridiâ, aut læte viridi-ænea, nitida, regulariter & profunde striata striis obsolete punctatis, interstitiis crebre transversim rugosis, unde quasi clathrata apparent elytra. Corpus subtus parce subtiliter punctatum, tenue pubescens, nitidum, capite thoraceque saturatius piceis, pectore abdomineque dilutius rufo-testaceis. Pedes longiusculi pallide testacei, pubescentes.

VAR. β , differt tantum colore elytrorum pallidioris, griseo-testaceo, parum viridi-micante.

GYLLENH.

194) ELATER AMPLICOLLIS: fusco-piceus, tenue pubescens, antennis pedibusque pallidis, thorace amplo depresso inæqualiter punctulato, elytris brevibus profunde punctato-striatis.

Habitat in Insula St. Barthelemy. Dom. Forsström. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Statura omnino & æfinitas *El. tridentati* Fabr., sed dimidio major, *El. balteato* fere æqualis. Caput parvum rotundatum, fere planum, fusco-piceum, subtilissime confertim punctulatum, tenue pubescens, oculis magnis glaucis. Antennæ longitudine thoracis, sub-setaceæ, tenues, pallide testaceæ. Thorax amplus, antice paullo angustior, ibique late emarginatus, lateribus nonnihil rotundatus, basi sub-retusus, angulis lateralibus porrectis acutis; supra fere planus, totus fusco-piceus, tenue pubescens, superficie oculo acute armato inspecto, omnium subtilissime creberrime punctulata vel coriacea, interjectis punctis paullo majoribus sparsis, profunde impressis. Scutellum ovatum thoraci concolor, pubescens. Elytra vix thorace duplo longiora, basi ejus latitudine, apicem versus angustiora, apice ipso rotundata, supra parum convexa, fusco-picea, tenue pallide-pubescentia, regulariter profunde striata & in striis

evidenter punctata, interstitiis planis sub-lævibus, Corpus subtus fusco-piceum, subtilissime confertissime punctulatum, tenue pubescens, ano dilutiore. Pedes mediocres pallidi vel flavescens, tenue pubescentes.

GYLLENH.

195) ELATER RUFANGULUS: niger, tenue pubescens, antennis, pedibus angulisque anticis thoracis ferrugineis, thorace amplo, dupliciter punctulato.

Habitat in Rio Janeiro Brazilæ. Dom. Kymell. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

El. rufipedi quodammodo similis, sed major, *El. balteato* fere æqualis; quoad puncturam thoracis cum *El. amplicolli* convenit, sed thorax magis convexus, elytra longiora & color alius. Caput rotundatum convexus nigrum æquale, parum pubescens, subtilissime confertissime punctulatum, oculis nigro-castaneis. Antennæ longitudine thoracis, ferruginæ, setacæ, vix serratæ. Thorax magnus latus sub-quadratus, antice late sed non profunde emarginatus, lateribus acute marginatus, angulis baseos acuminatis, supra carinatis, carinula elongata, versus medium marginis lateralis fere adscendente; supra modice convexus, niger, parum nitidus, tenue pubescens, angulis anticis ferrugineis; sub oculo acute armato superficies tota omnium subtilissime confertissime leviter punctulata, immixtis punctis aliis profundioribus, omnino ut in *El. amplicolli*. Scatellum ovatum nigrum pubescens. Elytra antice latitudine thoracis, & illo vix triplo longiora, apicem versus angustata supra parum convexa, nigra, tenue pubescentia, regulariter sed non profunde punctato striata, interstitiis subtilissime coriaceis. Corpus subtus nigrum, magis nitidum, tenue pubescens, omnium subtilissime & creberrime punctulatum. Pedes mediocres obscure ferruginei, tarsis dilutioribus.

GYLLENH.

PASSALUS.

196) PASSALUS CONVEXUS: convexior nigerrimus capite inæquali tuberculato, thorace sulcato, elytris undique punctato-striatis imberbibus.

Habitat — — — Mus. Schönherr.

Magnitudo, statura & summa affinitas *P. interrupti*, sed & in thorace & in elytris convexior, his haud

barbatis striis dorsalibus profundius punctatis, nec capitis structura eadem, quare vere distinctus videtur. Palpi nigri nitiduli. Antennæ arcuatæ rufipilosæ. articulis tribus ultimis lamellatis. Mandibulæ breves nigræ arcuatæ, subtus dente majore, super minuto obtusa, armatæ, apice obtuse-tridentatæ. Labrum punctatum apice parum emarginatum. Caput inæquale, antice truncatum utrinque dente minuto ad basin mandibularum; orbita oculorum elevata inæquali; in medio verticis tuberculum parum elevatum, anticus exserens carinulas duas divergentes obsoletas. Thorax transversus, latitudine brevior, (& perspicue brevior quam in *P. interrupto*), marginatus, antice truncatus angulis subrectis, lateribus subrus rufo-barbatus; angulis posticis rotundatis; supra convexus totus glaber nitidus, (sub oculo armato subtilissime parce punctulatus); canalicula dorsalis tenuis ipsam thoracis basin, non vero apicem omnino, attingit; præterea utrinque foveola lateralis punctata, & sulcus intramarginalis, antice utrinque ad partem continuatus, profunde punctatus. Elytra paullo convexiora quam in reliquis, sulcis in singulo decem, omnibus crenato-punctatis omnibus convexis glabris; barba humeralis omnino nulla. Corpus subtus nigrum nitidum ut in congeneribus, sterno haud barbato. Pedes ut in affinis, tibiis intermediis rufo-barbatis.

DALM.

197) *PASSALUS TRANSVERSUS*: castaneus nitidus vertice lævi tri-tuberculato; thorace medio sulcato, antice sinuato angulis rotundatis; elytris imberbis punctato-striatis.

Habitat ad Rio Janeiro Brasilæ. Dom. *Kantzou*. Mus. *Schönherr*.

Magnitudo fere *P. interrupti*, a reliquis hujus generis distinctissimus forma thoracis & superficie tota, (striis elytrorum exceptis), lævissima haud punctata; specimina nostra rufo-brunnea tota. — Antennæ nigricantes rufo-pilosæ, articulis tribus ultimis pallidis. Palpi nigri nitiduli, labrum truncatum rufescens, punctatum, pilosum. Mandibulæ nigræ capite vix breviores, apice 3-dentatæ & latere inferiore dentibus nonnullis armatæ. Caput inæquale, sed totum læve nitidum impunctatum; in medio verticis tuberculum sub-pyramidum, & antice tubercula duo minora sed evidentiæ; orbita oculorum elevata inæqualia. Thorax subcon-

vexus longitudine non parum latior, antice utrinque sinuatus angulis omnino rotundatis, lateribus deflexis late marginatis, sulco intramarginali profundo haud punctato; postice truncatus angulis rotundatis; totus lævissimus nitidus, sulco dorsali tenui integro, foveola laterali ut in affinis, sed omnino impunctata. Elytra quoad formam ut in reliquis, minus depressa, striis lateralibus satis profunde, dorsalibus subtiliter, punctatis; barba humeralis nulla. Corpussubtus dilutius rufo-brunneum nitidum, thorace subtus rufo-piloso. Pedes ut in affinis, brunnei, rufo-pilosi.

DALM.

198) *PASSALUS DILATATUS*: depressus niger nitidus, capite inæquali tuberculato, thorace lævissimo haud canaliculato; elytris imberbis, striis exterioribus profunde, interioribus subtiliter, punctatis, interstitiis dorsalibus planis.

Habitat in Nova Hollandia. Dom. *Hooker*. Mus. *Schönherr*.

P. interrupto paullo minor, corpore posteriori dilatato. Antennæ arcuatæ rufo-pilosæ, articulis tribus ultimis pallidis. Instrumenta cibaria nigra rufo-ciliata; labrum vix emarginatum; mandibulæ apice obtusebidentatæ, latere inferiore dentibus validis 3-4 armatæ. Caput sub-rugosum inæquale, antice in medio emarginatum, lateribus oblique bisinuatum, tuberculo verticis distinctiore, antice carinulas divergentes exserente; orbita oculorum elevata inæqualis. Thorax longitudine determinata latior, marginatus, antice truncatus angulis subrequis, lateribus deflexis subtus rufo-barbatus, angulis posticis rotundatis; totus supra lævissimus, (oculo quoque armato), nitidus; sulcus intramarginalis, antice late interruptus, foveola lateralis ordinaria. & angulus anticus, punctis majoribus exarata. Canaliculæ dorsalis non nisi posteriori vestigium obsoletum detegendum. Elytra ad basin thoraci fere angustiora, pone medium dilatata, marginata, dorso depressa plana, striis decem; exteriores quinque profundæ, crenato-punctatæ interstitiis convexis; interiores leviores subtiliter punctulatæ, interstitiis planis lævissimis; barba humeralis nulla. Corpus subtus nigrum nitidum ut in affinis, posteriori magis dilatatum, sterno parum pubescente. Pedes ut in reliquis, extus rufo-ciliati.

DALM.

PARANDRA.

199) PARANDRA GLABRA.

Exemplar unicum femininum, e collectione DeGeeriana adhuc residuum, in Musæo Regiæ Acad. Scient. Holm. asservatum, nobis lustiare concessum fuit, quare descriptioni Ill. DeGeeri, l. c. sequentia addere volumus:

Parandra lævi Dom. Latreille, loc. antea citato, secundum figuram & descriptionem similis & affinis videtur, sed plus triplo major, supra magis convexa, vix visibiliter punctulata, & certe specie distincta. Caput magnum porrectum, dilute castaneum nitidum subtilissime parce punctulatum, fronte antice inter mandibulas acuminatim producta; mandibulæ maris, teste Dom. DeGeer, capite longiores, arcuatæ, apice bifidæ, interne unidentatæ; femine capite breviores, validæ, nigro-piceæ, dente obsoleto intra apicem, alioque versus basin armatæ; labium inflexum, helvolo-pilosum, integrum. Oculi magni prominuli nigri, sub-sinuati. Antennæ vix longitudine thoracis, compressæ, basi piceæ, extrorsum attenuatæ, dilute castaneæ, articulis interne acuminato-productis, unde antennæ sub-serratæ evadunt. Thorax transversus, antice latior, sub-emarginatus, angulis oblique truncatis, lateribus & postice rotundatus, reflexo-marginatus, supra parum convexus, dilute castaneus nitidus, vix visibiliter punctulatus. Scutellum sub-triangulate, thoraci concolor. Elytra thoracis antice vix latiora, humeris prominulis, & illo plus triplo longiora, apice rotundata, abdomine breviora, supra modice convexa, thoraci concolora, illoque paullo evidentius sed non crebre punctulata. Anus pone elytra exsertus conicus, pygidio oblongo-ovato ferrugineo, tenuè pubescente. Corpus subius dilutius rufo-testaceum, parum nitidum, vix punctulatum, pilis minutis versus latera adpersum. Pedes breves compressi, rufo-ferruginei, genibus piceis: tarsi omnes articulis tribus primis obconicis, sub-æqualibus, subius helvolo-villosis: quarto dimidio minore, nodoso, glabro: unguiculari magno arcuato clavato, unguis duobus divaricatis armato.

Obs. Dom. Latreille l. c. articulum quartum tarsorum „nodum basilem articuli unguicularis“ nominat, & propterea *Parandram* suam ad *Tetramera* numerat: Ill. DeGeer vero & Cl. Illiger nodum illum ut ar-

ticulum peculiarem inspexerint, majori, ut nobis videtur, jure, quare etiam hoc genus ad *Pentamera* retulerunt. Nomen *Isocerus*, a Clar. Illigero prius quidem huic generi datum, sed nullo charactere generico stabilitum est, quare nomen Cl. Latreillii præferendum.

G Y L L E N H.

PASSANDRA. Nov. Gen.

200) *PASSANDRA*. Palpi quatuor inæquales filiformes. Maxilla linearis integra. Ligula & labium bifida, laciniis linearibus angustis divaricatis. Antennæ filiformes.

PASSANDRA SEX-STRIATA: lævissima nitida depressa, subtus rufo-picea, thorace obscure sanguineo, elytris tri-striatis nigris, striis lateralibus approximatis.

Habitat in Sierra Leona Africæ. Dom. Prof. Afzelius. Mus. *Schönherr* & *Gyllenhal*.

Statura sub-linearis depressa & facies fere *Passali*, *P. cornuto* paullo minor, lævissima, nitida. Caput magnum depressum, latitudine fere thoracis, antice valde sinuatum, veluti quinquelobum, lobo medio emarginato, profunde impresso; totum glabrum nitidum, nigrum, vix visibiliter punctulatum; in vertice striga transversa, profunde impressa, & supra singulum oculum sulcus adhuc profundior, sub-flexuosus; in fronte antica foveolæ duæ oblongæ, præter majorem antea memoratam in lobo medio supra os; oculi parvi laterales rotundati nigri, parum prominuli. Antennæ dimidio corpore parum longiores, pone basin mandibularum insertæ, nigræ; articulus primus major, crassior, ob-ovatus; secundus brevissimus, nodosus; reliqui sub-æquales obconici, nonnihil compressi, apice interiori producti, incrassati, interne pilis brevibus ciliati; ultimus oblique truncatus, interne acuminato-productus. Thorax transversus, antice capite paullo latior, angulis porrectis acutis, lateribus obliquis, elevato-marginatis; basi truncatus, angulis sub-rectis; supra sub-depressus, totus obscure sanguineus nitidissimus, politus, in disco vix visibiliter punctulatus, sed intra angulum lateralem apicis utrinque plaga sub-triangularis confertim & rude rugoso-punctata. Scutellum parvum trapeziforme nigrum, apice nonnihil elevatum. Elytra thoracis basi latiora & illo plus triplo longiora, fere linearia, humeris rotundatis vix prominulis; apice rotundata, supra

sub-depressa, nigra nitida lævissima; in singulo striæ tres impressæ, impunctatæ, una juxta suturam, profunda, integra, a basi ad apicem producta, ibique margini conjuncta; altera ante humerum incipiens, apicem non attingens, etiam profunde impressa; tertia juxta secundam exterius, obsoletior, leviter incusa, & præterea ante ipsum marginem lateralem striolæ nonnullæ obliquæ, breves, obsoletæ. Corpus subtus rufo-piceum læve nitidum, capitis thoracisque supina parte fere nigris; abdominis margo lateralis linea testaceo-pubescenti cinctus. Pedes obscure rufo-picei, tibiis interne tenuissime ciliatis; tarsi omnes exacte quadriarticulati, absque rudimento nodi basilaris in articulo unguiculari; nigri, subtus fulvo-ciliati, non vero spongiosi. — Tab. 6. fig. 3.

Instr. Cib. Mandibulæ magnæ validæ corneæ subtriangulares, extus rotundatæ, intus subtridentatæ, dentibus obtusiusculis, apice indiviso. Maxilla basi cornea valida, processu subcoriaceo arcuato integro, interne longius fulvo-ciliato. Palpi maxillares maxilla multo longiores 4-articulati, 1:0 brevis, 2, 3, elongatis subcylindricis, ultimo adhuc longiore, paullo crassiore, arcuato, apice rotundato; labiales breviores 3-articulati. Labium corneum bifidum, laciniis linearibus angustis divaricatis; ligula membranacea, labio arcuata applicata & similiter constructa, dense fulvo-ciliata.

D A L M.

PRIONUS.

201) PRIONUS RETICULATUS: obscure nigro-brunneus sub-opacus, thorace depresso subspinoso, elytris 3 costatis apice reticulatis muticis.

Habitat — — — Mus. Dom. Schönherr.

Magnitudo & fere statura *Pr. depsarii*, sed magis depressus & opacus. Caput thorace angustius, nigrum, parum nitidum crebre punctulatum, linea verticis longitudinali impressa: mandibulæ breves; palpi ferruginei. Antennæ in nostro corpore breviores, fusco-ferrugineæ, articulis 11, primo subobconico, secundo brevissimo, tertio longissimo lineari, reliquis sensim decrescentibus muticis. Thorax depressus, apice truncatus, basi subsinuatus marginatus, lateribus spina media obtusa armatus, dorso depressus, nigrofuscus crebre & irregulariter punctatus. Scutellum subcordatum pun-

aulatum. Elytra fusco-nigricantia opaca, ad basin thorace latiora, pone medium dilatata, apice rotundata mutica. Præter suturam & marginem in singulo elytro lineæ tres longitudinales elevatæ, nitidiores, versus apicem ramulis anastomozantibus irregulariter connexæ, unde elytra posterius rude reticulata apparent; interstitia crebre punctata. Corpus subtus nigrum, subtiliter at creberrime punctulatum, abdomine rufescente, Pedes elongati obscure-rufoferruginei, simplices. Specimen nostrum femina.

D A L M.

202) PRIONUS POCULARIS; obscure-rufescens, thorace 3-dentato, elytris punctulatis apice unidentatis; antennis maris perfoliatis, serratis.

Habitat in Georgia Amer. bor. Dom. *Hooker*. Mus. *Schönherr*.

Statura & summa affinitas *Pr. coriarii*, sed paullo minor præsertim angustior, totus obscure-rufescens; differt præterea elytris determinate punctulatis, & ad angulum suturalem denticulo distinctiore armatis. Caput rufum nitidum, structura ut in *Pr. coriario*, sed minus crebre punctatum, oculis maximis nigris. Antennæ quoque ut in mare illius constructæ, articulis scilicet poculiformibus, sed distinctius perfoliato-serratæ videntur. Thorax colore reliqui corporis, transversus, antice parum profunde sed late emarginatus, basi subsinuatus, lateribus tridentatus, dente postico obtusior; parcius punctulatus disco sublævi; in nostro specimine foveola utrinque pone medium dorsi. Scutellum semiovatum levissimum rufum. Elytra thorace latiora, illoque fere sextuplo longiora, rufo-ferruginea immaculata, vix coriacea sed undique punctis distinctis impressa, denticulo suturali minuto: in latere singuli elytri pone humerum observatur sulci longitudinalis vestigium obsoletum, costarum vero omnino nullum. Corpus subtus ferrugineum, abdomine pallidiore glabro, sterno testaceo-lanuginoso. Pedes rufi tarsis dilutioribus.

D A L M.

203) PRIONUS SPADICEUS: elongatus lævis spadiceus, thorace utrinque 4-dentato, dorso calloso; elytris apice unimucronatis.

Habitat — — — Mus. *Schönh.* a Dom. *Schneider* communicatus.

Statura angustata *Pr. cylindrici*, sed major. Caput obscurum leve, sulco frontali ordinario, mandibulis

brevibus nigris. Antennæ in nostio dimidio corporis parum longiores, simplices, (articulis 11), nigricantes. Thorax marginatus, antice truncatus, basi utrinque subsinuatus, lateribus subrectis spinis quatuor validis armatis; supra convexus obscure spadiceus, totus lævis parum nitidus, lateribus depressis pube pallida sparsis; in medio dorsi callus indeterminatus utrinque. Scutellum minutum semiovatum concolor. Elytra basi thoracis non multo latiora, latitudine plus duplo longiora, marginata lateribus rectis, apice depressa rotundata mucrone suturali minuto; tota spadicea, levia, (oculo acute armato confertissime subtilissime punctulata), sulcis costisve omnino nullis. Corpus subtus obscurius, læve, sternum pube pallida densiore, abdomen parciore vestita. Pedes simplices nigricantes.

D A L M.

104) PRIONUS VOLOFUS: obscure spadiceus, lævis, thorace brevi utrinque 3-spinoso, disco glabro nitido, lateribus testaceo-pubescenti; elytris dente suturali minuto.

Habitat in Sierra Leona. Dom. Prof. Afzelius. Mus. Schönherr.

Statura fere *Prioni gigantei* — (Oliv. Tab. VI. f. 21.), sed multo minor, *Priono serripedi* — (Oliv. Tab. X. f. 36.) æqualis. Caput breve nigrum, nitidum, punctulatum, in vertice longitudinaliter striatum; frons inter antennis emarginata, clypeo transverso depresso, antice lobato. Mandibulæ validæ capite breviores; palpi rufescentes. Oculi magni, maximam capitis partem occupantes. Antennæ longitudine dimidii corporis, compressæ, (articulis 11), nigricantes, versus apicem serratæ. Thorax parvus depressus, subquadrangulatus, antice utrinque sinuatus, postice subtruncatus, utroque latere spinis tribus validis armatus; in disco glaber nitidus niger, ad latera dense testaceo-pubescentis. Scutellum breve semiovatum, obscure-fuscum. Elytra magna, elongata, thorace fere duplo latiora, illoque sextuplo longiora, marginata, depressa, obscure spadicea; prope medium biseos rude rugoso-punctata, ceterum lævia, (oculo armato subtilissime coriacea), nec costata, nec striis vel rugulis exarata; apice rotundata submutica, tantum spinula minuta suturali armata. Corpus subtus nigricans, pedore sternoque pube brevi lu-

tescenti vestitis. Pedes simplices compressi, nigricantes, tarsi subtus testaceis. — Femina.

DALM.

CERAMBYX.

205) CERAMBYX FRAGRANS: thorace spinoso; viridi-sericeus, elytrorum sutura concolore; antennis pedibusque rufis.

Habitat in Sierra Leona. D. Prof. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

Statura omnino, & affinitas *C. afri*, paullo tamen minor; colore supra paullo obscuriore, & præsertim sutura omnino concolore differt. Antennæ vix corpore longiores, rufo-ferrugineæ. Caput viridi-sericeum; frons retusa quadrata, punctulata, colore nitidiori. Os non productum, mandibulis viridibus apice nigris, palpis labroque rufescentibus. Thorax viridi-sericeus, pro luce colore obscuriore & nitidiora varians, subtiliter transversim strigosus, utrinque spina valida nitidiori armatus. Scutellum subtriangulare viridi-sericeum. Elytra ad basin thorace latiora, humeris rotundatis vix prominulis, sensim modice angustata, apice vix singulariter rotundata, dorso depressa, obscure-viridia tota, sericea, colore pro situ variante, suturæ tamen nullo modo vivaciore. Corpus subtus viride nitidum ano fusco, oculo armato subtilissime punctulatum, pube tenui subtestacea parcius vestitum, præsertim ad latera. Pedes toti rufo-ferruginei, tibiis tarsisque pube densa fulva obductis, femoribus anterioribus clavatis, posticis apicem elytrorum attingentibus. Abdomen a tergo rufo-testaceum, sericeum; alæ obscuræ, fuscæ.

DALM.

206) CERAMBYCIS AFRI character emendandus; *C. AFER*: thorace spinoso; viridi-sericeus, thorace elytrorumque sutura vivacioribus: antennis pedibusque rufis.

Habitat in Sierra Leona. D. Prof. *Afzelius*.

Sutura læte viridis ut eam descripsit D. Fabricius *Ent. Syst. l. c.* & quoque depinxit Dom. *Drury*, sed antennæ in nostro corpore non parum longiores, apice nigræ. Corpus subtus pube flavo-sericea densiore quam in *C. fragrante* obductum. — Fabricium hunc & non *C. fragrantem* nostrum descripsisse e verbis in *Ent. §*

„sutura nitidiore“ — illustratur. Citatum vero ad Oliv.
omnino erroneum; locis citatis enim non nisi *Cerambyx*
Halodendri Pall. & *ephippium* nob. repræsentantur,

DALM.

207) *CERAMBYX ARGENTATUS*: thorace sub-
spinoso; viridi-nitens, subtus argenteo-sericeus, anten-
nis pedibusque obscure violaceis, tibiis anterioribus
testaceo-pubescentibus.

Habitat — — — Mus. D. *Schönherr*.

Magnitudo & statura *C. moschati*, sed thorace æ-
quali, pedibus longioribus, femoribus posticis scilicet e-
lytrorum apices attingentibus; ut & colore distinctissi-
mus. Antennæ longitudine corporis, apice attenuatæ;
nigro-fuscæ, basi violacæ, articulis subtus apice obli-
que acuminatis, ut subspinosæ videantur. Caput viri-
de nitidum, punctulatum, inter antennas impressum, li-
neaque frontali. Os non productum, mandibulis viri-
dibus, apice infuscatis. Thorax brevis, latitudine vix
longior, modice convexus, viridis, nitidus, immacula-
tus, rugosus; linea dorsali nitidiore, callo laterali ut-
rinque pone medium, alioque antèrius obsoleto, gla-
bris. Scutellum triangulare, acutum, viride, glaberrim-
um, nitidum, margine elevato nigro. Elytra thorace
fere quintuplo longiora, ad basin multo latiora, hume-
ris rotundatis parum prominulis; posterius modice an-
gustata, apice rotundata, supra plana, linea media lon-
gitudinali elevata obsoleta; tota subtilissime rugosa,
subsericea, viridia, (colore *C. moschati*,) margine vitta-
que media basali abbreviata, obscurioribus. Corpus
subtus læte viride, pube holosericea nivea, argentatum,
pro situ & luce colore varians. Pedes simplices, for-
ma ut in *C. moschato*, violacea; femora postica elonga-
ta, apicem elytrorum attingentia; tibiæ anteriores te-
staceo-pubescentes, tarsi nigro-fusci, antici pallide-pu-
bescentes.

DALM.

208) *CERAMBYX ATROVIRENS*: supra obscure
virens, sub-opacus, antennis nigricantibus apice sub-
crassioribus; thorace inermi; femoribus clavatis.

Habitat — — — Mus. *Schönherr*.

Valde affinis *Cer. argentato*, sed minor, præsertim
brevior; antennis minime spinulosis & apice haud tenuioribus,
pedibus magis clavatis ut & colore obscurio-
re subopaco, vere distinctus. Antennæ vix corpore

longiores, nigricantes, versus apicem potius sub-incrasatae quam attenuatae. Caput obscure viride, forma ut in affinis. Thorax vix convexus, in medio latior, utrinque subtuberculatus, oculo armato subtilissime rugosus, obscure-sericeo virescens, colore ad latera paulo nitidior. Elytra thorace latiora, illoque quadruplo longiora, linearia, humeris rotundatis nonnihil prominulis; apice singulatim rotundata, dorso plana, obscure viridia, minus nitida, punctatissima & subsericea; margo lateralis violaceus, & ad basin elytri rudimentum vittae obscurae, etsi valde obsoletum. Oculo armato de- teguntur in singulo elytro lineae tres longitudinales, sub-elevatae, media ab humero oblique ad apicem ducta, & alia juxta illam utrinque, spatio subaequali remota, omnes tamen valde obsoletae. Corpus subtus caeruleo-virens, nitidum, pube tenui albido-sericea obductum. Pedes subviolacei, femoribus omnibus valide clavatis, anterioribus basi rufis, posterioribus apicem elytrorum attingentibus; tibiae compressae, tarsi nigrofusci.

DALM.

209) CERAMBYX FABRICII: supra obscure- viridi-sericeus, thorace submutico, maculaque scutellari nitidioribus, antennis pedibusque nigris, femoribus anterioribus rufo-maculatis.

Habitat in Sierra Leona. Dom. Prof. Afzelius. Mus. Schönherr.

C. moschato paullo minor, magisque cylindricus, & postice longe angustior, statura magis ad *C. argentatum* n. 21. h. op. accedens, sed totus holosericeus & multo subtilius punctulatus, ut & colore, pedibus brevioribus, tarsisque albido-pilosis omnino distinctus. Antennae corpore longiores, statura ut in *C. moschato*, nigro-fuscae, articulo primo crassiore viridi. Caput viridi-sericeum punctatissimum, intra antennis impressum, lineaque longitudinali, aliaque frontali intra oculos. Os porrectum, angustatum, mandibulis viridibus, palpis labroque nigris, testaceo-marginatis. Thorax in medio elytrorum latitudine, antice posticeque angustatus, modice convexus, subtilissime punctulatus, viridis nitidus, certo situ e atro-holosericeo varians: in utroque latere tuberculum obtusum. Scutellum subtriangulare viridi-sericeum. Elytra thorace plus triplo longiora, & ad basin illo latiora, humeris rotundatis non prominulis, postice sensim angustiora, apice singulatim rotunda,

data, viridia, atro-holosericea, subrugosa; sub scutello macula trapeziformis viridi-nitens. Corpus subtus læte viride, pube sericea argenteo-nivea obductum, ut colores pro luce & situ mutabiles. Pedes forma ut in *C. moschato*, nigro-fusci, parum nitidi, punctatissimi; femora anteriora in medio rufo-maculata, postica immaculata apicem elytrorum non attingentia; tibiæ compressæ; tarsi posteriores pube longa albida vestiti.

Memoria Præclarissimi *Dom. Professoris J. C. FABRICII*, apud omnes Scientiæ Entomologiæ amatores, summa cum laude in sæcula durat; specialem vero venerationem, per denominationem hujus animalculi exprimere voluerunt

SCHÖNHERR & DALMAN.

210) CERAMBYX SPECIOSUS: elongato-cylindricus; atropurpureo-micans, subtus argenteo-holosericeus, pedibus rufis; thorace subspinoso.

Habitat in Sierra Leona. D. Prof. *Afzelius*.

Longitudo *C. moschati* sed angustior, convexior, magisque linearis. Caput atrum, purpureo micans, subtilissime rugosum; frons plana, utrinque linea elevata, & inter antennas lineola impressa. Os valde productum, mandibulis angustis nigris, palpis rufescentibus. Antennæ nigræ, filiformes, tenues, vix longitudine corporis. Thorax atro-holosericeus, latitudine elytrorum, & latitudine vix longior, subglobosus, utrinque spina obtusiuscula armatus. Scutellum minutum, atro-holosericeum. Elytra thorace non latiora, sed quintuplo longiora, linearia, convexa, apice rotundata, atro-sericea, e purpureo vel violaceo micantia, præsertim versus apicem; lineis duabus elevatis, obsoletis. Corpus totum subtus atro-purpureum, argenteo-holosericeum, præsertim ad margines segmentorum. Pedes toti rufi immaculati, postici longiores, lineares, femoribus, (minime clavatis,) tibiisque compressis.

DALM.

211) CERAMBYX TORQUATUS: viridis nitens; capite, antennis, pedibusque clavatis, violaceis; elytris purpureis sutura viridi; thorace mutico,

Habitat in Sierra Leona. Dom. Prof. *Afzelius*.
Mus. *Schönh.*

Individuis minoribus *C-s moschati* magnitudine æqualis, sed angustior, magis linearis & convexior, statura magis ad *C. brevicornem* Fabr. accedens, etsi illo longe major. Antennæ corpore vix breviores, ut in *C. moschato* formatæ, basi violaceæ, apice fuscæ. Caput latitudine thoracis, purpureo-violaceum, nitidum, punctatum; frons viridis, punctata, inter antennas emarginata, lineaque longitudinali impressa. Os non productum, palpis nigris, mandibulis brevibus violaceis. Thorax elytrorum basi angustior, subcylindricus, dorso minus convexo, ante medium coarctatus; pars anterior l. collaris violacea, nitida, impunctata, posterior viridis nitens, profunde & crebre punctata; ad basin iterum coarctatus, striis vel sulculis 2-3 transversis. Scutellum triangulare, acutum, viride, nitidum, lateribus punctulatum. Elytra ad basin thorace multo latiora, & illo triplo longiora, subconvexa, humeris prominulis, postice angustata, singulatim rotundata; purpurea punctatissima, subsericea, ad suturam læte viridia, nitida, maculaque viridi ad basin, inter scutellum & humerum. Corpus subtus viridi-aureum, nitidissimum, subtilissime & sparsim punctulatum, collo anoque cærulescentibus. Pedes cærulescentes, elongati, gracillimi, femoribus clavatis, clavulis crassiusculis violaceis, femoribus posticis apicem elytrorum attingentibus, tibiis compressis.

DA LM.

212) CERAMBYX PLAGIATUS: supra violacæus, elytrorum disco viridi, subtus viridi-nitens, albido-maculatus; thorace elongato inermi, antennis pedibusque posticis violaceis, anteriorum clavulis fuscis.

Habitat in Sierra Leona. D. Prof. *Afzelius*. Mus. *Schönh.*

Statura omnino *C. torquati* n. 28 h. op. sed longe minor, *C. brevicorni* Fabr. æqualis. & affinis, sed angustior & omnino distinctus. Antennæ corpore vix breviores, obscure violaceæ. Caput viride, nitidum, longe infra oculos productum, ore tamen brevi; frons plana punctatissima. Thorax forma ut in *C. torquato*, scilicet latitudine fere duplo longior, convexus, longe ante apicem coarctatus, ut etiam postice ante basin, in medio subglobosus, lateribus rotundatus, omnino inermis; violaceo-cyanæus, glaberrimus, postice viridis

rugoso-punctatus. Scutellum depressum, triangulare, acutum, viride nitidum. Elytra latitudine thoracis & vix quadruplo longiora, omnino linearia, apice singulatim rotundata, dorso plana, humeris parum prominulis; sericea, posterius margine violacea, discus vero viridis nitidus, antice angustatus, basin attingens. Corpus subtus viridi-aureum nitidissimum, lobis pectoris segmentisque abdominis, ad latera oblique, pube albo-sericea marginatis. Pedes elongati graciles, femoribus valde clavatis; postici violacei toti, femoribus apice elytrorum multo longioribus; anteriores nigri clavulis crassis rufis.

Cer. brevicornis Fabr. huic valde similis, præsertim quoad colorem & pedum formam, sed differt thorace multo brevior, punctato; antennis pedibusque longe brevioribus, femoribus posticis apicem elytrorum non attingentibus, nec subtus albido maculatis.

DALM.

213) CERAMBYX GRACILIPES: thorace inermi; linearis, viridis, antennis pedibusque gracillimis nigris; femoribus clavatis; tibiaram apicibus tarsisque testaceis.

Habitat in Sierra Leona. D. Prof. *Afzelius*. Mus. *Schönh.*

Statura ad *C. longipedem* accedit, sed longe minor & *C. plagiato* n. 29 h. op. forma magis conveniens, paullo brevior tamen & longe angustior, linearis, ne dicam filiformis. Antennæ tenuissimæ — (in nostro defectæ.) — Caput elongatum viride nitens, punctatum, ore nigricante. Thorax subcylindricus, ante apicem nonnihil coarctatus, viridi-cyaneus, nitidus, temere punctulatus. Scutellum triangulare viridi-sericeum. Elytra linearia, humeris rotundatis vix prominulis, linearia, viridi-sericea, oculo armato subtilissime coriacea, minus nitida, margine laterali late cœruleo; in medio singuli elytri linea elevata longitudinalis obsoleta. Corpus subtus viridi-cyaneum, nitidum, ad margines pube albido-sericea maculatum. Pedes tenuissimi nigri; femora ante apicem clavulis distinctis crassiusculis, postica apicem elytrorum adæquata; tibiis tarsisque apice testaceis, pubescentibus. Abdomen a tergo violaceum; alæ pallide infuscatæ.

DALM.

214) CERAMBYX CLAVIGER: viridis immaculatus, supra subtilissime coriaceus; thorace mutico; an-

tennis brevibus nigris, apice valde incrassatis, pedibus obscuris.

Habitat — — — Mus. D. *Schönherr*.

Statura *C. clavicornis* l. *longipedis*, præsertim prioris, cujus quoque color omnino, etsi totus immaculatus, brevior, antennis quoque brevioribus & fere crassioribus. — Caput punctulatum; frons quadrata vix retusa, viridis, ore concolore. Antennæ corpore vix longiores, versus apicem sensim sed eximie incrassatæ, apicæ obtusæ, nigræ, articulo primo viridi. Thorax elytris angustior, pone medium nonnihil dilatatus, vix convexus, subtiliter rugosus. Scutellum subtriangulare virescens. Elytra thorace vix quadruplo longiora, linearia, margine laterali nonnihil sinuato, apice singulatim rotundata, obscure viridia immaculata, oculo armato subtiliter coriacea. Corpus subtus viridi-cyaneum nitidum. Pedes mediocres, obscure virescentes, femoribus sensim & modice clavatis, posticis apicem elytrorum attingentibus. DALM.

215) CERAMBYX AURICOLLIS: viridi-sericeus punctulatus; thorace mutico aureo, subtilissime striato; abdomine, antennis pedibusque elongatis, nigris.

Habitat in Georgia Amer. boreal. D. *Megerle*; nomine „*C. auricollis Klug*,” communicatus, Mus. *Schönh.*

Parvus, vix longitudine *Callidii undati*, facie a præcedentibus omnino aliena, certe tamen hujus generis; nitidus, elegans. Antennæ nigræ, corpore plus duplo longiores, tenuissimæ, articulis 3 & 4 pilis nonnullis vestitis. Caput viridi-sericeum, nitidum, punctulatum, mandibulis concoloribus, apice palpisque nigris. Thorax elongatus, subcylindricus, postice nonnihil, antice magis angustatus, omnino muticus, subtilissime transversim rugulosus, colore aureo vivacissimo. Scutellum semiovatum obscurum. Elytra ad basin thorace latiora, triplo longiora, postice modice angustata, apice truncata, supra parum convexa, læte viridia, veluti sericea; pube scilicet tenuissima albicante parcius adpersa; subtiliter punctata; sutura margineque summis nigris. Corpus subtus viridi sericeum, nitidissimum, punctulatum, abdomine nigro-violaceo temere albido-pubescente. Pedes graciles, nigri, pubescentes, anteriorum femora viridia, anticorum clavata; postici valde elongati, femoribus dimidia fere parte ultra apicem elytrorum extensis.

Anne huc spectat *Callidium bicolor*, Fabr. Oliv.? — Secundum figuram Cl. Olivierii affinis videretur, cum vero thorax planus, lævis, & pedes nigri describuntur, & de colore nitido nihil dicitur, vix idem est.

DALM.

216) CERAMBYX ABDOMINALIS: viridi-sericeus, violaceo-micans, subtiliter coriaceus, thorace mutico, antennis pedibusque longioribus nigro-violaceis, abdomine testaceo.

Habitat in Isle de France. Dom. *Alford*. Mus. Dom. Doct. *Hollberg*.

Statura fere & longitudo *C. longipedis*, sed paullo latior. Caput porrectum sericeo-viride, ad latera & præcipue antennarum basin violaceo-micans, confertim & evidenter rugoso-punctatum, fronte inter antennas canaliculata; oculi lunati brunnei, pone antennarum insertionem interrupti. Antennæ corpore fere duplo longiores, nigrae, parum violaceo-micantes, scabrae, articulo primo magno, crasso, obconico; secundo parvo nodoso; sequentibus valde elongatis, filiformibus, apice ipso paullo crassioribus. Thorax subtransversus, latitudine paullo brevior, basi apiceque truncatus, lateribus nonnihil rotundatus, omnino muticus, supra subdepressus, viridi-sericeus, versus latera parum violaceo-micans, undique confertim ruguloso-punctatus, in disco subtiliter, ad margines paullo fortius. Scutellum semi-ovale violaceum, parce punctulatum. Elytra thorace quadruplo longiora, sub-lineararia, apice obtusa, cum acumine obsoleto suturali, supra parum convexa, viridi-sericea opaca, humeris suturaque violaceo-micantibus, undique subtilissime & confertissime ruguloso-punctata vel coriacea. Caput & thorax subtus viridia nitida, evidentius punctata; pectus viride sub-opacum, subtilius punctulatum; abdomen totum rufo-testaceum nitidum, parce punctulatum, tenue pubescens. Pedes elongati validi nigro-violacei scabri, femoribus posticis abdomine longioribus sub-linearibus, tarsis omnibus subtus dense cinereo-spongiosis.

G Y L L E N H.

217) CERAMBYX EPHIPPIUM: niger scaber pubescens, elytris sanguineis plaga communi postica nigra, antè acuminata.

„Habitat copiose in *Elæagro angustifolia* ad fluv. *Terek*. Statura & affinitas summa cum *C. Halodendri*

Pallas, sed differt hic guttula tantum baseos summoque margine exteriori elytrorum sanguineis. In nostro color sanguineus totam basin occupat, suturam tamen non attingit, versus apicem vero latitudine decrescit ita ut hic niger remaneat." STEVEN.

Magnitudo *Sap. populneæ*, valde angustatus, linearis statura *Saperdæ*, sed capite brevi, fronte haud retusa, thorace rotundato, pedibusque elongatis hujus generis; colore & pictura omnino *Cer. Kæhleri*. Corpus nigrum pube pallida adpersum, quæ in thorace, pectore & basi elytrorum longior & erecta, in apice elytrorum brevi depressa invenitur. Caput breve nigrum, rugoso-punctatum. Antennæ tenues nigrae, corpore longiores. Thorax latitudine vix longior, lateribus rotundatus, muticus, subdepressus, totus niger rude rugoso-punctatus, pube pallida reliqui corporis. Elytra thorace latiora, & latitudine triplo longiora, linearia, marginata, basi truncata rude punctato-rugosa, humeris prominulis, dorso depressa posterius scabra apice rotundata; basis & latus exterius singuli elytri colore læte sanguineo ornata, relicta plaga magna communi nigra, antice acuminata & apicem & scutellum attingente. Scutellum & sæpius punctum parvum humerale quoque nigra. Corpus subtus nigrum, punctatum, immaculatum, pubescens, alis obscuris. Pedes graciles nigri pubescentes, postici elongati.

DALM.

218) CERAMBYX STRIGICOLLIS: obscure fuscus, griseo-pubescentis; thorace elongato transversim rugoso; antennis pedibusque obscure ferrugineis; oculis in vertice subcontiguus.

Habitat in Bengalia. Mus. *Schönherr*.

Statura fere *C. holosericei*, sed multo minor *Clyto striato* æqualis, sed angustior, subcylindricus. Antennæ corporis longitudine, apice sensim angustiores, obscure ferrugineæ; articulis 4 basalibus apice rotundatis, nitidioribus, reliquis opacis, latere interno apice acutis, ultimus tenuis linearis. Caput nigrum l. nigro-fuscum, oculis magnis lateralibus, nigris, in vertice fere conniventibus, relicta tamen lineola verticis impressa; frons punctata, linea sub-circulari impressa; os nonnihil prominulum, palpis testaceis, apice truncatis. Thorax niger, elongatus, convexus, collare angustiore, in medio dilatatus, lateribus rotundatis inermibus, supra

transversim rugosus, rugis profundis, ad latera evanescentibus, pube pallida testis. Scutellum brevissimum fuscum. Elytra thorace vix latiora, triplo longiora, humeris vix prominulis, posterius angustiora, apice truncata, mutica, subtiliter & crebre punctulata, nigro-fusca, pube tenui albicante obducta. Corpus subtus fusco-piceum, pallido-pubescentis, thorace obscuriore, ano dilutiore. Pedes simplices obscure ferruginei pubescentes, femoribus posticis apicem elytrorum non attingentibus.

DALM.

219) CERAMBYX (LISSONOTUS) BIGUTTATUS: rufoferrugineus glaberrimus, antennis tarsisque atris, elytris apice truncatis unidentatis, dorso nigris maculis duabus rubris.

Habitat in Brasilia? sub nomine: „*Callidium biguttatum Hoffmanssegg*“ — a Dom. Schneider communicatus. Mus. Schönherr.

Magnitudo fere *Cer. Kähleri*. Antennæ corpore paullo breviores, compressæ, serratæ, articulis 11; primo rufescente, secundo brevissimo transverso; reliquis magis compressis, atrosericeis, ultimo longiore flexuoso, apice obtusiusculo. Caput parvum, breve, rufoferrugineum nitidum, oculo armato punctis minutis hinc & inde sparsis; frons antice late truncata; os breve mandibulis nigris, labio ferrugineo, ciliato; palpis brevibus, nigris, nitidulis. Oculi nigri, excisi. Thorax elytrorum basi fere latior, latitudine paullo brevior, valde convexus; antice truncatus, marginatus, lateribus rotundatus; postice parum angustatus, late truncatus, angulis prominulis sinuatis, sinibus humeros elytrorum excipientibus, margine interjacente basin scutelli elytrorumque obtegente; totus rufoferrugineus, glaberrimus, punctis minutis sparsis. Scutellum magnum triangulare, apice acutissimo, rufoferrugineum, oblique nigro-lineatum, glaberrimum, oculo etiam acutissime armato omnino impunatum. Elytra ad basin latitudine thoracis, illoque duplo-dimidioque longiora, posterius sensim angustata, marginata, humeris prominulis, apice truncata, angulo extimo dente minuto acuto, armata; supra convexa, glabritie punctisque ut in thorace; disco nigra, in singulo macula magna orbiculata rubra, ad apicem scutelli; margo lateralis & apex obscure ferruginea. Corpus subtus ferrugineum, temere punctulatum; pectus latum, apice tran-

catum, insertionibus pedum anteriorum valde remotis; lamina sterni plana, apice truncata, non mucronata. Pedes validi, breves, femoribus crassis, tibiisque nonnihil arcuatis, rufoferrugineis; tarsi supra atropilosi, subtus fuscospingiosi. — Tab. 6. f. 4. b. magnitudo naturalis; f. 4, a. aucta.

D A L M.

L A M I A.

220) *LAMIA MAMMILLATA*: obscure fusco-brunnea. maculis elytrorum lateribusque sterni albidis; thorace spinoso tuberculato-callosa; sterno tuberculis mammillaribus.

Habitat in Sierra Leona. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

Statura fere *El. Textoris*, paullo minor. Corpus totum investimento pulverulento fusco-brunneo indutum. Caput inter antennas depressum, corpori concolor; palpi rufopiceis; antennæ nigricantes. Thorax colore reliqui corporis, immaculatus, utrinque spina valida obtusa armatus, supra tuberculis nodulisque variis valde inæqualis, tuberculis duobus ante apicem majoribus distinctioribus. Scutellum truncato-cordatum, pallide pubescens. Elytra thoracis basi multo latiora, illoque fere triplo longiora, humeris subprominulis, lateribus subrectis, apice singulatim rotundata, dorso depressa; obscure fusco-brunnea, hinc & inde setulis rigidis albis parcius adpersa, prope basin & versus latera antica nigro-granulosa; in ipsa basi intra humerum & scutellum lineola alba, & paullo pone illam in disco punctum obsoletum ejusdem coloris, paullo pone medium macula magna difformis, aliaque subapicali obsoleta sordide-albidæ. Corpus subtus concolor, obscurius; lateribus sterni determinate albido-coloratis. Intra insertiones pedum intermediorum & posteriorum tubercula duo distincta, submammillaria, nigra. Pedes mediocres validi, corpori concolores, setulisque albis parcius adpersi; femora annulo apicali albido; tibiæ posteriores apice exteriore dense luteo-pubescentes.

D A L M.

221) *LAMIA SERRICORNIS*: nigro-fusca testaceo-pubescentis, thorace pectoreque testaceo-villosis, antennis longitudine corporis serrato-spinosis; elytris apice truncatis unidentatis.

Habitat in India orient.? — Mus. Schönherr.

Statura & magnitudo fere *Lamiæ Rubi*, sed conve-
xior & humeri rotundati. Antennæ longitudine fere
corporis, articulis 11; primo obconico, secundo brevis-
simo, mutico, reliquis apice interiore oblique producto,
unde antennæ serrato-spinosæ evadunt; articulus ulti-
mus elongatus sublinearis. Caput cum oculis latitudine
fere apicis thoracis, nigro-fuscum testaceo-pubescentis,
fronte depressa; mandibulæ breves nigro-nitidulæ. O-
culi nigri maximi, capitis latera fere tota occupantes;
collum angustatum. Thorax latitudine longitudini
adæquatus, basi apiceque truncatus & coarctatus, utrin-
que spina minus acuta armatus; supra convexus, ni-
gro-fuscus, rugosus, testaceo-villosus. Scutellum semi-
ovatum dense testaceo-pubescentis. Elytra ad basin
thorace multo latiora, illoque quadruplo longiora, hu-
meris elevatis rotundatis, haud prominulis, apice trun-
cata spina suturali acuta: supra convexa, lævis, tota
fusca, pube brevi subsericea cinereo-lutescenti obducta.
Corpus subtus nigro-fuscum, pectore sternoque hirsutis
densa testaceo-lutescenti tectis. Abdomen pube bre-
vissima lutescenti obductum. Pedes simplices compres-
si, nigro-fusci testaceo-pubescentes.

DALM.

222) LAMIÆ UMBRINA: spadicea, thorace spi-
noso rugoso corporeque subtus testaceo-pubescentibus;
elytris lævibus apice truncato bidentato; antennis cor-
pore longioribus.

Habitat — — — Mus. Schönherr.

Magnitudo & fere statura *Lamiæ Rubi*. Caput ni-
grum alutaceum, antennis corpore longioribus nigro-
brunneis asperis. Thorax transversus, utrinque spina
valida acuta armatus, supra profunde rugosus, niger,
pube brevi testacea inæqualiter obductus. Scutellum
parvum subdepressum, breviter-triangulari, pallide pu-
bescentis. Elytra thorace latiora, illoque plus triplo lon-
giora, humeris rotundatis haud prominulis, tota lævia,
(oculo armato subtiliter coriacea,) brunneo-nigricantia
immaculata, pube brevissima albicanti adpersa, præ-
sertim posterius & ad latera; apex elytrorum oblique
truncatus, bidentatus, dente suturali acutiore. Corpus
subtus fusco-brunneum, pectore pilis lutescentibus ve-

stoto, abdomine pube concolore parcius adperso. Pedes simplices, compressi, mutici, corpori concolores.

DALM.

223) *LAMIA PRINCIPALIS*: fusco-virescens capite thorace pectoreque luteo-variegatis; elytris antice maculis 7 luteis nigro flavoque cinctis, posterius flavo-maculatis; segmentis ventralibus margine punctoque connexo flavis.

Habitat in Sierra Leona. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

Magnitudo & fere statura *L. Textoris*, antennis vero longioribus & tenuioribus, & coloribus ad *L. regalem* accedens, sed maxime variegata. Caput breve fronte subquadrata truncata lævi, totum lineis luteis, virescentibus, nigrisque variegatum. Antennæ longitudine corporis, nigræ immaculatæ. Thorax transversus antice truncatus postice sinuatus, lateribus spina valida armatus, dorso subplano lævi, margine postico late & abrupte depresso; totus niger pube flavo-virescenti variegatus, margine antico & postico maculaque utrinque ante spinam, luteis. Scutellum subtriangulare nigrum, viride pubescens. Elytra antice thorace multo latiora, illoque vix quadruplo longiora, basi truncata, angulo humerali rotundata, sed in ipsa basi intra humeros utrinque triangulariter excisa; apice rotundata mutica, in dorso subconvexa; tota omnino lævia, in fundo nigra, pube vero brevissima flavo-virescente testâ, maculisque fulvis variegata, scilicet: sub scutello macula parva triangularis communis; macula oblonga ab humero oblique ad suturam ducta, alteraque in medio elytri transversa dentata, & inter has puncta unum l. duo orbicularia marginalia, omnia lutea nigro flavoque cincta; pone medium maculæ nonnullæ oblongæ flavo-albidæ. Corpus subtus nigrum, pectore sternoque luteo maculatis; segmenta ventralia ad latera flavo-marginata cum puncto confluenti. Pedes breviusculi nigri, pube pallide-virescente obducti, femoribus crassiusculis compressis.

DALM.

224) *LAMIA JACULUS*: depressa grisea, thorace submutico, elytris planis griseo-albidis, fascia postica inæquali nigra, pedibus posticis longissimis.

Habitat in Isle de France. Mus. Dom. Doct. *Hollberg*.

Magnitudo & facies *L. atomaria* Fabr. sed magis depressa, albidior, & posterius magis angustata. Caput breve fuscum, pube tenui depressa cinerea omnino testaceo, fronte canaliculata; os piceum, labro apice testaceo; oculi sinuati, difformes, brunnei. Antennæ corpore duplo longiores, setaceæ, extrorsum tenues, articulo primo magno crasso fusco-brunneo; secundo brevissimo nodoso nigricante, sequentibus elongatis cylindricis fusco-testaceis, apice paullo crassioribus nigris. Thorax brevis transversus, basi apiceque truncatus, lateribus rotundato-dilatatus, versus basin tuberculo parvo utrinque armatus, & dein cito coarctatus, supra in disco antico modice convexus, inæqualis, versus latera & præsertim postice depressus, pube densa tenui decumbente, anterieus fusco-cinerea, ad latera & posterius albidiore testaceus, punctis profundis nigricantibus inæqualiter adpersus. Scutellum triangulare fuscum pubescens. Elytra antice thoracis basi dimidio latiora, humeris reangulis, thorace quintuplo longiora, posterius valde attenuata, apice sat profunde emarginata, fere bidentata, supra antice juxta scutellum nonnihil convexa, cæterum dorso omnino plana, quæ planities utrinque costa elevata cingitur, & extra illam margo perpendiculariter deflexus; fusco-brunnea, pube subtilissima depressa, antice & lateribus griseo-fusca, reliquo dorso albida testacea; pone medium fascia nigra, a margine versus suturam nonnihil retrorsum obliqua, interius angustior, suturam vix tangens, utrinque sinuato-erosa, & præterea maculæ parvæ fuscæ, ut & puncta profunde impressa nigricantia, absque ordine sparsa. Corpus subtile brunneum, pube subtili depressa grisea testaceum. Pedes elongati validi, femoribus cinereo-pubescentibus, annulo fusco versus apicem cineris; tibiis tarsisque basi fusco-testaceis, apice nigricantibus; femora quatuor anteriora crassa clavata; pedes postici toto corpore fere duplo longiores, femoribus parum clavatis.

G Y L L E N H.

225) L A M I A B A L T E A T A. *Cerambyx* id. Fabr.

V A R. β . Tota ferruginea, antennis pedibusque pallide testaceis.

Cerambyx lusitanicus. Linn. Oliv.

Habitat etiam in Suecia; prope Holmiam, *Schönherr*. Ad Esperöd Scanix. Dom. *Fallén*.

Simillima α modo pallidior, jam dilutius, jam saturatius ferruginea, pedibus pallide testaceis immacu-

latis. In medio elytrorum fascia undulata e pube cinereo-albida, et apex elytrorum late albido-pubescentis. Certe modo junior, immatura. GYLLENH.

226) *LAMIA MODESTA*: sub-depressa nigra, griseo pubescens, thorace utrinque uni-spinoso, supra bituberculato, elytris apice oblique truncatis, litura media nigra dentata.

Habitat in Finlandia. Mus. *Schönherr*.

Statura latiuscula fere *L. atomariae* Fabr. sed paulo minor. Caput nigrum, griseo-pubescentis, fronte granulata, vertice leviter impresso; oculi difformes brunnei. Antennae corpore longiores, piceae, griseo-pubescentes, articulis apice fuscis. Thorax brevis transversus, basi apiceque truncatus, in medio laterali utrinque spina valida acuta armatus, supra modice convexus, niger, sat crebre punctatus, griseo-pubescentis; in disco paulo ante medium, tuberculum validum elevatum utrinque. Scutellum sub-triangulare obtusum nigrum, griseo-pubescentis. Elytra thoracis basi dimidio latiora, humeris elevatis rotundatis, thorace quintuplo longiora, apicem versus paulo angustiora, apice ipso introrsum oblique truncata, supra parum convexa, inaequalia, nigro-picea, hinc inde sub-seriatim punctata, pube densa depressa grisea tecta, relicta in singuli elytri disco paulo post medium plaga sinuata dentata fusco-picea denudata, nec suturam nec marginem attingente. Thorax & pedes subtus nigro-picea, obsolete punctata, griseo-pubescentia; abdomen dilutius rufo-testaceum nitidum, vix punctulatum, parum pubescens. Pedes longiusculi validi ferruginei vel rufo-picei, griseo-pubescentes, femoribus crasse clavatis, tibiis annulo griseo-pubescente cinctis.

GYLLENH.

227) *LAMIA TRANSVERSA*: brevis fusca, albido-pubescentis, thorace elytrisque multi-tuberculatis, elytris postice crista transversa elevata, apice integris, antennis crebre fusco-variegatis.

Habitat in America boreali. Dom. *Megerle*, qui etiam nomen proposuit. Mus. *Schönherr* & *Gyllenhal*.

Statura, affinitas & fere magnitudo *L. premorsae* Fabr. sed elytra apice sub-truncata, integra, & color magis albidus, &c. Caput nigro-fuscum, pube cinereo-albida adpersum, punctisque villosis fuscis irroratum.

fronte inter antennas profunde impressa; oculi sinuati brunnei. Antennæ corpore longiores setaceæ, cinereo-pubescentes, punctis annulisque fuscis confertim variegatæ. Thorax brevis transversus, basi apiceque truncatus, lateribus utrinque tuberculo parvo obtuso armatus, supra modice convexus, nigro-fuscus, pube densa depressa griseo-albida tectus; in medio antico carinula angusta elevata nigra, vix medium disci attingens, cui utrinque adjacet lineola pilosa fusca, adhuc brevior; in medio baseos ante scutellum tuberculum oblongum, alte elevatum, e carinula media quasi continuatum, & in eadem linea transversa cum illo & tuberculo laterali, tuberculum aliud utrinque, magis obtusum, albido-pilosum, postice lineola parva fusco-pilosa auctum. Scutellum semi-orbiculatum, fusco-pubescentis, parum cinereo-variegatum. Elytra thoracis basi multo latiora, humeris elevatis rotundatis, thorace quadruplo longiora, apicem versus angustata, apice ipso obtusa, sub-truncata, supra in dorso antico fere plana, pube densa cinereo-albida vestita, tuberculis plurimis reclinatissimis, densius albido-villosis, adpersa; planities dorsalis jam memorata terminatur crista elevata transversa sub-dentata; pone cristam elytra declivia, ut & latera deflexa, pube depressa fusca vestita & similiter tuberculata. Corpus subtus nigrum, parcius cinereo-pubescentis, fusco-punctatum. Pedes validi nigri, femoribus crasse clavatis cinereo-pubescentibus, fusco-punctatis, tibiis fusco-cinereoque annulatis.

G Y L L E N H.

228) L A M I A N U B I F E R: nigro-picea opaca, dense umbrino-pubescentis, thorace inæquali utrinque unispinoso, elytris fasciis duabus cinereis obliquis divergentibus obsoletis, antennis longis.

Habitat in Sierra Leona Africæ. Dom. Afzelius. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Statura *L. Sutoris*, sed paullo major, latior, opaca, dense fusco-pubescentis. Caput magnum nigrum, parce punctulatum, pube densa depressa umbrino-pallescens tectum; vertex anguste canaliculatus; oculi brunnei. Antennæ maris corpore duplo, femine parum longiores, piceæ vel nigro-brunneæ, pubescentes & sub-pilosæ. Thorax longitudine parum latior, basi apiceque truncatus, marginatus, in medio laterali spina valida acumiuata armatus, supra valde inæqualis, intra basin

& apicem transversim impressus & veluti constrictus, punctis paucis majoribus sparsis perforatus, totus niger, pube simili uti caput obductus. Scutellum breve semi-rotundatum, dense flavescenti-pubescentis. Elytra thoracis basi dimidio latiora, humeris fere reſtangularis, thorace quintuplo longiora, apicem versus parum angustiora, apice ipso singulatim obtuse rotundata, supra modice convexa, sub-æqualia, basi subtuberculata, dein profundius & in disco sub-seriatim, versus apicem sensim subtilius punctata; tota nigro-picea, pube densa depressa, fusca seu umbrina testata; ab humero versus medium suturæ fascia cinerascens obliqua inæqualis obsoleta, & alia magis irregularis, pone medium suturæ inchoata, retrorsum versus marginem flexa. Corpus subius piceum, vix punctulatum, pube densa depressa pallide umbrina testatum. Pedes mediocres picei, pube densa pallide umbrina testati, femoribus parum incrassatis, tibiis secundi paris externe fasciculo densius piloso notatis.

G Y L L E N H.

229) L A M I A D E N T I F E S: nigra opaca, dense umbrino-pubescentis, thorace inæquali uni-spinoso, elytris glauco-irroratis, tibiis mediis externe unidentatis, corpore fusco-punctato.

Habitat in Sierra Leona Africæ. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr* & *Gyllenhal*.

Præcedenti similis & affinis, sed paullo minor, *L. Sutori* æqualis, elytris irregulariter glauco-irroratis, corpore femoribusque fusco-punctatis, &c. distinctus. Caput magnum nigrum, parce punctatum, pube densa depressa cinerea testatum, fronte verticeque angustè canaliculatis; oculi brunnei. Antennæ maris corpore dimidio, feminæ parum longiores, basi nigræ, extrorsum brunneæ, tenue pubescentes, articulo primo crasso subcylindrico, rude punctato. Thorax quoad structuram, spinas, impressiones, pubescentiam; omnino ut in præcedenti descriptus, modo paullo fortius & crebrius punctatus. Scutellum ut in priori omnino. Elytra etiam quoad formam, puncturam & pubescentiam fuscam ut in præcedenti, sed absque fasciis, modo lituris irregularibus sparsis, pone medium crebrioribus, e pube glauco-cinerea irroratis. Corpus subius nigrum, vix perforato-punctatum, pube densa depressa pallide cinerea testatum, punctis crebris denudatis nigris adpersum. Pedes mediocres nigro-picei, dense cinereo-pubescentes.

femoribus modice crassis, confertim nigro-punctatis; tibiæ secundi paris externe infra medium incisæ, vel dente parum exserto, piloso, armatæ.

GYLLENH.

230) *LAMIA RUBRA*: supra rubra, thoracis spinosi vitta, elytrorum punctis, antennis corporeque subtus nigris.

Hab. in India orient. Dom. Gröndal. Mus. Schönh. Magnitudo & statura *L. bicinctæ*. Corpus totum supra tectum. investimento pulverulento rubro vel rubro-cinnamomeo, hinc & inde maculis punctisque atris adpersum, ut infra accuratius indicandum. Antennæ corpore longiores, nigrae, articulo primo magno crasso rubro, apice nigro. Caput rufum immaculatum, ore oculisque tantummodo nigris; frons deflexa, subquadrata, plana, ad insertionem utriusque antennæ in tuberculum elevata, interjacentem sulco profundo; lineaque verticali angusta impressa. Thorax elytris multo angustior, longitudine latitudini æquata, parum convexus, dorso subdepressus, utrinque spina valida armatus, in disco tuberculis obsoletioribus inæqualis; totus supra ruber, relicta vitta media, antice & postice attenuata, denudata, nigra, bituberculata; subtus ruber, macula utrinque laterali apicibusque spinarum nigris. Scutellum parvum basi deflexum, rufescens. Elytra thorace multo latiora, illoque quadruplo longiora; basi truncata, humeris elevatis, versus apicem sensim & modice angustiora, apice rotundata, convexa, pone medium sensim declivia, tota rubra, punctis vel maculis rotundatis atris hinc & inde absque ullo ordine sparsis; in fundo punctata & quidem punctato-striata videntur, lineaque intramarginali angusta impressa; etsi impressiones illæ ob investimentum densum difficilius apparent. Corpus subtus nigrum, investimento albido, sericeo-submicante obductum, utrinque serie macularum rufescentium, in pectore abdominisque basi majorum, versus anum minorum obsoletiorum ornatum. Pedes breves, validi, femoribus anterioribus investimento eodem rubro ac corpus, obductis, posticis tibiisque omnibus tarsisque nigris.

DALM.

231) *LAMIA BIFUNCTATA*: fusco brunnea; thorace mutico, scutello punctisque capitis albidis; elytrorum macula nigra denudata; antennis longis.

Habitat — — — Mus. *Schönherr*.

Magnitudo *L. Sutoris*, sed thorace longiore quam in congeneribus. Caput punctulatum nigrum, maculis punctisque pallide-testaceis; sulcus longitudinalis e vertice ad medium frontis ductus. Labrum & mandibularum latera testacea. Antennæ corpore multo longiores, fusco-testaceæ. Thorax latitudine longior, subcylindricus, basi apiceque truncatus, lateribus in medio rotundatus, utrinque tuberculo minuto armatus; supra rugulosus, antice linea transversa impressa, postice duabus; totus fusco-brunneus, pube luride-testacea inductus. Scutellum semiorbiculare, pallide testaceum. Elytra ad basin truncata, thorace multo latiora illoque plus duplo longiora; angulis humeralibus rotundatis; posterius angustata, apice oblique truncata angulo exteriori subrecto mutico, suturali rotundato; supra parum convexa, punctulata, basi granulosa, tota dilute fusco-brunnea, pube pallidius testacea irrorata; in medio singuli elytri macula parva denudata nigra nitida. Corpus subtus fusco-brunneum, pube brevi pallidior obductum; pedes concolores, antici nonnihil elongati, dentate parvo ante apicem tibiaram armati.

D A L M.

232) *LAMIA MYOPS*: mutica fusco-grisea atropunctata & pube lutescenti nebulosa; thorace maculis atris subocellaribus oblongis, elytris cœcis.

Habitat in Finlandia. Mus. *Schönherr*.

Statura omnino & summa affinitas *L. curculionoidis*, sed paullo minor & vere distincta videtur. Differt præsertim ocellis thoracis magis remotis, haud orbiculatis potius oblongis, elytris omnino cœcis, punctis plurimis atris conspersis, quæ in *L. curculionide* vix detegenda, magisque lutescenti-nebulosis &c.

Caput deflexum fronte plana, griseum, pube lutescenti variegatum, unde oriuntur puncta 4 inter antenas maculæque duo verticis distinctiora. Antennæ corpore longiores, subtus ciliatæ, articulo primo magno fusco, reliquis rufescentibus apice obscuris, (omnino ut in *L. curculionide*.) Thorax transversus antice posticeque truncatus, lateribus paullo calloso-rotundatis, dorso depressus, scabrosus, fusco-griseus, maculis 4 atris remotis; anteriores lineares, lineolis parallelis lutescenti-pubescentibus cinæ, posteriores breviores utrinque maculis lutescentibus circumdatæ; maculæ pubescentæ.

præterea hinc et inde sparsæ præsertim ad latera. Scutellum minutum testaceo-pubescentia. Elytra thorace multo latiora, latitudine haud duplo longiora, basi truncata humeris sub-prominulis, apice rotundata, dorso depressa; fusco-grisea, pubescentia, punctis atris dispersis, nebulisque irregularibus e pube longiore lutescente variegata; antèrius granulata, posterius punctata. Corpus subtus fusco-griseum, maculis lutescentibus adpersum; pedes breves validi, corpore concolores.

Specimina duo similia consului. D A L M.

233) LAMIA VERMICULARIS: nigra, lineolis albis flexuosis irrorata; thorace rugoso utrinque bituberculato, ventre maculis duabus villosis lutescentibus; antennis brevibus annulatis.

Habitat in Nova Hollandia, a Dom. *Hooker* communicata nomine *L. vermicularis Donovan*. Mus. *Schönh.*

Magnitudo *L. Textoris*. Antennæ corpore breviores nigrae, articulis basi albidis. Caput nigrum, fronte æquali lineolis albidis variegata, ore albo-piloso. Thorax latitudine paullo brevior, antice posticeque truncatus, lateribus parum rotundatus, obsolete bituberculatus, dorso subdepressus, totus rude rugosus niger, pube tenuissima albida parcius adpersus. Scutellum subcordatum nigrum læve, litura albida. Elytra thorace multo latiora illoque triplo longiora, humeris prominulis callosis, lateribus subrectis marginatis, apice rotundata subtruncata, supra modice convexa, nigra opaca, ubique rivulis lineolisque flexuosis albo-pubescentibus, vermicularibus, egregie variegata. In medio singuli elytri lineæ duæ longitudinales elevatae, nitidiores, ante apicem evanescentes; elytra ipsa ad basin et versus marginem rugosa et punctata, versus suturam posticeque lævia. Corpus subtus nigrum rivulis albis variegatum; in segmento secundo abdominis utrinque macula maxima dense at breviter lutescenti-villosa. Pedes breves validi, mutici, corpore concolores.

D A L M.

234) LAMIA RUGICOLLIS: obscure umbrino-lutescens, thorace mutico transversim plicato, elytris concinne albo-punctatis, apice truncatis.

Hab. in Nova Hollandia, Dom. *Hooker*. A Dom. *Schneider* quoque missa, nomine *L. gutturalis*. — Mus. *Schönherr*.

Magnitudo *L. bicincta*, sed statura & facies fere *Saperd. Carcharias*. Antennæ longitudine corporis, articulo primo rubro, reliquis nigris albo-irroratis, subtus distinctius ciliatis. Caput æquale nigrum, pube brevissima lutescente obductum, linea longitudinali verticis denudata; in margine oculorum puncta nonnulla depressa. Thorax longitudine paullo latior, basi apiceque truncatus lateribus subrectis muticis, transversim plicatus, niger, pube brevi brunneo-lutescenti tectum. Scutellum subtriangulare depressum thoraci concolor. Elytra basi truncata, thorace fere duplo latiora illoque triplo longiora humeris prominulis callosis, apice late truncata, brunneo-lutescentia l. sub-olivacea, undique guttulis punctisve albis basi atris conspersa, brevissime pubescentia, antice granulosa et punctata, posterior lævigata. Corpus subtus obscurum, luteo-pubescentis et parcius albido-irroratum. Pedes breves validi, mutici, rufo-brunnei, testaceo-pubescentes. DJALM.

235) *LAMYIA BELLA*: læte sulphurea nigro-maculata, antennarum basi, corpore subtus, pedibus fasciisque duabus irregularibus elytrorum, luteo-rubris.

Habitat in Sierra Leona. Dom. *Afzelius*. Mus. Dom. *Gyllenh. & Schönherr*.

Species elegans statura fere *L. curculionoides*, sed minor & convexior. Antennæ tenuissimæ corpore multo longiores, basi luteo-rubræ, pone medium nigræ. Caput breve læte virescenti-albidum, subsulphureum, maculis frontis 5 cruciatim positis, lineolaque verticali, fusco-brunneis. Palpi lutei; mandibulæ apice nigræ. Thorax longitudine dimidio fere latior, basi apiceque truncatus, convexus, lineolis duabus transversis contractus, colore capitis, lineolis dorsi tribus, punctisque lateralibus utrinque duobus, nigro-brunneis. Scutellum subcordatum lutescens macula sulphurea. Elytra thorace multo latiora, latitudine duplo longiora, basi truncata, humeris parum prominulis, apice sub-acuminata, lævia læte-sulphurea variegata; nempe: macula parva communis triangularis scutellum amplectens, fascia sinuata ferruginea ab humero versus suturam ducta, deinde puncta majuscula quatuor nigra, quorum tres prope marginem quartum in disco locata; in medio elytri fascia flexuosa luteo-rubra in suturam adscendens, ad marginem brunneo tincta; deinde iterum maculæ tres parvæ nigre marginales, ultima apicalis.

Corpus subtus luteo-ferrugineum margine laterali pectoris sulphureo. Pedes breves validi, simplices, mutici, corpore concolores. Alæ basi lutescentes, apice nigrae.

Corpus totum tectum tomento e pube brevissima densissimaque, et omnino depressa, ut oculo nudo subpulverulentum videatur.

DA LM.

236) LAMIA AMOENÆ: thorace albo lineis 4 nigris, elytris, pedibus corporeque subtus ferrugineis, illis albo-maculatis apice litura fusca.

Habitat in Sierra Leona. D. Prof. *Afzelius* Mus. *Schönh.*

Magnitudo et facies *L. bellæ*, tomento simili obducta. Caput læve album, lineis frontalibus tribus fusco-brunneis; palpi lutei, mandibulæ nigrae. Antennæ tenuissimæ nigrae, l. sub-brunnescentes. Thorax æque longus ac latus, sub-cylindricus lineolis duabus impressis constrictus, sulphureo-albidus. lineis quatuor longitudinalibus nigro-brunneis, æquali spatio remotis. Scutellum subcordatum, rufo-testaceum. Elytra thorace multo latiora, apice acutiuscula, ferruginea, maculis sulphureo-albidis variegata; nempe: in summa basi macula minuta, pone humerum alia orbicularis, ad scutellum macula communis major, et altera difformis utrinque in medio; posteriorem partem occupat macula magna albidior, ad suturam sæpe cum macula discoidali confluens, et inscripta litura nigro-brunnea determinata, litteram L vel C referente; ipse apex elytrorum obscure ferrugineus. Corpus subtus luteo-ferrugineum, lateribus albidis. Pedes breves mutici lutei. Alæ basi lutescentes apice nigrae.

DA LM.

237) LAMIA PULCHELLÆ: brunnea, elytrorum maculis 17 albis, thorace albo vittis tribus obscuris, antennis longis tenuissimis.

Habitat in Sierra Leona. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr.*

Magnitudo & statura omnino præcedentium. Antennæ tenuissimæ nigrae. feminae corpore fere duplo, maris triplo longiores. Caput brunneum albo-notatum; (nempe: macula magna inter oculos, lineola transversa supra os, macula utrinque sub oculo, puncta duo pone illum, et alia duo in vertice, omnia alba.) Palpi lu-

tei; mandibulæ apice nigræ. Thorax longitudine paullo latior, statura ut in præcedentibus, lævis, brunneus, maculis utrinque duabus maximis albidis, altera dorsali altera pectorali, relictis non nisi vitta dorsali antice dilatata, et linea laterali latiore, obscure-brunneis. Scutellum semiovatum obscure-ferrugineum. Elytra quoad formam ut in præcedentibus, lævia, parcius punctulata, brunneo-ferruginea, maculis distinctis albis notata, nempe: sub scutello macula communis elongata, in ipsa basi singuli elytri macula major rotundata, punctum unum sub humero et duo pone illum: in medio macula major orbicularis, deinde iterum punctorum par aliudque intra apicem omnia flavo-albida, nec suturam nec marginem attingentia. Corpus subtus brunneo-ferrugineum, lateribus pectoris albidis. Pedes breves ferruginei, tasis fuscis.

D A L M.

238) LAMIA TROGLODYTA: fusco-cinerea, antennis longis pedibusque ferrugineis, thorace mutico elytris confertim punctatis, ocello albido, ventre sericeo-pubescente.

Habitat in India Orientali. Dom, Kymell. Mus. Gyllenh.

Parva, *L. balteata* parum longior et vix latior. Caput crassum fusco-ferrugineum, obsolete punctatum, pube subtilissima depressa cinereo-pallescente tectum, mandibulis oculisque nigro-brunneis. Antennæ corpore duplo longiores, ferrugineæ, subtiliter cinereo-pubescentes. Thorax transversus muticus, nigro-piceus, squamulis minutissimis cinereo-ochraceis tectus, punctis inæqualibus, lineisque duabus irregularibus approximatis brunneis notatus, juxta ipsam basin sat profunde constrictus. Scutellum parvum semi-rotundatum, fusco-squamulosum. Elytra thoracis basi latiora, humeris prominulis, et illo fere quintuplo longiora, apice oblique truncata, supra convexa, sub-cylindrica, fusco-brunnea, confertim punctata, punctis plerisque subocellatis; squamulis minutissimis fusco-cinereis tecta, guttulisque albo-squamulosis, præsertim juxta suturam irrorata; in medio baseos singuli elytri macula flavescenti-squamulosa, & paullo pone medium alba, posterius macula denudata brunnea quasi pupillata. Pedus brunneum punctatum, cinereo-pubescentis; abdomen fuscum impunctatum, pube densa griseo-sericeo-

nitida vestitum. Pedes validi ferruginei, tenue griseo-pubescentes, tarsis apice obscurioribus.

G Y L L E N H.

239) L A M I A L Y N X: subcylindrica alba, nigropunctata, plaga dorsali denudata nigra; thorace inæquali mutico, elytris thorace vix latioribus apice emarginatis, antennis brevibus.

Habitat in India orientali. Dom. Gröndal. Mus. Schönherr.

Magnitudo & fere statura *Clyti licciati*, facie ab hoc genere aliena. Antennæ corpore breviores 11 articulatae, primo albo, reliquis nigris annulo basali punctisque sparsis, albo-pubescentibus. Caput æquum pube longiori densaque alba tectum, oculis, ore, punctisque hinc inde denudatis, nigris. Thorax antice angustior truncatus, posterius sensim dilatatus, basi subsiniatus, totus tuberculoso-inæqualis & punctatus, pube depressa alba ut in capite tectus, punctis lateralibus plagaque dorsali denudatis nigris. Scutellum breve transversum nigrum. Elytra thorace parum latiora illoque triplo longiora, convexa, apice modice angustata emarginata, tota alba nigropunctata, punctis impressis versus latera confluentibus; in dorso plaga magna suturalis denudata nigra, posterius evanescens, relictis hinc & inde guttulis albis. Corpus subtus dense albo-pilosum punctis atris variegatum, ano in nostro specimine profunde emarginato. Pedes validi breves, mutici, corpori concolores.

D A L M.

240) L A M I A (D O R C A D I O N) M U C I D A: nigra pube brevissima cinerea tecta, annulis antennarum vittisque elytrorum fuscis.

Habitat ad Algier. Mus. Schönherr.

Magnitudo et fere statura *L. morionis*, thorace tamen quam in illa longiore, & elytris absque plica humerali. Corpus totum investimento e pube brevissima cinereo-albida obductum, hinc & inde punctis vittisque fuscis adpersum. Antennæ dimidio corpore paullo longiores, articulis basi albidis apice fuscis. Caput statura ut in affinibus punctatum. Thorax basi apiceque truncatus, utrinque spina valida armatus, dorso subdepressus, punctatus, cinereus. Scutellum nigrum albo-ciliatum. Elytra marginata basi truncata,

humeris rotundatis nec prominulis nec plicatis, circa medium parum latiora, apice rotundata, dorso convexa; tota cinereo-pubescentia, vittis 2 l. 3 angustis fuscis vix determinatis, punctisque sparsis fuscis; in fundo irregulariter punctata. Corpus subtus investimento cinereo teatum, immaculatum, pedibus concoloribus, tibiis apice latioribus ut in affinis.

D A L M.

241) LAMIA (DORCADION) SPINOLÆ: atra nitida immaculata, vertice thoraceque rugosis, elytris punctatis sub-coriaceis.

Habitat in Hispania, a Dom. Dejean benevole communicata, nomine *Lam. nigra*. Mus. Schönherr.

Statura parva crassa *Lam. fuliginatoris*, tota aterrima glabra immaculata; a *Lam. morione* omnino distincta. Antennæ dimidio corporis parum longiores, nigrae, versus apicem certo citu fusco-cinerae. Caput cum ore atrum, nitidum, fronte rude-punctata, vertice punctato rugoso vix impresso. Thorax basi apiceque truncatus, utrinque spina valida sed non acuta armatus, supra convexus, punctis rudis confluentibus rugosus. Scutellum semicirculare, sub-impressum, nigrum, parum pubescens. Elytra marginata, basi truncata humeris parum prominulis rotundatis, convexa, apice singularim rotundata, sub-coriacea, ad basin profunde versus apicem subtiliter punctata. Corpus subtus atrum, nitidum, subtilissime punctulatum, vix pubescens, pedibus concoloribus.

D A L M.

Mente venerabunda Illustrissimum Dom. Maximilianum Spinolam, auctorem celeberrimum "Insectorum Liguriæ", colens hocce Insectum, nomine speciali *Spinolæ*, designare voluit

S C H Ö N H E R R.

242) LAMIA (DORCADION) SCABRICOLLIS: elytris atro-holosericeis, sutura margine striaque albis; thorace rude punctato-rugoso; antennarum basi pedibusque rufis.

Habitat in Georgia Asiæ. Dom. Steven. Mus. Schönherr.

Statura magnitudo & summa similitudo *Lam. rufipedis* & *striata*, sed ab utraque distincta punctis thoracis multo majoribus, profundioribus & confluentibus, unde rugosum & inæquale evadit. Antennæ longitudine dimidii corporis, nigrae, articulo basali rubra

Elytra testâ tomento brevissimo atro-sericeo, sutura margineque albis; ad costam lateralem stria longitudinalis intus alba, extus cervina, & intra illam & scutellum punctum basale albidum. Corpus subtus nigrum, pube albo-sericea vestitum. Pedes rubri albidopubescentes.

DALM.

243) LAMIA (DORCADION) STRIATA: nigra, elytris cinereo-fuscis, sutura, margine, lineaque albis, vittisque atis; antennis & pedibus nigris.

Habitat in Caucaso. Dom. Steven. Mus. Schönherr.

Magnitudo statura & summa affinitas *Lam. rufipedis*: forma & proportio partium omnino ut in illa, modo thorax paullo convexior videatur. Antennæ nigrae immaculatæ. Caput & thorax nigra, punctata, investimento fusco l. fusco-cinerascente obducta, lineola media longitudinali alba. Scutellum semi-ovale nigrum, pube alba aut testum, aut saltem ciliatum. Elytra quoad formam costesque ut in *L. rufipede*, nigra, testâ investimento e pube brevissima depressa fusco-cinerascente; sutura tota, ipse margo, & stria juxta costam lateralem, albæ; intra suturam & costam vittæ duæ l. tres atro-sericæ, exteriores abbreviatæ, suturalis integra. Corpus subtus nigrum, parcius albidopubesces, pedibus concoloribus.

DALM.

244) LAMIA (DORCADION) CRUX: atra, capite thoraceque albo-lineatis; elytris holosericeis, sutura vittaque interrupta albidis; antennis pedibusque obscure castaneis.

Habitat — — — Mus. Schönherr.

Statura *L. lineata* & fere magnitudine ejus; cruce holosericea elytrorum, vitta lactea interrupta, benedistincta. Antennæ dimidio corporis vix longiores: articulo primo crasso obconico, secundo parvo subrotundato, 3-7 obconicis ad apicem dilatatis, ceterisque cylindraceis, angulis externis acute prominentibus, obscure castaneis, brevi pube albida. Caput punctatum, atrum, pube albida, macula verticali holosericea, linea longitudinali impressa alba, inter oculos latiore. Thorax scabro-punctatus, dorso depresso canaliculato, & spina utrinque valida acuta, niger, supra holosericeus linea dorsali alba, subtus albo-sericeus. Scutellum parvum holosericeum, albo-lineatum. Elytra thorace plus tri-

plo longiora convexa, lateribus ad medium sensim latioribus, extus marginata, lineis longitudinalibus duabus elevatis; holosericea sutura alba vittaque medio dilatata & interrupta lactea, margine albo-sericea. Sternum & abdomen albo-sericea. Pedes obscure castacei, pube brevi albida.

BILLE.

245) LAMIA (DORCADION) PUBESCENS: nigro-fusca, corpore artubusque pallido pilosis; thorace rude-punctato submutico, elytris albido nebulosis.

Habitat ad Algier. Mus. Schönherr.

Parva in hac familia, vix magnitudine *Curcul. incani*, & brevior; pilositate tenui erecta totius corporis valde distincta. Antennæ corpore paullo breviores, fusco-rufescentes, tenue pilosæ. Caput nigrum rugoso-punctatum, vertice vix impresso, parce pilosum, palpis ferrugineis. Thorax basi apiceque truncatus, in medio perparum dilatatus, utrinque tuberculo minuto armatus, convexus, rude punctatus, nigro-fuscus. Scutellum minutum triangulare nigrum. Elytra ovalia, ad basin thorace vix latiora, humeris apiceque rotundatis, convexa, evidenter sed irregulariter punctata, fusca, subnitida, pube brevissima cinereo-fusca fallaci obducta, nebulisque obsoletis albidis indeterminatis irrorata. Corpus subtus nigro-fuscum, parce pubescens; pedes breves fusco-picei, pallide pubescentes pilosique, tibiis ad apicem breviter pallido-tomentosis.

DALM.

TRACHYDERES.

246) TRACHYDERES HIRTICORNIS: subdepressus niger, thoracis lineis lateralibus, elytrorum fascia femorumque basi rufo-testaceis, thorace 6-spinoso, antennis inferne hirtis.

Habitat in Brasilia. Dom. Kreuger. Mus. Schönherr.

Magnitudo fere *Tr. rufipedis*, sed magis depressus. Caput porrectum rotundatum nigrum, obsolete punctatum, pube tenui helvola adpersum; mandibulæ latæ, compressæ, ferrugineæ, apice nigræ; oculi lunati brunnei. Antennæ corpore duplo longiores, nigræ, articulo primo magno clavato, secundo brevissimo, 3-6 longis cylindricis, exterioribus sensim angustioribus, his omnibus subtus laeta longa atra hirtis, reliquis subnudis. Thorax transversus, antice angustior, truncatus, & intra apicem constrictus, basi sinuatus lateribus u-

trinque spinis duabus validis armatus; anteriore minore; supra in medio dorsi fere planus, niger, sub-pubescent, punctatus, cum carinula tenui pallescente; planities dorsalis utrinque cingitur callo elevato arcuato lævi rufo-testaceo, versus posteriora spina valida erecta concolore armato; infra callum linea longitudinalis nigra, dein linea marginalis & ejus spinæ flavo-testaceæ; subtus niger, linea flexuosa testacea utrinque. Scutellum triangulare nigrum punctatum pubescens. Elytra thorace multo latiora, humeris prominulis, & illo plus triplo longiora, apice rotundata; supra in dorso plaga longitudinalis plana vel fere impressa, antèrius latior, quæ utrinque cingitur costa arcuata, valde elevata; apicem non attingente, & infra illam costa alia obsoletior, ab humero exiens; color baseos elytrorum niger, costa elevatiore, ad basin usque testacea, interruptus, & margine laterali ad humerum itidem testaceo circumscriptus; dein fascia lata, ultra medium extensa, utrinque sinuato-flexuosa, flavo-testacea; posterior pars elytrorum niger immaculatus; superficies undique obsolete punctulata, pube tenui, fundo concolore, adpersa. Pectus & abdomen nigra sub-nitida, parce punctulata & pubescentia. Pedes elongati nigri, pubescentes, femoribus angustis, linearibus, interne flavo-testaceis.

GYLLENH.

Dom. Joh. Henr. Kreuger, Præf. ret. Nautic. milit. Eqv. Aur. Ord. Reg. Ensif. Svec. & Reg. Boruss. pour Merit. Milit. Insecta plurima prætiosa Brasiliæ collegit, & amicissime communicavit, quare gratias quam maximas jam publice offert

SCHÖNHERR.

247) TRACHYDERES SIGNATUS: supra niger glaber, capite, thorace scutelloque maculis longitudinalibus, elytris lituris flexuosis rufo-testaceis, antennis pedibusque rufo-fasciatis.

Habitat in Brasilia. Dom. Kreuger. Mus. Schönh. Parvus in hac Familia, *Tr. rufipedi* fere triplo minor. Caput porrectum, ante oculos rufo-testaceum, punctatum, posterius nigrum, inter antennis rugosum, linea longitudinali verticis rufo-testacea; mandibulæ apice nigræ; labrum pallido-pilosum; oculi lunati brunnei. Antennæ corpore longiores, articulis tribus primis totis nigris; tribus insequentibus juxta basin fascia lata rufescente cinctis, reliquis fusco-piceis. Thorax

M

latitudine fere longior, antice truncatus, basi valde sinuatus, lateribus ante medium tuberculo parvo nigro, posterius spina longiore rufescente, armatus, supra valde inæqualis, anterie profunde retusus, postice transversim constrictus, versus medium dorsi utrinque tuberculo magno elevato notatus, niger nitidus glaber; ante basin & apicem macula semi-ovata, & in medio disci tertia, utrinque acuminata, omnes rufo-testaceæ; lateribus & subtus rufo-testaceus, lituris duabus nigris utrinque. Scutellum valde elongatum, subulatum, nigrum, læve, linea longitudinali angusta rufo-testacea. Elytra thorace parum latiora & triplo longiora, apice sub-emarginata, supra convexa, nigra nitida lævia; ante medium fascia arcuata rufo-testacea, utrinque dentata, marginem lateralem vix attingens, sed interne suturam anteriorem occupans, in regione scutelli amplificata, dein circum basin & marginem lateralem elytri ultra medium continuata, tum intra apicem iterum arcuatim retro-flexa, versus medium, prope suturam tandem desinens. Pectus & abdomen rufo-testacea, piceo-variegata, pilis parvis cinereis adpersa. Pedes elongati, femoribus crasse clavatis externe nigris, basi tenuibus rufo-testaceis; tibiæ nigræ, annulo medio rufo-testaceo; tarsi dilatati ferruginei, subtus dense spongiosi.

G Y L L E N H.

STENOCHORUS.

248) **STENOCHORUS SIMPLEX:** fusco-testaceus, cinereo-pubescens, thorace mutico, lateribus dense pallido-villoso, elytris apice integris, antennis pedibusque rufis, femoribus clavatis.

Habitat in India Orientali, Java. Dom. Gröndal & Kymell. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Magnitudo variat; jam *Saperda Populnea* æqualis, jam duplo major. Caput porrectum fusco-testaceum, confertim rugoso-punctatum, dense pallido-pubescens, mandibulis arcuatis piceis; oculi brunnei, valde lunati, parum prominuli. Antennæ interdum corpore duplo, in aliis parum longiores, rufo-testaceæ, longius pilosæ. Thorax latitudine medii paullo longior, apice truncatus, basi bi-sinuatus, lateribus rotundatus, supra convexus, sub-globosus, fusco-testaceus, rude punctatus, in medio pilis cinereis parce adpersus, versus latera densius pallido-pubescens, punctis fuscis translucentibus. Scutellum parvum semi-ovale, dense palli-

do-pubescentis. Elytra thorace latiora, humeris reſtan-
gulis, & illo quintuplo longiora, apice rotundata inte-
gra, ſupra convexa, rufo-ferruginea, anteriùs granula-
ta, poſterius ſenſim ſubtilius punctata, pilis longiori-
bus depreſſis cinereo-albidis adſperſa. Corpus ſubtus
ſaturatius fuſco - teſtaceum, obſolete punctulatum, den-
ſius cinereo-pubescentis. Pedes mediocres dilutius ru-
fo-teſtacei, pubeſcentes & piloſi, femoribus crassiſſis cla-
vatis, præſertim anticis.

G Y L L E N H.

249) STENOCHORUS STRIGOSUS: nigro-fuſcus
opacus, cinereo-pubescentis, thorace rotundato confer-
tiſſime ruguloſo, elytris punctatiſſimis, ſtriis numeroſis
elevatis, apice uni-spinoliſis.

VAR. β , triplo minor, antenniſ pedibuſque ferru-
gineis.

Habitat in Sierra Leona. Dom. *Afzelius*. Mus.
Schönherr.

Statura lineari-elongata, facies & fere magnitudo
Callidii ruſtici mediocriſ. Caput porrectum nigro-pi-
ceum opacum, confertiſſime punctulatum, fronte inter
antennas tenue canaliculata; oculi valde lunati brun-
nei, modice prominuli. Antennæ vix corpore longio-
res, fuſco-piceæ, ſubtus longius piloſæ. Thorax ſub-
orbiculatus, antice truncatus, baſi bi-sinuatus, lobo
medio magno rotundato; ſupra ſub-depreſſus, totus
fuſco-piceus opacus, confertiſſime ſubtiliter ruguloſus,
tenue griseo-pubescentis. Scutellum depreſſum ſemi-
ovatum fuſco-piceum ſub-læve. Elytra thoraciſ me-
dio non latiora, humeris rotundatiſ, & illo ſextuplo
longiora, ſub-linearia, apice uni-spinoliſa, dehiſcentia,
ſupra parum convexa, fuſco-picea opaca, confertiſſime
ſubtiliter punctulata, pilis minutis griseis parce adſper-
ſa; in ſingulo elytro lineæ vel coſtæ tres altius ele-
vatæ, quartaque breviffima obliqua juxta ſcutellum,
interjectiſ aliis humilioribus alterniſ, omnibuſ fere in-
tra apicem conjunctiſ, unica tantum verſus ſpinam a-
picalẽ excurrente. Corpus ſubtus dilutius fuſco-te-
ſtaceum, ſubtiliffime punctulatum, denſius griseo-pu-
beſcentis. Pedes mediocres fuſco-picei pubeſcentiſ, fe-
moribus compreſſiſ, parum clavatiſ.

VAR. β triplo minor, fuſco-ferruginea, antenniſ
pedibuſque rufo-ferrugineis, ceterum ſimillima, forte
III. 5.

G Y L L E N H.

250) *STENOCHORUS ANTENNATUS*: fusco-ferrugineus, cinereo-pubescent, confertissime ruguloso-punctatus, thorace brevi depresso mutico, antennis longis latis compressis.

Habitat in India orientali. Mus. Schönherr.

Statura lineari elongata & fere magnitudo *Callidii rustici* mediocris. Caput porrectum, obscure fusco-ferrugineum opacum, confertissime rugoso-punctatum, densius griseo-pubescent, fronte inter antennas sat profunde canaliculata; mandibulæ elongatæ nigro-piceæ, valde arcuatæ; palpi longi sub-æquales ferruginei pubescentes; oculi magni prominuli nigro-brunnei, antice emarginati. Antennæ corpore dimidio longiores, crassæ, compressæ, fusco-ferrugineæ, vix extorsum attenuatæ, articulis externe apice acuminatis. Thorax parvus transversus, latitudine multo brevior, antice sub-rotundatus, lateribus marginatus, ante medium dilatatus, posterius angustior, basi sub-truncatus, supra depressus, fusco-ferrugineus, griseo-pubescent, confertissime subtiliter punctatus, tuberculis quatuor parum elevatis, in tetragonum positus, notatus. Scutellum parvum semi-ovatum fusco-ferrugineum, punctatum & pubescent; lamina ante-scutellaris sub-quadrangula, lævis ferruginea. Elytra thoracis basi multo latiora, humeris rectangulis, & illo sextuplo longiora, apice rotundata, integra, supra modice convexa, dilutius rufo-ferruginea, fortius quam thorax & creberrime rugoso-punctata, pube griseo-pallescente adspersa. Corpus subtus saturate ferrugineum, sub-nitidum, confertim subtiliter punctatum, tenue pubescent. Pedes elongati validi, fusco-ferruginei, crebre punctati, longius pallido-pubescentes.

GYLLENH.

251) *STENOCHORUS STUPOSUS*: elongatus fusco-testaceus, tenue pubescent, confertim punctatus, thorace parvo mutico, mandibulis validis nigris.

Habitat in India orientali. Dom. Osbeck. Mus. Schönherr.

Magnitudo & fere statura *St. garganici* vel *Callidii rustici* majoris, sed thorax multo angustior. Caput magnum, cum oculis thorace latius, fusco-testaceum confertissime punctatum, pube tenui depressa pallescente adpersum; frons inter oculos sat profunde canaliculata; mandibulæ magnæ validæ nigræ, parum

arcuatæ; oculi magni lunati nigro-brunnei, valde prominuli. Antennæ corpore longiores, crassiusculæ, compressæ, rufo-ferruginæ, sub-nudæ. Thorax parvus, capite fere minor, basi apiceque truncatus, lateribus sub-rotundatus, muticus, supra parum convexus, sub-inæqualis, totus fusco-testaceus, confertissime punctulatus, pube tenui pallide cinerea adpersus. Scutellum parvum semi-ovatum, thoraci concolor punctulatum, longius pubescens; lamina ante-scutellaris scutello major, sub-quadrata, lævis, basi ciliata. Elytra magna, thorace multo latiora, humeris rectangulis, thorace sextuplo longiora & ultra, sub-linearia, apice simul acuminata, supra modice convexa, saturate testacea, confertissime & fortius ruguloso-punctata, tenue pallido-pubescentia. Pectus dilutius testaceum subnitidum, subtilissime confertim punctulatum, parce pubescens; abdomen saturatius fusco-testaceum nitidum, evidentius crebre punctulatum, parce pubescens. Pedes breviusculi validi ferruginei, crebre punctulati, femoribus compressis, tibiis densius villosis, externe crenulatis, tarsis dilatatis spongiosis.

GYLLENH.

252) STENOCHORUS MYTHICUS: lineari-elongatus fusco-piceus, dense flavescenti-pubescent, thorace elytrisque lineis caracteribusque denudatis brunneis, antennis brevibus.

Habitat in Sierra Leona. Dom. Afzelius. Mus. Schönherr.

Minor, angustus, statura elongata & magnitudine fere *Saperda clavicornis*, Fabr. Caput porrectum fusco-piceum punctulatum, pube brevi decumbente flava densa tectum, linea longitudinali angusta frontis & verticis denudata; mandibulæ validæ rufo-piceæ, apice nigræ; oculi magni prominuli nigro-brunnei, valde sinuati. Antennæ setacæ, dimidio corpore parum longiores, ferruginæ, flavo-pubescentes. Thorax latitudine dimidio longior, anterie paullo angustior, basi apiceque sub-truncatus, lateribus nonnihil rotundatus, supra convexus, nigro-piceus, confertim ruguloso-punctatus, pube brevi depressa flavescente tectus, relictiis signaturis variis denudatis; in medio dorsi nempe litura latior posterius bifida cum mucrone centrali; ad utrumque latus alia longitudinalis interrupta, interjecta lineola parva brevi interne. Scutellum sub-triangular

re, pube densa depressa flava omnino testum. Elytra thoracis medio parum latiora, humeris reſtangulis, thorace quadruplo longiora, linearia, apicem versus attenuata, apice ipso oblique truncata, supra convexa, dilutius piceo-ferruginea, evidenter sed inæqualiter punctata, stria unica punctorum juxta suturam & altera intra marginem lateralem regularibus; pube densa depressa brevi flava testata, relicta in singulo elytro linea media sub-elevata, postice abbreviata, alia exteriore obsoletiore, ab humero exeunte, liturisque nonnullis brevibus, lineis descriptis adnexis, denudatis. Corpus subtus fusco-piceum, vix punctulatum, pube brevi depressa flavescente omnino testum. Pedes mediocres rufo-ferruginei, flavo-pubescentes, femoribus parum incrassatis.

GYLLENH.

SAPERDA.

253) *SAPERDA GIRAFFA*: brunnea corpore albo-variegato, elytris antice lineis, postice maculis, suturaque albis, apice bidentatis; pedibus pallide rufis.

Habitat in Sierra Leona. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

Species elegans, corpore obscure-brunneo vel hepatico, lineis maculisque albis holosericeis pulchre variegato. Antennæ longitudine corporis graciles nigricantes. Caput album fronte plana, vertice obscuro albo-lineato. Thorax ad basin sub-coarctatus, hepaticus, punctatus, lineis septem longitudinalibus albis, latioribus angustisque alternantibus. Scutellum apice truncatum macula alba. Elytra basi truncata, angulo humerali sub-recto, lateribus bi-costata, posterius angustata, apice in singulo emarginato bidentato, dorso depressa, punctata, hepatica; præter suturam in singulo antice lineæ tres albæ, quarum exterior lateralis tenuissima, media ab humero ad medium elytri producta, interior abbreviata; pone medium maculæ tres albæ, una post alteram posita, antica sutura proprio. Corpus subtus albo brunneoque variegatum, ano albidopiloso. Pedes sub-compressi rufescentes, pube sericea albida vestiti. Alæ obscuræ.

DALM.

254) *SAPERDA BIDENTULA*: flava, maculis thoracis duobus lateralibus, apice bidentato, elytrorum, pectore abdomineque, nigris.

Habitat in Sierra Leona. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

Magnitudo vix *Sap. cylindrica*. Caput flavum ore concolore, mandibulis nigris; frons convexa puncto minuto nigro inter oculos, aliaque duo lateralia pone illos. Oculi nigri, antennarum insertione omnino divisi, ut quatuor videantur. Antennæ longitudine corporis, nigræ articulis 4 & 5 flavis. Thorax muticus, flavus, utrinque macula laterali nigra; scutellum minutum flavum. Elytra linearia, punctato-striata, præter suturam & marginem costis 2 l. 3; flavo-testacea apice nigro emarginato, denticulo exteriori longiore. Corpus subtus nigrum pallido-pubescentis, sterni macula media flava, abdomine immaculato. Pedes breviusculi flavi, tarsi tibiisque nigris.

Obs. *Sap. bidentata* Fabr. secundum descriptionem huic affinis videtur, differt vero maculis thoracis quatuor, corporeque flavo. A *Sap. deusta* differt hæc nostra magnitudine minore, thoracis dorso immaculato, pedibusque anterioribus flavis &c. D A L M.

255) SAPERDA DEUSTA: subtus pedibusque nigra, supra testacea pubescens, thoracis vittis tribus, apiceque elytrorum bidentato, nigris.

Habitat in Sierra Leona. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr* & *Gyllenhal*.

Sap. cylindrica dimidio major. Caput saturate testaceum fronte convexa, mandibulis lineaque verticali nigris. Oculi nigri, lunati vix interrupti. Antennæ longitudine corporis, nigræ nigroque pilosæ, articulis 3, 4 & 5 inferne testaceis. Thorax muticus lævis, lateribus rectis, testaceus, utrinque vittâ laterali latiore, mediaque dorsali, nigris integris. Scutellum nigricans. Elytra sublinearia, testacea, pubescentia, punctato-striata, costisque in singulo tribus præter suturam & marginem; apex niger emarginatus, dente marginali longiore. Pectus & abdomen nigra immaculata. Pedes picei, femoribus anterioribus subtus testaceis.

D A L M.

256) SAPERDA FRICATOR; flavo-testacea, capite anoque nigris, elytris punctato-striatis margine postico apiceque bidentato infuscatis.

Habitat in India orientali. Dom. *Lebeck*. Mus. *Schönherr*.

Magnitudo *Sap. cylindrica*, statura omnino & affinitas præcedentium. Caput totum nigrum subtiliter punctulatum pube tenui albida obsitum. Oculi emarginati, sed haud divisi. Antennæ basi nigræ — (in nostr. defectæ.) Thorax flavo-testaceus, certo situ subsericeus, carinula dorsali obsoleta, haud punctatus; scutellum breve concolor. Elytra ad basin thoracæ multo latiora, illoque triplo longiora posteriorius angustata, dorso plana, punctato-striata, lateribus deflexis, costa sat determinata ab humero incipiente usque ad apicem bidentatum producta, testacea, costa margineque posteriorius nigris, apice infuscato. Corpus subtus flavo-testaceum læve, sericeum, ano nigricante. Pedes corpori concolores, tibiis posticis nigro-fuscis.

Obs. *Sap. japonica* Thunb. secundum descriptionem perbreve huius affinis videtur; figura vero non placet.

DALM.

257) *SAPERDA PRÆTEXTATA*: nigra, thorace brevi, medio luteo, punctis duobus nitidis nigris, elytris luteis, plaga suturali lata punctisque duobus humeri nigris.

Habitat in Tauriæ graminosis in valle Sudak primo vere haud infrequens.

Statura & magnitudo *S. Lineola*, sæpe etiam paulo major. Caput nigrum punctulatum, griseo-pubescentes, lineola media impressa, antennis longitudine corporis concoloribus. Thorax transversus parum convexus, pube longiori, sed vix punctatus; discus luteus punctis duobus nitidissimis nigris. Scutellum parvum nigrum pallido-pubescentes. Elytra basi thorace latiora, postice angustiora, apice oblique retusa, supra plana, lateribus reflexa, punctata, pube brevissima grisescente; lutea, sutura fere ad apicem usque late nigra, puncto nigro in ipso humero alteroque paullo infra juxta marginem. Totum corpus subtus nigrum, cinereo-pubescentes. Tibiæ mediæ ut in pluribus congeneribus leviter excisæ.

STEVEN.

258) *SAPERDA LEUCASPIS*: thorace sub-cylindrico, cyanea, punctatissima, pectore utrinque maculis tribus scutelloque albis.

Habitat in Caucaso cisalpino.

Statura *S. violacæ* & magnitudine variat sicut hæc. Frons admodum deflexa, linea media impressa, pube

brevissima grisescentes; occiput & thorax punctatissima, pilis raris erectis. Antennæ nigræ, pilis raris ciliatæ, articulo baseos tubicyaneo nitente. Thorax subcylindricus, latitudine longior, in medio valde convexus, antice posticeque depressus. Scutellum subrotundum niveo-tomentosum. Elytra thorace quadruplo longiora sed parum latiora, acutiuscula punctatissima: punctis quam in thorace multo majoribus, pilis brevissimis erectis pubescentia, vix nisi cento situ conspicuis, apice evidentius ciliata. Pectus punctatissimum maculis a pube densissima nivea, prima rotunda supra pedes anticos, altera ovata sæpe bipartita supra pedes medios, tertia lineari usque ad pedes posticos producta, cum media sæpe configua, Abdomen leviter pubescens, sed vix punctatum. Pedes toti nigri.

Sap. violacea quæ interdum scutello albido occurrit, differt thorace breviori pube magis conspicua, elytris obtusis, pectore maculis nullis.

STEVEN.

259) *SAPERDA PUPILLATA*: linearis flavo-testacea, capite, punctis tribus baseos thoracis, ventris medio elytrisque nigris, his macula scutellari flava.

Sap. Lima, D. Megerle in litt. — *S. pupillata* Schneid.

Habitat in Helvetia. Mus. Schönherr & Gyllenh.

Statura omnino *S. oculatæ*, sed jam dimidio, jam duplo vel triplo minor. Caput magnum, thoracelatius, saturate nigrum, fusco-pubescent, sat crebre sed parum profunde punctatum; labrum pallidum, apice truncatum nigrum; palpi flavo-testacei; frons & vertex obsolete canaliculata; oculi lunati nigri. Antennæ vix longitudine corporis, articulo primo magno, crasso; secundo minuto, nigris; reliquis fusco-brunneis. Thorax transversus, basi apiceque truncatus, lateribus rectis, intra basin & apicem obsolete contractus, supra in medio modice convexus, totus undique flavo-testaceus opacus, obsolete punctatus, pube tenui sub-erecta pallida adpersus; in medio baseos punctum parvum nigrum, & versus marginem utrinque striola sub-arcuata, abbreviata, ejusdem coloris. Scutellum transversum, flavo-testaceum, pubescens. Elytra thorace latiora, humeris sub-rectangulis, thorace sextuplo longiora & ultra, linearia, apice oblique emarginata, angulo exteriori acuto, supra fere plana, nigra, pube te-

nui densa cinerea obdusa, unde fusco-cinerea vel plumbea apparent; punctis sub-seriatis impressa, lineisque 2 vel 3 sub-elevatis in singulo notata; in ipsa basi interiore juxta scutellum, macula magna flavo-testacea, postice bifida. Corpus subtus flavo-testaceum sub-læve, pectore pallido-pubescente, interdum litura laterali nigra notato; abdominis tria prima segmenta plaga magna media, quartum macula angusta baseos nigris; quintum canaliculatum, apice nigrum. Pedes breviusculi flavo-testacei, tenue pubescentes, tarsis obscurioribus.

G Y L L E N H.

260) *SAPERDA MOLYBDÆNA*: parva, filiformis, cæruleo-chalybæa tota, unicolor; supra punctatissima, subius subtilissime obsolete strigosa; antennis longitudine corporis.

Habitat Halæ Saxonum. Dom. Sturm. Mus. Schönh.

Fere minima hujus generis, *S. præusta* paullo longior sed duplo fere angustior, filiformis unicolor, parce cinereo-pubescentis. Antennæ corpore vix longiores, nigro-fuscæ, subtilissime pallido-pubescentes, interjectis pilis longioribus sparsis subtus. Caput thorax & elytra cæruleo-chalybæa, æqualiter confertissime punctata. Thorax elongatus cylindricus; elytra valde elongata, linearia; os & oculi nigri. Elytra apice cinereo-pubescentia; scutellum albedo-pubescentis. Corpus subtus concolor magis nitidum, subtilissime obsolete strigulosum, cinereo-pubescentis. Pedes mediocres, graciles, læves, fusco-chalybæi, tenue pubescentes.

D A L M.

261) *SAPERDA KIRBYI*: brevior, nigra, thorace angulato-dilatato, supra fortius rugoso-punctato, luteo-ti-vittato, elytris umbrinis unicoloribus, apice singulatum rotundatis.

Habitat in Lusitania. Dom. Lundstedt. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Sap. Cardui affinis, sed latior & brevior, statura fere *S. Seydlii*. Caput breve latum nigrum, confertim punctatum, pube densa lutea tectum, immixtis pilis longioribus nigris erectis; os & palpi nigri; oculi lunati brunnei, modice prominuli; frons inter antennas profunde sulcata; verticis latera nuda, sed in ejus medio vitta lutea, thoraci contigua. Antennæ corpore parum longiores, setacæ, articulo primo magno elon-

gato, secundo minuto transverso, totis nigris; sequentibus 3-12, sensim angustioribus, pallide testaceis, parum albido-pubescentibus, apice sub-crassioribus atrohosericeis, subtus pilis longioribus nigris ciliatis. Thorax brevis transversus, antice angustior, basi apiceque truncatus, lateribus pone medium valde dilatatus, subangulatus, supra in medio modice convexus, intra basin & apicem constrictus, totus niger, sub nitidus, sat profunde confertim rugoso-punctatus, pilis longioribus erectis nigro-fuscis adpersus; in medio dorsi vitta inæqualis e pube densa saturate lutea, & alia ejusmodi in utroque margine laterali. Scutellum transversum, pube densa lutea omnino testum. Elytra thorace multo latiora, humeris rectangulis, & illo quintuplo longiora, apice singulatim rotundata, dehiscentia, supra modice convexa, æqualia, nigra, sed materia umbrina opaca adglutinata omnino testæ, ipsa tantum basi nuda; pubescentia tenui pallescente æqualiter adpersa, ad humeros granulata, juxta basin præterea profundius, versus posteriora sensim subtilius confertissime punctata. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, subtilissime coriaceum, pube densa depressa flavescente, obsolete fusco-punctata, testum. Pedes mediocres nigri, pube tenui densa cinereo-flavescente testæ.

Dom. Guil. Kirby, Rector Barhamiæ, Monographiæ Apum Angliæ excellentissimæ, pluriumque Operum Entomologicorum magni pretii, Auctor, summa cum laude nominandus. GYLLENH.

262) SAPERDA SPENCII: longior nigra, thorace lateribus sub-rotundato, supra subtilissime rugoso-punctato, luteo-tri-vittato, elytris umbrinis unicoloribus, apice sub-acuminatis.

Saperda Asphodeli. Latr. Illig. teste Dom. Dejean?

Habitat in Gallia meridionali. Mus. Schönherr & Gyllenhal.

Magnitudo, statura & affinitas *S. Cardui*, sed elytra unicolora, umbrina, opaca, apice sub-acuminata, cum in *S. Cardui*: elytra nigra, sub-nitida, pilis ferrugineo-flavescentibus fasciculatim variegata, apice singulatim rotundata; antennæ etiam in *S. Spencii* longiores, tenuiores, &c. — Caput quoad struaturam pubescentiam ejusque colorem, omnino ut ad *S. Kirbyi* descriptum, modo punctura subtilior & oculi saturatius

brunnei. Antennæ sæpe corpore duplo longiores, in aliis tamen vix sesqui-longiores, tenues, setaceæ, articulo primo magno nigro, antice flavo-piloso, secundo parvo, nigro; reliquis rufo-ferrugineis, parum albidopubescentibus, apice holosericeo-atris, minus incrassatis. subtus longius fusco-pilosis. Thorax subtransversus. basi apiceque truncatus, lateribus pone medium vix rotundatus, minime vero angulatus, ut in *S. Kirbyi*; niger nitidus, confertissime, sed & subtilissime ruguloso punctatus, vittis tribus e pube densa lutea ornatus, media sub-æquali, reliquis laterilibus. Scutellum transversum, pube lutea depressa omnino tectum. Elytra thorace multo latiora, humeris reſtangularis, & illo sextuplo longiora, apice suturali subacuminata, non debiscentia, supra modice convexa, cæterum quoad colorem umbrinum, puncturam & pubescentiam omnino ut in *S. Kirbyi* descripta; in margine laterali deflexo vitta evidens e pube densa subrecta lutea. Corpus subtus nigrum subnitidum, subtilissime coriaccum, pube lutescente adpersum. Pedes mediocres nigri, pube cinereo-flavescente tecti.

G Y L L E N H.

Dom. Guil. Spence, Esquire, Anglus, Entomologus Eximius, & cum Celeb. Dom. Kirby, Auſor operis instructissimi, sub Tit. "Introduction to Entomology, or Elements of the Natural-History of Insects. Lond. 1815." — Propter plurimas benevole communicatas illustrationes Synonymicas, præsertim obscuriorum in Marshamii Ent. Brit. gratissimi animi signum offert

SCHÖNHERR.

263) Quoniam plures, *S. Cardui* valde similes & affines, jam ut distinctæ species proponuntur, genuinam *S. Cardui* accuratius determinate volumus:

SAPERDA CARDUI: longior, nigra, thorace subtransverso, lateribus rotundato, supra subtilissime ruguloso-punctato, flavescenti-trivittato, elytris subnitidis flavescenti-fasciculosis, variegatis, apice singularim rotundatis.

S. Cardui. Fabr. Oliv. Panz. Herbst Archiv. &c. (non Linnæi).

Habitat in Europæ *Carduis*.

Caput confertim punctulatum, pube flavescente, in vittam verticis excurrente, vestitum. Antennæ cor-

pore dimidio longiores, articulis 3-12 ferrugineis, albidopubescentibus, apice crassioribus atro-holosericis. Thorax sub-transversus, lateribus pone medium modice rotundatus, niger, supra subtilissime ruguloso-punctatus, vittis tribus angustioribus e pube densa flavescente. Elytra thorace sextuplo longiora, apice singulatim rotundata, supra nigra sub-nitida, confertim ruguloso-punctata, fasciculis sparsis e pilis brevibus flavis vel luteis, versus latera & apicem magis condensatis, variegata. Corpus & pedes ut in prioribus.

VAR. β . Elytris parce cinereo-fasciculosis, antennarum articulis inferne angustius sub-ferrugineis.

Habitat in Tauria. Dom. Steven. Mus. Schönherr.

Differt ab α , solummodo quoad paullo minor, fasciculi pilorum in elytris pauciores, cinerei, & annuli pallidi antennarum angustiores, ut in diagnosi dictum.

G Y L L E N H.

264) SAPERDA ANGSTICOLLIS: longior, nigra, thorace sub-cylindrico, flavescenti-tri-vittato, elytris flavescenti-fasciculosis variegatis, apice singulatim rotundatis, antennis nigris albidofasciatis.

Habitat in Europa, cum *S. Cardui* confusa.

Simillima *S. Cardui*, sed minor, thorax angustior, sub-cylindricus, antennæ totæ nigræ, pube albida fasciatæ, unde distincta videtur. Caput ut in prioribus. Antennæ corpore longiores, nigræ, articulis 3-12 annulo baseos e pube subtilissima albida cinctis. Thorax latitudine paullo longior, basi apiceque truncatus, lateribus vix ac ne vix dilatatus, modo intra basin & apicem obsolete constrictus, supra modice convexus, niger, sub-nitidus, confertim subtiliter ruguloso-punctatus, vittis tribus angustioribus e pilis depressis flavescens, una dorsali & una utrinque laterali. Scutellum transversum, dense flavescens-pubescentibus. Elytra nigra sub-nitida, quoad formam & puncturam omnino ut in *S. Cardui*, etiam fasciculis e pilis flavoferrugineis variegata. Corpus & pedes ut in prioribus.

G Y L L E N H.

265) SAPERDA MACULICORNIS: brevior, nigra, thorace longiore sub-cylindrico, subtilissime punctulato, flavo-tri-vittato, elytris depressis nigris opacis, æqualiter cinereo-pubescentibus, antennis albidofasciatis.

S. maculicornis Creutzer. sec. Schneid.

Habitat in Germania. Mus. Gyllenhal.

Præcedentibus longe minor, *S. Ephippio* Fabr. æqualis, & statura depressa elytrorum similis. Caput magnum nigrum, confertim subtilissime punctulatum, fronte lineaque verticis flavescenti-pilosis. Antennæ corpore paullo longiores, setaceæ, nigre, articulo tertio annulo baseos parvo, angusto, sequentibus annulo latiore albido-pubescente cinctis. Thorax latitudine paullo longior, basi apiceque truncatus, & nonnihil constrictus, lateribus vix rotundatus, supra convexus, sub-cylindricus, niger sub-nitidus, confertissime subtiliter punctulatus, vitta media dorsali, aliæque utrinque laterali e pilis depressis flavo-testaceis. Scutellum sub-transversum, pube densa flava tectum. Elytra thorace multo latiora, humeris rectangulis, illoque vix quintuplo longiora, apice singulatim rotundata, supra fere plana, tota ferreo-nigra, sub-opaca, confertim & fere undique æqualiter ruguloso-punctata, pilis parvis griseis declinatis adspersa. Corpus subtus nigrum, subtilissime coriaceo-strigulosum, cinereo-pubesces. Pedes mediocres nigri, cinereo-pubescentes.

G Y L L E N H.

266) *SAPERDA CYANELLA*: lineari-cylindrica, capite thoraceque obscure cyaneis subtilissime punctatis, elytris cærulescentibus profundius punctatis.

Habitat — — — a Dom. Schneider missa. Mus. Schönherr.

Minuta, longitudine *S. præusta* sed multo angustior, valde convexa. Antennæ corpore paullo longiores, nigricantes sub-pilosæ. Caput thorace fere latius fronte convexiuscula; obscure-cyaneum, subtiliter punctulatum, pube brevi albida sparsa. Thorax cylindricus colore capitis, crebre sed subtilissime punctatus. Scutellum transversum albo-pubesces. Elytra thorace paullo latiora illoque triplo longiora, linearia, tenuè marginata, dorso convexa, tota cærulescentia conferte & profunde punctata, ut certo situ subrugosa apparent, pube parciore albida conspersa; apex singuli elytri depressus, sub-acuminatus. Corpus subtus obscure-cyaneum, pedibus nigricantibus tenuiter albo-sericeis.

D A L M.

267) *SAPERDA AZUREA*: thorace brevi, cyaneæ, fusco-pubesces, femoribus omnibus tibiisque anticis rufis.

Habitat in Caucasi pratis circa Georgiefsk passim; Magnitudo & fere statura *S. Lineola*. Antennæ basi nigræ, dein fuscæ. Frons convexa; occiput lineola impressa. Thorax convexus, punctulatus, lineola media lævi. Elytra punctata, thoraci concoloria vel sub-violacea, apice rotundata. Corpus subtus cyaneum, pubescens. Pedes breves validi. Femora omnia lutea, basi nigra; tibiæ anticæ totæ, reliquæ summa basi tantum luteæ. Tarsi omnes nigri.

STEVEN.

CALLIDIUM.

268) *CALLIDIUM BREVICOLLE*: piceum, capite retracto thorace pedibusque pallide testaceis, fusco-maculatis, antennis scutelloque fuscis, elytris fusco-cæruleis coriaceis.

Habitat — — — Mus. *Schönherr*.

Statura fere *Call. variabilis* & individuis minoribus ejusdem magnitudine æquale, thorace vero multo brevior, femoribus minus clavatis, elytris coriaceis &c., omnino diversum. Antennæ in nostris vix longitudine corporis, fuscæ. Caput breve sub thorace nonnihil retractum, testaceum, mandibulis apice, fronteque inter antennas, nigris. Thorax latitudine perspicue brevior, basi apiceque truncatus, lateribus rotundatis tuberculo minuto, dorso subdepresso parum inæqualis, totus punctulatus, pallide testaceus, macula disci arcuata, elevata subfusca utrinque. Scutellum subcordatum fuscum. Elytra thorace latiora, linearia, latitudine triplo longiora, apice rotundata, dorso depressa subplana, fusco-cyanea pallido-pubescentia, subtiliter transversim rugulosa l. coriacea. Corpus subtus piceum subtilissime punctulatum, marginibus segmentorum dilutioribus; pedes lutei pubescentes, femoribus modice clavatis, medio infuscatis.

VAR. β , lateribus thoracis fuscis, elytris fusco-chalybæis.

Latera thoracis omnino nigro-fusca, relicta macula discoidali margineque antico luteis. Elytra colore obscuriore fusco, magis ad chalybæum quam cyaneum vergente. Cetera omnino ut in α .

DALM.

269) *CALLIDIUM FASCIATUM*: fusco-castaneum, capite, thorace fasciisque tribus elytrorum villo-

so-canescens, antennis longissimis, subtus dense pilosis.

Habitat in Sierra Leona. Dom. Afzelius. Mus. Schönherr.

Statura & magnitudo fere *C. holosericei* cui similis, thorace tamen rotundatiore. Antennæ corpore toto longiores, articulo primo obconico, secundo nodiformi, 3-11 filiformibus sensim angustioribus, subtus pilis densis canescentibus ciliatæ. Caput punctatum, canaliculatum, fronte verticeque depressis, castaneum, canescenti pubescens. Thorax antice in medio productus, lateribus dilatato-rotundatus, basi bi-emarginatus, supra punctatus, carina dorsali antica glabra & tuberculis plurimis inæqualis, margine basali elevata; castaneus, pube canescente variegatus. Scutellum longitudinaliter depressum, castaneum, canescenti pubescens. Elytra thorace plus triplo longiora, apice rotundata, lateribus marginata, supra punctata, antice lineis duabus elevatis, abbreviatis, humeris prominentibus; castanea fasciis tribus undatis canescentibus punctisque denudatis adpersis; prima angustior, flexuosa, secunda in medio, lata, utrinque sinuato-dentata, tertia etiam lata, apicem totum occupans, antice sinuata. Corpus subtus fusco-castaneum, canescenti-pubescens & pilosum. Pedes castanei pubescentes, femoribus compressis, vix clavatis.

BILLB.

270) CALLIDIUM ILLUSTRÉ: rufo-ferrugineum, antennis concoloribus, thorace femoribusque nigro-lineatis, elytris sub-nigris lituris tribus flavo-albidis, media hamata.

Habitat Cap. bon. Spei. Mus. Dom. Gyllenhal & Schönherr.

Magnitudo *Callidii luridi*, statura fere *Clyti*, sed magis depressum, thorax non globosus utrinque tuberculo armatus, nec corpus tomento tectum. — Caput rufum, oculis macula frontali fasciaque verticis nigris. Antennæ corpore breviores ferrugineæ. Thorax latitudine vix longior, antice posticeque sub-truncatus, lateribus angulato-tuberculatus, supra depressus, punctato-rugosus, ruber, utrinque linea dorsali sinuata, aliaque intramarginali nigris. Scutellum nigrum. Elytra latitudine triplo longiora, apice rotundata, evidenter & confertissime punctato-rugosa, margine, sutura apiceque rufis, disco vero nigra, lituris in singulo tri-

bus flavis parum punctatis, & a sutura & a margine remotis, quarum prima in medio baseos oblonga, obliqua; secunda ante medium, hamata acutangula antrosum spectans; tertia pone medium linearis obliqua; litura prima & tertia posterius ab oppositis divergentes. Corpus subtus rufo-ferrugineum, parcius albo-pubescent. Pedes abdomini concolores, femoribus modice clavatis, plerumque supra linea nigra notatis, tarsis dilatatis, subtus spongiosis.

DALM.

271) CALLIDIUM? MURICATUM: lineare depressum, fusco-piceum, antennis pedibusque pallide ferrugineis, thorace lateribus muricato.

Habitat in Suecia rarissime; in Westrogothia a Dom. Odhner captum, in Westmannia a Dom. Crug. Mus. Gyllenhal & Schönherr.

Insectum singulare, statura, thoracis præsertim, a reliquis hujus generis aliena, magnitudine *Clyti mystici*, sublineare, dorso fere planum. Antennæ longitudine dimidii corporis, ante oculos ad os insertæ, teretes, ferrugineæ, testaceo pubescentes & pilosæ, præsertim ad basin. (Constant articulis 12; primus crassior subovatus, secundus minor brevior; 3 & 4 primo vix longiores apice paullo crassiores, reliqui subæquales, longiores, sublineares, ultimus parvus breviter ovatus.) Caput breve nigrum nitidulum, punctulatum, parcius pallido-pilosum. Mandibulæ breves nigro-piceæ; palpi breves, lineares, pallide ferruginei. Oculi laterales oblongi, vix reniformes, antice parum emarginati. Thorax latitudine nonnihil longior, subquadrangulus, angulis tamen rotundatis præsertim posterioribus, dorso depressus subplanus, nigro-piceus parcius pallido-pilosus, in disco crebre, subtilius punctulatus, carinula obsoleta nitidiori sublævi; in limbo antico & laterali tuberculis acutis confertim muricatus, ibique, ut & interdum in medio obsolete rufescens; subtus lævis nitidus, niger, in medio rufescens. Scutellum semi-ovatum nigricans. Elytra thorace parum latiora, illoque triplo longiora, obscure fusco-spadicea, interdum pallidius fusco-ferruginea, pube brevi testacea adspersa, sub lente crebre punctulato-rugosa; præter suturam & marginem lineæ duæ longitudinales obsoletæ, parum elevatæ. Alæ pallide infuscatæ. Corpus subtus pallidius rufopiceum, glabrum; venter in altero sexu posti-

N

ce oblique retusus. Pedes breves pallide ferruginei; pubescentes, mutici, femoribus crassiusculis compressis, tarsis omnibus evidenter quadriarticulatis, vix spongiosis.

DALM.

CLYTUS.

272) *CLYTUS ZEBRA*: nigro-piceus, dense pallido-virescenti pubescens, antennis pedibusque rufescentibus, litura thoracis, fasciisque elytrorum quatuor nigro-fuscis, prima & secunda sutura conjunctis.

Habitat — — — Mus. *Schönherr*.

Magnitudo, statura & facies *Cl. florali* omnino; color indumenti flavo-virescens *Cl. ornati*. Caput virescens ore antennisque rufescentibus. Thorax globosus longior quam in *Cl. florali*, pallide virescenti-pubescens, litura dorsali fusca obsolete, lateribus evanescente. Scutellum virescens. Elytra latitudine thoracis, illoque vix triplo longiora, apice singulatim rotundata, pallide-virescenti pubescentia, fasciis quatuor denudatis nigro-fuscis, sub-æquali spatio remotis, suturam, non vero marginem, attingentibus; prima arcuata ab humero ad scutelli apicem ducta, secunda subrecta sutura nigricante cum præcedente conjuncta, tertia subarcuata retroversa, quarta recta obliqua, ad suturam ascendens. Corpus subtus pube densa lætius sulphureo-virescente teñum. Pedes simplices ferruginei. Alæ pallidæ.

DALM.

273) *CLYTUS BI-MACULATUS*: sub-depressus, rufo-castaneus, griseo-pubescens, supra obscurior, thorace maculis duabus griseo-villosis, elytris fusco-irroratis.

Habitat — — — Mus. *Schönherr*.

Magnitudo *Cl. liciati* mediocris, at statura magis depressa, & thorace angustiori differt. Antennæ pilosæ castaneæ longitudine fere corporis. Caput punctatum, fronte depressa, castaneum, griseo-pubescens. Thorax sub-orbiculatus dorso minus convexus, punctatus, castaneus, griseo-pubescens, ante medium maculis duabus rotundatis griseis e pube densiori. Scutellum parvum griseum. Elytra thorace vix triplo longiora sed latiora, punctata, humeris prominentibus, castanea, parcius griseo-pubescentia, punctis denudatis crebre irrorata. Corpus subtus cum pedibus, dilutius rufo-castaneum, pube breviori grisescente adpersum.

BILLE.

274) *CLYTUS SCRIPTUS*: fusco-rufescens albido strigatus & maculatus, elytris apice truncatis spinosis.

Habitat in Sierra Leona. Dom. *Afzelius*. Mus. *Schönherr*.

Parvus gracilis, *Cl. massiliensi* fere minor. Antennæ nigro-fuscæ. Caput nigrum albido-pubescentis, palpis ferrugineis. Thorax elongato-subglobosus, subtilissime coriaceus, rufus, undique guttulis albo-micantibus & regulariter dispositis notatus. Scutellum semi-ovatum, albido-pubescentis. Elytra thorace paullo latiora, illoque haud triplo longiora, apice truncata, angulo exteriori acute-spinoso; nigro-fusca, plaga dorsali obsoleta rufescenti; albido-signata; nempe: lineolæ quatuor ad basin, quarum prima suturalis extus flexa, 2 & 3 brevissimæ e basi orientes, quarta brevis libera pone humerum, & punctum obsoletum subhumeralis; in medio fascia transversa ad suturam dilatata, guttulaque apicalis, ornata alba pubescentia. Pedus fuscum tenue albo-pubescentis, utrinque striolis duabus niveis signatum. Abdomen supra testaceum ano fusco, subtus fuscum maculis utrinque duabus albis ad marginem segmentorum 1 & 2. Pedes graciles fusco-picei, tenuissime glauco-pubescentes. Alæ pallidæ.

D A L M.

275) *CLYTUS MACULICOLLIS*: niger albo-maculatus, elytris sub-dentatis testaceis nigro-stiolatis; pedibus ferrugineis femoribus apice nigris.

Habitat in India orientali. Dom. *Gröndal*. Mus. *Schönherr*.

Magnitudo *Cl. trifasciati*. Antennæ longitudine vix dimidii corporis, nigræ, pallide-pubescentes. Caput nigrum albo-pubescentis, subtiliter punctulatum; frons subquadrata margine oculari elevato, canaliculisque duabus mediis opacis; sinus oculorum & genæ densius albo-pubescentes; os nigrum. Thorax quam in præcedentibus minus globosus, minusque convexus, nigro-fuscus, cinereo-pubescentis, in dorso maculis 8 albis bi-quadrato positis, interioribus minoribus; subtus utrinque macula alba basalis. Scutellum semi-ovatum, nigro-fuscum, pubescentis, puncto apicali albo. Elytra ad basin thorace parum latiora, posterius angustata, apice oblique truncata, angulo exteriori dente minuto armato; dorso subdepressa, pallide testacea, albo-pubescentia; in medio singuli elytri striola nigra,

alia minuta in humero, & præterea humeri subtus, apex elytrorum suturâ & margo nigro-infuscata. Corpus subtus nigrum pallide-pubescentis, maculis albis distinctis notatum. Pedes ferruginei, albo pilosi, femoribus subclavatis apice nigris, — (posticis in nostro deficientibus) — tarsis nigro-fuscis subtus pallide-spongiosis. Alæ pallidæ,

DALM.

A D D E N D A.

275) *TRICHIUS BONPLANDI*: sub-depressus niger, supra glauco-variegatus, subtus virescenti-æneus, clypeo elevato, tridentato, thorace rotundato, lateribus serrato.

Habitat in Brasilia. Dom. *Kreuger*. Mus. *Schönh.*

Magnitudo fere *Tr. Eremitæ*, sed multo magis depressus. Caput porrectum nigrum, confertim rugoso-punctatum, griseo-pubescentis, antice profunde depresso-excavatum, marginibus alte elevatis, antico distincte tridentato; palpi/piceis nucha ferrugineo-barbata; oculi globosi castanei, hamulo medio brevi, apice elevato, acuminato. Antennæ breves ferrugineæ, articulo primo crasso, clavato, piceo, fulvo-piloso, clava magna elongata pubescente pentaphylla. Thorax antice multo angustior, truncatus, lateribus valde dilatato-rotundatus, posterius sinuatus, basi sub-truncatus, marginibus lateralibus reflexis, rude, inæqualiter serratis: supra sub-depressus, vario modo impressus, foveolis parum profundis, aut orbiculatis aut ovalibus, diverse magnitudinis, materia glauco-albida repletis, crebre adpersus. Scutellum triangulare nigrum, glauco-maculatum. Elytra thoracis basi multo latiora, sed vix triplo longiora, humeris rotundatis, apice obtuse rotundata, fere truncata, supra depressa, inæqualia, nigra, opaca, dorso antico picea, punctis maculisque glauco-albidis confertim variegata; callus humeralis & alius intra apicem, alte elevati. Pygidium lato-triangulare nigrum, subilius glauco-irroratum, pubescens, marginibus elevatis, crenulatis. Thorax subtus, pectus & abdomen valde strigulosa, virescenti-ænea, nitida, ferrugineo-pilosa. Pedes longiusculi validi virescentes, strigulosi & pilosi, tibiis anticis externe acute tridentatis, mediis bidentatis.

G Y L L E N H.

277) *LAMPYRA HUMBOLDTI*: fusco-ænea, squamulis pallidis adspersa, thorace dilatato, lateribus serrato, oculis divisis.

MAS: virescenti-olivaceus sub-nitidus, thorace valde dilatato convexo, mandibulis dimidio corpore longioribus, arcuatis, acutis, interne serratis.

FEMINA (forte hujus): triplo minor, subdepressa, supra fusco-cuprea, mandibulis latis planis, vix capitis longitudine.

Habitat in Brasilia. D. *Kreuger*. Mus. *Schönherr*.

Maris corpus Lamp. ænea mediocri paullo minus, totum virescenti-olivaceum, nitidum squamulis depressis, ovalibus & lanceolatis mixtis, supra paucioribus, albidioribus, subtus densis flavescentibus, adpersum. Caput porrectum, virescenti-olivaceum, breve, profunde punctatum, antice emarginatum, supra inæquale, lineis duabus elevatis, arcuatis, divergentibus, in vertice coeuntibus, notatum; foveola ante-ocularis dense squamosa; oculi prominuli brunnei, septo transversò elevato antice in dentem vel angulum exeunte, postice ad laminam elevatam verticis usque producto, omnino in duos divisi; mandibulæ longissimæ, dimidium totius corporis superantes, fusco-olivaceæ, punctatæ, arcuatim deflexæ, subtus & interne dense flavescenti-pilosæ, & dentibus plurimis, viginti circiter, rectis, acuminatis, subæqualibus, ultimo tantum longiore, majore, validiore, armatis; apex elongatus, valde incurvus, acuminatus; palpi elongato castanei nitidi, articulo ultimo angustiore subacuminato. Antennæ thorace multo breviores, castaneæ nitidæ, articulis tribus ultimis compressis fuscis opacis, interne dilatatis. Thorax amplius, antice late emarginatus, angulis prominulis, lateribus, præsertim pone medium valde rotundato-dilatatus & deflexus, margine toto crebre crenulato; basi media bi-sinuatus, supra valde convexus, inæqualis, in medio canaliculatus & utrinque foveis duabus impressus; totus virescenti-olivaceus nitidus, in disco parcius, subtiliter, versus margines crebrius & fortius punctatus, squamulis albidis, in medio rarioribus, adpersus. Scutellum sub-triangulare olivaceum dense albido-squamosum. Elytra parva, thorace vix dimidio longiora, ejusque lateribus dilatatis fere dimidio angustiora, basi sinuata, humeris prominulis fere rectangulis, pone humerum nonnihil dilatata, dein versus apicem valde angustata, apice ipso obtusa, cum acumine minuto interno; supra parum convexa, sutura,

linea media antice abbreviata aliaque ab humero ex-
eunte obliqua, elevatioribus; virescenti-olivacea, niti-
da, parce & obsoletius punctata, squamulisque albidis
inæqualiter adpersa. Corpus subtus virescenti-oliva-
ceum, parce subtiliter punctulatum, squamulis densis
flavescentibus tectum, sub thorace erectis, piliformibus,
in pectore & abdomine depressis; sternum posticum por-
rectum, conicum. Pedes elongati, validi, præsertim anti-
ci, femoribus viridi-olivaceis squamosis, tibiis con-
coloribus angulatis, striatis, pallido-ciliatis, tarsis elon-
gatis castaneis nitidis; tibiarum anticarum externe dentibus
6 vel 7 validis, acutis, armatarum.

FEMINA triplo minor. Caput porrectum, antice
triangulariter productum, tuberculo elevato in ipso an-
gulo armatum, supra depressum, inæquale, fusco-æneu-
um, rude rugoso-punctatum, pilis rigidis erectis palli-
dis parce adpersum; septum oculos dividens ut in ma-
sculo; mandibularum vix longitudine capitis, supra planarum,
parum arcuatarum, apice acuminatarum; palpi breviores, cras-
siusculi. Antennarum ut in mare omnino. Thorax late-
ribus multo minus dilatatus & deflexus, sed fere for-
tius serratus, supra parum convexus, obsoletius cana-
liculatus & foveolatus, fusco-cupreus, confertissime &
profunde rugoso-punctatus, parce squamosus. Scutel-
lum ut in mare. Elytra ratione magnitudinis ani-
malculi, longiora quam in masculo, cæterum quoad
formam & lineas elevatas similia, fusco-cuprea, po-
sterius nigro-inducta, in disco antico fortius punctata,
parum albido-squamosa. Corpus subtus virescenti-æ-
neum, magis quam in mare nitidum, modice pallido-
squamosum. Pedes ut in masculo omnino.

Obs. Ex analogia cum *Lamprina ænea*, cujus fe-
mina etiam mai valde dissimilis, verosimillime con-
cludendum, feminam jam descriptam ad *L. Humboldti*
pertinere, eo magis, quoniam in eadem regione captæ
& simul nobis communicatæ sint. GYLLENH.

Peregrinatores Celeberrimi, Dom. *Alex. von Hum-
boldt* & *Aimé Bonpland*, sub itinere vastissimo in A-
merica meridionali, Historiam Naturalem detectis &
observationibus maximi momenti ditarunt, quare no-
mina illorum cuique scientiarum amatore cara & sum-
ma cum laude conservanda.

GYLLENHAL & SCHÖNHERR.

Index Alphabeticus

in

SYNONYMIAM INSECTORUM

Sectionis 3:a.

Obs. Nomina specifica, quibus in ipso Opere numerus est præfixus, sunt systematica, & asterisco [*] in hoc Indice notata, ut melius a synonymis distinguerentur.

000

ACANTHOCINUS.

longimanus. p. 347. 1.

ACROCINUS. p. 347.

- * accentifer. p. 348. 2.
- * longimanus. p. 347. 1.
- * trochlearis. p. 348. 3.

ÆSALUS. p. 331.

* scarabæoides. p. 331. 1.

AMPHICOMA. p. 147.

- * abdominalis. p. 149. 9.
- * Arctos. p. 147. 3.
- * bombylifformis. p. 147. 4.
- * Bombylius. p. 148. 6.
- * cyanipennis. p. 147. 2.
- * Meles. p. 147. 1.
- * oxyptera. p. 149. 8.
- * vittata. p. 148. 7.
- * Vulpes. p. 147. 5.

AMYDETES. p. 68.

* fastigiata. p. 68. 1.

ANASPIS. p. 87.

- atra. p. 88. 1.
- * bifasciata. p. 90. 9.
- * bimaculata. p. 90. 10.
- clavicornis. p. 89. 1.
- * flava. p. 89. 4.
- * frontalis. p. 87. 1.
- * fusca. p. 90. 11.
- * humeralis. p. 90. 7.
- * lateralis. p. 88. 2.
- * obscura. p. 89. 6.
- * 4-maculata. p. 90. 8. App.
p. 37. 57.
- * ruficollis. p. 89. 5.
- * testacea. p. 90. 12.
- * thoracica. p. 88. 3.

ANISONYX. p. 145.

- * cinereum. p. 146. 5.
- * crinitum. p. 145. 1.
- * hirtum. p. 146. 7.
- * Lynx. p. 145. 3.
- * pilosum. p. 146. 6.
- * proboscideum. p. 146. 4.
- * Ursus. p. 145. 2.

ANOBIUM:

- atrum. p. 13. 9.
 cæruleum. p. 16. 28.
 cyaneum. p. 14. 16.
 flavipes. p. 13. 13.
 lineatum. p. 13. 11.
 minutum. p. 16. 26.
 nigrum. p. 13. 9.
 viride. p. 16. 27.

ANTHICUS.

- fulvicollis. p. 10. 19.

ATRACTOCERUS. p. 47.

- * necydaloides. p. 47. 1.

ATTELABUS.

- bi-maculatus. p. 29. 6.
 glaber. p. 334. 1.
 polymorphus. p. 33. 13. p.
 35. 22.

AUCHENIA.

- hirta. p. 9. 10.

BRONTES. p. 57.

- crenatus. p. 58. 1.
 * dubius. p. 57. 1.
 * flavipes. p. 57. 2.
 * minimus. p. 58. 3.
 pallens. p. 57. 2.
 planatus. p. 57. 2. p. 58. 3.
 testaceus. p. 55. 17.

BUPRESTIS. p. 212.

- * acuminata. p. 251. 199. p.
 238. 126.
 * adpersa. p. 257. 224.
 * adpersula. p. 263. 258.
 ægyptiaca. p. 229. 83.
 * ænea. p. 217. 26. p. 225. 61.
 æneo-collis. p. 239. 133.
 æriosa. p. 225. 61.

BUPRESTIS:

- æruginea. p. 228. 77.
 * affinis. p. 235. 112.
 * albo-marginata. p. 223. 53.
 albo-punctata. p. 223. 49.
 amabilis. p. 242. 146.
 * americana. p. 217. 27.
 * amethystina. p. 258. 235.
 * Andreae. p. 247. 172.
 * angularis. p. 232. 102. App.
 p. 119. 165.
 * angulata. p. 255. 213.
 angustula. p. 245. 153.
 * antiqua. p. 224. 61.
 * appendiculata. p. 237. 126.
 * apicans. p. 250. 192.
 * armata. p. 213. 8.
 * atomaria. p. 242. 148. p.
 227. 74.
 * atra. p. 258. 234.
 * attenuata. p. 216. 17.
 * aurata. p. 232. 97. p. 221.
 46. p. 263. 266.
 aurea. p. 214. 11.
 * auricolor. p. 240. 142.
 aurifer. p. 219. 42.
 * aurifera. p. 219. 42.
 * aurentata. p. 223. 51. p.
 221. 46. p. 240. 142.
 * austriaca. p. 220. 46. p.
 217. 26.
 * baltimorensis. p. 219. 39.
 * barbara. p. 256. 222.
 barbarica. p. 256. 222.
 * Berolinensis. p. 216. 25.
 bicarinata. p. 215. 16.
 * bicolor. p. 212. 3. p. 256. 222.
 * bifasciata. p. 245. 157. p.
 264. 273.
 * biguttata. p. 243. 151. p.
 243. 149.
 * bilineata. p. 213. 9.
 * bimaculata. p. 242. 147.
 App. p. 122. 168.
 * bioculata. p. 252. 200.

- * bipunctata. p. 230. 130. p. 262. 255.
 histriata. p. 241. 144.
 * bivittata. p. 212. 5.
 * blanda. p. 232. 96.
 bruttia. p. 253. 207.
 * cærulea. p. 264. 274. p. 224. 56. p. 258. 235.
 * cærulescens. p. 224. 56.
 * Caffra. p. 246. 163.
 calcarata. p. 217. 25.
 * canaliculata. p. 251. 197. p. 264. 271.
 * candens. p. 242. 145.
 * capitata. p. 260. 245.
 * cariosa. p. 213. 207.
 carniolica. p. 217. 26. p. 221. 46.
 * castanea. p. 227. 72.
 * cayennensis. p. 249. 185. p. 239. 134.
 chalcos. p. 251. 195.
 * Chrysis. p. 227. 71.
 chrysitis. p. 227. 71.
 * chrysochlora. p. 233. 106.
 Chrysoëlus. p. 236. 120.
 * chrysostigma. p. 234. 111. p. 235. 112. p. 236. 117.
 * Chrysotis. p. 250. 188.
 * Cichorii. p. 260. 251.
 * cincta. p. 264. 268.
 * cirrosa. p. 247. 175.
 clypeata. p. 237. 125.
 coccinea. p. 249. 183.
 * cogitans. p. 255. 212.
 * collaris. p. 215. 16.
 congener. p. 235. 112.
 * conspersa. p. 217. 28.
 * cornuta. p. 264. 272.
 * corrusca. p. 218. 29.
 * costata. p. 264. 273.
 cræsus. p. 260. 251.
 * cruciata. p. 257. 127.
 * cruentata. p. 246. 161.
 culta. p. 240. 138.
 * cuprea. p. 251. 195. p. 217. 26.
 cupreo-punctata. p. 213. 8.
 cyanea. p. 237. 125. p. 244. 152.
 * cyaniceps. p. 232. 101.
 * cyanicornis. p. 241. 143. & β.
 * cyanipes. p. 231. 93.
 * cyanoptera. p. 253. 231.
 * cylindrica. p. 239. 136.
 deaurata. p. 241. 142.
 10-guttata. p. 240. 138.
 * 10-maculata. p. 227. 75.
 10-punctata. p. 237. 122.
 * decora. p. 218. 31.
 * decostigma. p. 236. 117.
 * deplana. p. 258. 232.
 * depressa. p. 229. 83. p. 234. 109.
 * dilatata. p. 253. 206.
 dimidiata. p. 262. 253.
 * discoidea. p. 240. 141.
 * dolorosa. p. 223. 52.
 * dorsata. p. 234. 110.
 * 12-maculata. p. 219. 40.
 * elata. p. 259. 238.
 elateroides. p. 239. 133.
 * elegans. p. 233. 105. p. 229. 80.
 elegantula. p. 241. 143.
 * elongata. p. 238. 131. p. 244. 152.
 * emarginata. p. 259. 240. p. 259. 242.
 Eques. p. 218. 32.
 * equestris. p. 229. 82. p. 218. 32.
 * equinocialis. p. 247. 171.
 * exaltata. p. 256. 223.
 * exasperata. p. 255. 214. App. p. 124. 171.
 * excavata. p. 252. 201.
 * Fabricii. p. 230. 85.
 * farinosa. p. 230. 87.
 * fasciata. p. 220. 43.

- * fascicularis. p. 247. 173. p. 247. 175. p. 248. 176.
 * fastidiosa. p. 246. 169.
 * fasticosa. p. 215. 14. p. 228. 77.
 * femorata. p. 235. 113. p. 241. 143.
 * ferrugineo-guttata. p. 246. 164.
 * festiva. p. 237. 122.
 filiformis. p. 245. 153.
 * filum. p. 259. 241. App. p. 124. 172.
 flavo-fasciata. p. 238. 129. p. 264. 267.
 — guttata. p. 233. 108.
 * — maculata. p. 225. 65.
 — punctata. p. 225. 65.
 * florentina. p. 245. 158.
 formosa. p. 263. 255.
 foveolata. p. 262. 255.
 * frontalis. p. 236. 115.
 fulgens. p. 215. 12. p. 263. 255.
 * fulgida. p. 232. 100. p. 215. 13. p. 229. 80.
 * fulgidissima. p. 229. 80.
 * fulgurans. p. 231. 91. p. 231. 90. p. 262. 255.
 * fuliginosa. p. 264. 277.
 * fulminans. p. 231. 90. p. 242. 145.
 * fulminata. p. 236. 116. App. p. 121. 166.
 fulminatrix. p. 242. 145.
 fulvicollis. p. 239. 133.
 * funerula. p. 260. 248.
 * funesta. p. 219. 33.
 furcata. p. 252. 199.
 * fusca. p. 251. 194.
 * geminata. p. 224. 60.
 * gemmata. p. 264. 269.
 * gibbicollis. p. 239. 135.
 * gibbosa. p. 239. 133.
 * gigantea. p. 213. 10.
- * Gnaphalon. p. 249. 184.
 * graminis. p. 259. 236.
 * guttata. p. 263. 265.
 hæmorrhoidalis. p. 222. 48. p. 229. 82.
 hastulifera. p. 245. 153.
 * hirsuta. p. 248. 176.
 * hirta. p. 248. 182. p. 238. 129. p. 248. 181. p. 249. 183. p. 249. 184.
 * hirta-macula. p. 216. 18.
 hirta. p. 230. 84.
 * hybernata. p. 236. 120.
 * Hyperici. p. 259. 237.
 * hypomelæna. p. 260. 249.
 * ignara. p. 258. 229.
 * ignita. p. 228. 79. p. 214. 11. p. 231. 88. p. 231. 89.
 * imperialis. p. 250. 190.
 * impressa. p. 235. 114. p. 252. 201.
 inaugurata. p. 221. 46.
 * innuba. p. 260. 244.
 insculpta. p. 235. 113.
 * interrupta. p. 226. 68.
 * Iris. p. 229. 81.
 irrorata. p. 240. 139.
 * juncta. p. 264. 270.
 læta. p. 261. 252.
 * lævigata. p. 227. 73.
 * lanuginosa. p. 240. 140. App. p. 125. 173.
 * Lasios. p. 248. 181.
 * lateralis. p. 251. 196.
 * laticollis. p. 263. 264.
 * laticornis. p. 245. 154.
 * linearis. p. 258. 233. p. 242. 148. p. 244. 152. p. 245. 153.
 * lineata. p. 224. 63. p. 224. 60.
 Lineola. p. 224. 60.
 * lucidula. p. 220. 44. p. 260. 246.
 * lugubris. p. 252. 204.

- * lurida. p. 219. 36.
 * manca. p. 241. 114.
 maculata. p. 225. 65.
 maculosa. p. 225. 65.
 * manipularis. p. 248. 177.
 * marginalis. p. 216. 20.
 * marginata. p. 246. 167. p. 218. 30. p. 221. 46.
 * Mariana. p. 229. 84. p. 217. 25. p. 230. 85.
 * Maura. p. 223. 50.
 maxima. p. 214. 10.
 * meditabunda. p. 258. 228.
 * megacephala. p. 264. 276.
 * melancholica. p. 219. 38.
 * metallica. p. 224. 62. p. 251. 195.
 metastatica. p. 249. 187.
 * micans. p. 218. 30.
 Millefolii. p. 260. 250.
 minuta. p. 266. 6. & β . p. 266. 7.
 * modesta. p. 231. 94.
 * moesta. p. 252. 202.
 * morbillosa. p. 219. 41.
 * Morio. p. 257. 225. p. 238. 126.
 * multipunctata. p. 224. 55.
 * mutabilis. p. 212. 2.
 nana. p. 267. 14.
 nævia. p. 254. 208.
 nebulosa. p. 255. 211.
 * nigella. p. 245. 159.
 * nigrita. p. 213. 6. p. 245. 159.
 * nitens. p. 260. 246.
 * nitida. p. 262. 255. & β .
 * nitidula. p. 261. 252. & β . p. 262. 255.
 * nobilis. p. 239. 134. p. 256. 221.
 * nobilitata. p. 256. 221.
 * notata. p. 246. 166.
 * 9-maculata. p. 233. 108. p. 225. 65. p. 234. 108.
 * obscura. p. 219. 37.
 * ocellata. p. 215. 12.
 * ochreatea. p. 216. 24.
 * 18-guttata. p. 264. 175.
 * 8-guttata. p. 222. 49. p. 225. 65.
 8-maculata. p. 225. 65. p. 226. 65.
 * 8-punctata. p. 287. 121.
 * 8-signata. p. 243. 150. App. p. 122. 169.
 oculata. p. 223. 52.
 * olivacea. p. 245. 153.
 Onopordi. p. 248. 179.
 * onopordinis. p. 248. 179.
 * orichalcea. p. 245. 156.
 * orientalis. p. 226. 69.
 * ornata. p. 238. 127.
 ovata. p. 265. 1.
 oxyptera. p. 217. 26.
 * pagana. p. 224. 57.
 * Pallacia. p. 264. 271.
 pannonica. p. 243. 151.
 * parvula. p. 263. 259.
 * pavida. p. 259. 239. p. 245. 153.
 * pectoralis. p. 263. 267.
 * picta. p. 256. 118.
 * pilosa. p. 248. 180. p. 247. 173.
 pilosellæ. p. 240. 141.
 pilosula. p. 248. 180.
 * pisana. p. 228. 78.
 * plana. p. 258. 230. p. 228. 78.
 plebeja. p. 218. 28.
 * porcata. p. 234. 109.
 prasina. p. 249. 186.
 pretiosa. p. 250. 193.
 Pruni. p. 254. 210.
 pubescens. p. 248. 179.
 * pulcra. p. 239. 132.
 * pulchella. p. 238. 128.
 * pulverulenta. p. 227. 74.
 punctata. p. 222. 48.

- * punctatissima. p. 216. 19.
 * punctulata. p. 252. 203.
 App. p. 123. 170.
 * purpurascens. p. 253. 261.
 * purpurea. p. 224. 58.
 * pusilla. p. 259. 242. p. 267.
 13.
 pygmæa. p. 265. 3. p. 267. 12.
 pyrois. p. 249. 186.
 4-fasciata. p. 254. 210.
 * 4-dentata. p. 212. 4.
 4-lineata. p. 252. 202.
 * 4-maculata. p. 256. 218.
 * 4-punctata. p. 257. 226.
 * 4-stigma. p. 263. 263.
 * 14-guttata. p. 256. 220. p.
 p. 236. 117.
 * quercata. p. 263. 260.
 Quercus. p. 220. 46.
 * rauca. p. 224. 59.
 * regalis. p. 215. 15. p. 213. 6.
 * regia. p. 218. 32.
 * reticulata. p. 251. 198.
 * Rubi. p. 254. 211.
 * rubro-aurea. p. 232. 98.
 * ruficaudis. p. 240. 139.
 * ruficollis. p. 260. 243. p.
 239. 133.
 * rufipes. p. 216. 21.
 * rugosa. p. 216. 22. * p.
 246. 165. p. 265. 279.
 * rustica. p. 221. 48. p. 218.
 28. p. 228. 77.
 * rutilans. p. 228. 77.
 * saliceti. p. 262. 254.
 * Salicis. p. 262. 253.
 * salisburensis. p. 223. 54.
 * sanguinea. p. 255. 215.
 * sapphirina. p. 237. 124.
 App. p. 121. 167.
 * satrapa. p. 231. 92.
 * scabra. p. 246. 170.
 * scabrosa. p. 265. 279.
 * scutellaris. p. 249. 186. p.
 221. 47.
 * 16-punctata. p. 236. 119.
 * semi striata. p. 250. 191.
 senicula. p. 241. 142.
 * sepulchralis. p. 260. 247.
 * serrata. p. 237. 123.
 * serraticornis. p. 246. 168.
 * sex-guttata. p. 243. 149. p.
 246. 164.
 sex-maculata. p. 220. 43. p.
 234. 108.
 * sex-punctata. p. 255. 216.
 * sibirica. p. 250. 189.
 silphoides. p. 236. 117.
 * similis. p. 221. 47.
 * sinuata. p. 245. 155. p.
 259. 238.
 * smaragdula. p. 231. 89.
 * Sophoræ. p. 263. 256.
 spinosa. p. 213. 8.
 splendens. p. 250. 193.
 * splendida. p. 250. 193.
 Stephanellii. p. 241. 143.
 * stericornis. p. 226. 70. p.
 226. 69. p. 227. 71.
 * Stigma. p. 249. 187.
 * stigmatica. p. 232. 95. App.
 p. 119. 164.
 * striata. p. 220. 45.
 * stricta. p. 232. 103.
 * striolata. p. p. 224. 60.
 subrugosa. p. 217. 26.
 * sulcata. p. 246. 162.
 * suturalis. p. 263. 266. p.
 231. 92.
 * syriaca. p. 247. 174.
 * tæniata. p. 238. 129.
 * tarda. p. 237. 125.
 * tarsata. p. 255. 217. p. 253.
 205.
 tatarica. p. 250. 189.
 * tenebricosa. p. 254. 209.
 tenebrionides. p. 254. 208.
 * Tenebrionis. p. 253. 208.
 p. 218. 28. p. 254. 209.
 tereticollis. p. 218. 29.

- * testacea. p. 232. 99.
 * thoracica. p. 242. 146.
 * tomentosa. p. 249. 183. p. 249. 184.
 tranquebica. p. 252. 201.
 * tri-cincta. p. 263. 262.
 * tri-cuspidata. p. 225. 64.
 * tri-fasciata. p. 233. 107. p. 264. 267.
 * tri-lineata. p. 226. 67.
 * tri-loba. p. 245. 160.
 * tri-punctata. p. 232. 104.
 * tristis. p. 256. 219.
 Trochilus. p. 241. 143.
 * Tubulus. p. 240. 138.
 * Umbellatarum. p. 250. 250.
 * umbrosa. p. 219. 35.
 * undata. p. 254. 210.
 11-maculata. p. 233. 108.
 ungarica. p. 241. 143.
 * uni-color. p. 253. 205.
 * uni-dentata. p. 212. 1.
 * variabilis. p. 216. 23. App. p. 118. 163.
 * varicornis. p. 265. 278.
 * variolaris. p. 218. 178. p. 247. 173.
 * variolosa. p. 219. 34. p. 218. 28.
 * ventricosa. p. 231. 88.
 violacea. p. 222. 48.
 virginica. p. 230. 85.
 * virginiensis. p. 230. 85.
 * virgulata. p. 263. 257.
 viridi-ænea. p. 239. 133.
 * viridi-aurea. p. 215. 13.
 * viridis. p. 244. 152. p. 245. 153.
 * viridula. p. 226. 66.
 * violacea. p. 228. 76.
 * vittata. p. 214. 11.
 * Volvula. p. 240. 137.
- CALLIDIUM.** p. 440.
 * abdominale. p. 444. 9.
 * acuminatum. p. 447. 19. p. 467. 27.
 ægyptiacum. p. 471. 43.
 * æneum. p. 444. 11. p. 448. 23.
 agreste. p. 455. 57. β.
 * Alni. p. 458. 70.
 * amethystinum. p. 447. 17.
 angulatum. p. 460. 1. p. 467. 26.
 angustatum. p. 466. 19.
 annulare. p. 470. 42.
 arcuatum. p. 462. 12.
 Arietis. p. 464. 13. p. 465. 14.
 arvense. p. 454. 53.
 arvicola. p. 465. 16.
 araneiforme. p. 468. 33.
 atomarium. p. 462. 10.
 atrum. p. 453. 25.
 aulicum. p. 353. 51. β. γ.
 * Bajulus. p. 440. 2.
 * barbatum. p. 451. 39.
 * barbicorne. p. 456. 62.
 * barbipes. p. 459. 91.
 * bicolor. p. 455. 59. p. 355. 37.
 bidens. p. 471. 42.
 * bifasciatum. p. 447. 18.
 biguttatum. p. 364. 90.
 * bimaculatum. p. 456. 63.
 * bipunctatum. p. 459. 89.
 * brevicolle. p. 443. 4.
 brevicorne. p. 354. 31. App. p. 191. 268.
 campestre. p. 473. 53.
 cantharinum. p. 410. 49.
 * cantharoides. p. 460. 93.
 castaneum. p. 454. 53.
 * Castiglionei. p. 459. 88.
 * chloroticum. p. 459. 77.
 * cinereum. p. 459. 85.
 * clavicorne. p. 458. 72.
 * clavipes. p. 445. 12.
 cognatum. p. 448. 22.
 colonum. p. 468. 32.
 coloreum. p. 468. 32.
 * compressum. p. 451. 43.
 * concolor. p. 449. 27.

- confusum. p. 462. 10.
 * coriaceum. p. 448. 24.
 curiale. p. 454. 52.
 * cyaneum. p. 456. 61.
 decotum. p. 460. 2.
 dentipes. p. 472. 51.
 detritum. p. 468. 31.
 * dilatatum. p. 248. 23.
 * Dromas. p. 459. 90.
 * ebulinum. p. 444. 8.
 * elevatum. p. 459. 80.
 Equestre. p. 364. 91.
 erythrocephalum. p. 467. 27.
 * fasciatum. p. 451. 40. p. 461. 5. App. p. 191. 269.
 * femoratum. p. 446. 16.
 fennicum. p. 442. 5. p. 443. 5.
 * flavipes. p. 453. 50.
 * flavum. p. 456. 64.
 flexuosum. p. 460. 1.
 florale. p. 460. 5.
 * fugax. p. 450. 34.
 fulcratum. p. 453. 51.
 fulminans. p. 461. 7.
 * fulvicolle. p. 450. 37.
 * fuscum. p. 454. 53. p. 453. 51.
 Gazella. p. 464. 13.
 gibbosum. p. 472. 47.
 glaucum. p. 468. 34.
 * griseum. p. 451. 42.
 Hafniense. p. 462. 10.
 hieroglyphicum. p. 472. 44.
 hirtum. p. 337. 11.
 hispicorne. p. 407. 20.
 * holosericeum. p. 449. 26.
 * hottentottum. p. 458. 75.
 * hungaricum. p. 448. 22.
 * illustre. p. 457. 68. App. p. 192. 270.
 * impressum. p. 453. 52.
 * irroratum. p. 459. 86.
 * Kalmii. p. 443. 3.
 liciatum. p. 461. 10.
 * ligneum. p. 448. 21.
 * lineatum. p. 451. 45.
 Lineianum. p. 441. 2.
 * lividum. p. 444. 6.
 longipes. p. 354. 35.
 * lucidum. p. 458. 73. p. 459. 80.
 * lugubre. p. 458. 74.
 lunatum. p. 463. 12.
 * luidum. p. 453. 51. p. 444. 5.
 luscum. p. 462. 11.
 * lynceum. p. 456. 60.
 * marginale. p. 450. 32.
 marylandicum. p. 403. 4.
 * massiliense. p. 466. 22.
 * melancholicum. p. 454. 55.
 * micans. p. 452. 49.
 minutum. p. 460. 3.
 * mixtum. p. 451. 41.
 mucronatum. p. 467. 25.
 * muricatum. p. 458. 71.
 App. p. 193. 271.
 mysticum. p. 471. 44.
 * nebulosum. p. 459. 79.
 * notatum. p. 459. 81.
 * obscurum. p. 440. 1.
 Omega. p. 462. 10.
 ornatum. p. 469. 39.
 * pallidum. p. 459. 76.
 palmatum. p. 465. 17.
 piceum. p. 445. 13.
 picipes. p. 472. 48.
 * pilicorne. p. 452. 48.
 * Pini. p. 459. 87.
 plebejum. p. 466. 21.
 præustum. p. 443. 5.
 * pubescens. p. 450. 38.
 * pulverulentum. p. 459. 84.
 * punctatum. p. 446. 15.
 * pusillum. p. 450. 36.
 * pygmæum. p. 450. 35.
 * 4-maculatum. p. 454. 54.
 4-punctatum. p. 470. 41.
 * raucum. p. 454. 56.
 * Rhombifer. p. 459. 78.
 * ruficolle. p. 444. 7.

ruficorne. p. 469. 37.
 ruficus. p. 453. 51.
 rufipes. p. 447. 17.
 rufum. p. 467. 28.
 Ruricola. p. 467. 23.
 * russicum. p. 447. 20.
 * rusticum. p. 449. 30.
 Salicis. p. 416. 11.
 * sanguineum. p. 452. 47.
 * scutellare. p. 450. 33. p.
 467. 29.
 senile. p. 467. 30.
 * sericeum. p. 448. 25.
 sexfasciatum. p. 460. 4. p.
 469. 35.
 speciosum. p. 461. 8.
 * spinicorne. p. 459. 83.
 * spinosum. p. 445. 13.
 Stigma. p. 362. 72.
 * strepens. p. 455. 58.
 * striatum. p. 455. 57.
 * sulcatum. p. 451. 46.
 suturale. p. 473. 52.
 * tenebrosum. p. 449. 28.
 * tenellum. p. 444. 10.
 * terminans. p. 457. 66. p.
 468. 32.
 testaceum. p. 443. 5.
 trifasciatum. p. 469. 36.
 triste. p. 449. 30. p. 454. 53.
 tropicum. p. 465. 15.
 * undatum. p. 456. 65.
 ungaricum. p. 448. 22.
 unicolor. p. 455. 58.
 * unifasciatum. p. 457. 69.
 vacuum. p.
 * variabile. p. 442. 5, α , β ,
 p. 443. 5. γ , δ , ϵ , p. 448.
 23.
 * variegatum. p. 451. 44.
 * variolosum. p. 449. 29.
 * varium. p. 457. 67.
 vaucum. p. 454. 56.
 Verbasci. p. 469. 38.
 verrucosum. p. 467. 24.

* villicum. p. 459. 82.
 Vini. p. 450. 35.
 * violaceum. p. 445. 14.
 virens. p. 472. 46.
 * viride. p. 459. 92.
 * vittatum. p. 450. 31.
 CALOPUS. p. 410.
 * æneus. p. 411. 2.
 blandus. p. 411. 1.
 hispicornis. p. 407. 20.
 * serraticornis. p. 410. 1. p.
 407. 24.
 * testaceus. p. 411. 3.

CANTHARIS.

abbreviata. p. 47. 1.
 atra. p. 29. 1.
 atra. p. 13. 9.
 atrata. p. 26. 32.
 barbata. p. 48. 1.
 bicolor. p. 77. 47.
 bifasciata. p. 37. 36. p. 38.
 36.
 bipunctata. p. 8. 4.
 capensis. p. 36. 26.
 caspica. p. 30. 6.
 chinensis. p. 64. 29.
 Cichorii. p. 38. 39.
 coccinea. p. 68. 1.
 collaris. p. 22. 5.
 cuprea. p. 15. 18.
 dermestoides. p. 44. 1.
 dubia. p. 27. 39.
 erythrocephala. p. 25. 27.
 festiva. p. 35. 22.
 fuliginosa. p. 25. 29.
 fulva. p. 42. 54.
 fusca. p. 23. 8.
 gigas. p. 23. 6.
 lineata. p. 25. 25.
 marginata. p. 24. 21.
 melooides. p. 28. 44.
 melophthalmos. p. 24. 19.
 Morio. p. 45. 1.

navalis. p. 46. 1.
 nigra. p. 12. 9.
 nigidula. p. 22. 3.
 noctiluca. p. 60. 1. p. 61. 2.
 officinarum. p. 21. 1.
 parva-vividis. p. 30. 6.
 pectinata. p. 77. 43.
 pectinicornis. p. 70. 4.
 pilosa. p. 11. 2.
 proboscidea. p. 45. 1.
 rostrata. p. 72. 9.
 ruficollis. p. 24. 18.
 sanguinea. p. 71. 32. p. 76. 36.
 sanguinolenta. p. 44. 2. p.
 53. 4.
 saxonica. p. 47. 1.
 sericea. p. 29. 2.
 serrata. p. 78. 55.
 serraticornis. p. 69. 2.
 sinuata. p. 27. 41.
 sonchi. p. 25. 27.
 syriaca. p. 23. 11.
 testacea. p. 23. 7.
 trimaculata. p. 40. 46.
 tropica. p. 78. 56.
 undato-bifasciata. p. 36. 29.
 vesicatoria. p. 21. 1.
 viridi-aurea. p. 22. 3.
 vittata. p. 25. 23.

CARABUS.

cærulescens. p. 330. 2.
 depressus. p. 53. —
 sulcicollis. p. 53. —

CASSIDA.

noctiluca. p. 61. 2.
 sanguinea. p. 76. 36.

CERAMBYX. p. 348.

abbreviatus. p. 367. 14.
 * abdominalis. p. 355. 38.
 App. p. 157. 216.
 acernus. p. 374. 46.

acuminatus. p. 447. 19.
 adpersus. p. 372. 33.
 Ædilis. p. 374. 48. p. 379. 66.
 ægyptiacus. p. 471. 43.
 æneus. p. 448. 23.
 æstuans. p. 389. 129.
 æthiops. p. 390. 137. p. 398.
 206.
 * afer. p. 351. 9. p. 350. 6.
 App. p. 150. 206.
 africanus. p. 390. 137. p. 403.
 1. p. 420. 19.
 agrestis. p. 455. 57.
 * albicornis. p. 355. 36.
 * albitarsus. p. 350. 5.
 * albo-fasciatus. p. 361. 64.
 p. 369. 16. p. 471. 44. p.
 472. 44.
 albo-tarsus. p. 350. 5.
 Alni. p. 458. 70.
 * alpinus. p. 358. 50.
 * Ambrosiacus. p. 349. 2.
 ambulator. p. 368. 11.
 * americanus. p. 363. 88. p.
 467. 27.
 Ammiralis. p. 429. 64.
 analis. p. 360. 61. p. 431. 78.
 anglicus. p. 385. 110. p. 414. 6.
 — maculosus. p. 385. 110.
 angolator. p. 395. 174.
 annularis. p. 470. 42.
 annulatus. p. 395. 180. p.
 419. 5.
 araneiformis. p. 380. 72.
 arcuatus. p. 463. 12.
 arenarius. p. 400. 218. p. 401.
 219.
 * argentatus. p. 353. 21. App.
 p. 151. 207.
 Argus. p. 391. 141.
 Arietis. p. 464. 13. p. 466. 21.
 ariolator. p. 384. 109.
 armatus. p. 367. 3. p. 381. 80.
 armillatus. p. 341. 28.
 asper. p. 371. 31.

- * ater. p. 353. 25. p. 351. 9. p. 484. 27.
 atomarius. p. 379. 66. p. 385. 130. p. 403. 4.
 atratus. p. 339. 18.
 * afro-virens. p. 353. 22. App. p. 151. 208.
 aulicus. p. 453. 51.
 aurantius. p. 390. 137.
 * auratus. p. 363. 86.
 aureolus. p. 440. 137.
 aurichalceus. p. 448. 23.
 * auricollis. p. 355. 37. p. 456. 59. App. p. 156. 215.
 auricomus. p. 352. 17.
 australis. p. 451. 45.
 Bajalus. p. 441. 2. p. 442. 3.
 balteatus. p. 378. 64. p. 403. 3.
 balteus. p. 378. 64.
 Banksii. p. 392. 148.
 * barbatus. p. 363. 78.
 * barbicornis. p. 360. 63.
 barbipes. p. 459. 91.
 * batus. p. 357. 47.
 * bicinctus. p. 363. 80.
 bicolor. p. 366. 9. p. 416. 11.
 bicornis. p. 366. 13.
 * bidens. p. 357. 44. p. 394. 168. p. 404. 8.
 bidentatus. p. 382. 88.
 bifasciatus. p. 343. 37. p. 413. 3.
 * biguttatus. p. 364. 90. App. p. 159. 219.
 bilineatus. p. 366. 5.
 * bimaculatus. p. 361. 66. p. 405. 15. p. 456. 63.
 bipunctatus. p. 367. 5.
 bispinosus. p. 404. 8.
 braccatus. p. 96. 14.
 brasilianus. p. 406. 19.
 * brevicornis. p. 354. 31.
 brevis. p. 380. 71.
 brunneus. p. 341. 25.
 * Budensis. p. 359. 55.
 cælatus. p. 420. 17.
 cærulescens. p. 396. 192. p. 432. 88.
 * cæruleus. p. 351. 11.
 Caffer. p. 358. 51. p. 389. 130.
 cancriformis. p. 381. 76.
 candidus. p. 424. 39.
 cantharinus. p. 409. 49.
 Cantor. p. 394. 169.
 capensis. p. 388. 127. p. 390. 137.
 Carcharias. p. 422. 35.
 Cardui. p. 431. 83. p. 432. 87.
 carinatus. p. 380. 71. p. 398. 208.
 carniolicus. p. 443. 5.
 Carolinensis. p. 386. 112.
 * castaneus. p. 364. 89. p. 454. 53.
 cayennensis. p. 419. 9.
 caudatus. p. 441. 2.
 cephalotes. p. 371. 30.
 * Cerdo. p. 355. 40. p. 356. 41.
 cervicornis. p. 338. 15.
 cervinus. p. 338. 15.
 chinensis. p. 386. 116.
 chrysogaster. p. 479. 15.
 Chrysopras. p. 373. 41.
 cincticornis. p. 420. 20.
 * cinctus. p. 364. 91. p. 346. 71. p. 403. 3. p. 416. 10.
 cinerarius. p. 299. 210.
 * cinereus. p. 361. 69. p. 427. 55.
 cingulatus. p. 364. 92.
 cinnamomeus. p. 345. 52. p. 345. 53.
 circumflexus. p. 406. 17.
 citrinus. p. 349. 1.
 * clavicornis. p. 354. 33.
 * claviger. p. 354. 32. App. p. 155. 214.
 clavipes. p. 379. 67. p. 445. 12. p. 473. 54.
 colonus. p. 468. 32.
 compressus. p. 57. 2. p. 451. 43.

- confusus. p. 462. 10.
 continuus. p. 389. 130.
 Coquus. p. 393. 16.
 Coriarius. p. 339. 20.
 comutor. p. 394. 170.
 * corticinus. p. 362. 76.
 costatus. p. 379. 65.
 cranciformis. p. 381. 76.
 * crassicornis. p. 362. 73.
 crassus. p. 381. 79. p. 396. 197.
 crenulatus. p. 341. 48.
 crinitus. p. 378. 64.
 crispus. p. 393. 159.
 crista. p. 368. 9.
 cruciatus. p. 395. 179.
 cruciatus. p. 397. 203.
 crucifer. p. 372. 35. p. 397.
 203.
 cruentatus. p. 369. 15.
 curculionoides. p. 391. 141.
 cursor. p. 415. 8.
 curvus. p. 338. 13.
 cyaneus. p. 412. 1. p. 437. 113.
 cyanicornis. p. 354. 31.
 cyanochrysos. p. 447. 17.
 cylindricus. p. 427. 55.
 cylindroides. p. 341. 25.
 Daldorfii. p. 402. 224.
 damicornis. p. 342. 35.
 Daviesii. p. 380. 74.
 10-maculatus. p. 406. 18.
 10-punctatus. p. 434. 93.
 * decorus. p. 363. 82.
 dentatus. p. 378. 61.
 * denticornis. p. 357. 43. p.
 369. 18.
 dentifer. p. 396. 187.
 depressus. p. 348. 3. p. 380.
 71. p. 394. 171.
 depsarius. p. 337. 9.
 desertus. p. 409. 48.
 * Desfontainii. p. 359. 56.
 detritus. p. 463. 12. p. 468. 31.
 deustus. p. 443. 5.
 Diana. p. 395. 184.
 dichrous. p. 455. 57.
 didymus. p. 407. 26.
 dimidiatus. p. 366. 8.
 Diomedarius. p. 381. 78.
 Diuryi. p. 408. 33.
 * ebulinus. p. 358. 51. p.
 444. 8.
 * elegans. p. 352. 18. p. 414. 6.
 emarginatus. p. 419. 4.
 * Ehippium. p. 358. 53.
 App. p. 157. 217.
 Equestris. p. 364. 91.
 erythrocephalus. p. 429. 68.
 erythropus. p. 447. 17.
 exiguus. p. 460. 3.
 exilis. p. 414. 4.
 Faber. p. 336. 7.
 * Fabricii. p. 353. 23. App. p.
 152. 209.
 farinosus. p. 386. 116. p. 387.
 118. p. 407. 25.
 * fasciatus. p. 360. 62. p. 375.
 50. p. 396. 196. p. 399.
 209. p. 492. 59. p. 493. 62.
 fascicularis. p. 376. 58.
 fasciculatus. p. 377. 58. p.
 393. 160.
 * fastuosus. p. 352. 13.
 femoralis. p. 350. 5.
 femoratus. p. 446. 16.
 fennicus. p. 376. 55. p. 442.
 5. α . β . p. 443. 5.
 ferrugator. p. 389. 132.
 * ferrugineus. p. 357. 49.
 ferreus. p. 427. 53.
 * festivus. p. 351. 10. p.
 402. 1.
 festus. p. 351. 10.
 * Fichtelii. p. 362. 75.
 figuratus. p. 466. 21.
 fimbriatus. p. 370. 21.
 flavi-macula. p. 396. 193.
 flavus. p. 456. 64.
 flexuosus. p. 460. 1.
 floralis. p. 461. 5.

- formosus. p. 395. 178.
 * fragrans. p. 351. 8. App. p. 150. 205.
 fronticornis. p. 367. 5.
 fulgidus. p. 402. 224.
 fuliginator. p. 399. 209.
 * fuliginosus. p. 362. 70. p. 335. 1.
 fulminans. p. 461. 7.
 fulvus. p. 398. 206. p. 455. 58.
 funestus. p. 372. 33.
 fuscicornis. p. 410. 49.
 fuscus. p. 395. 177. p. 454. 53.
 fusiformis. p. 355. 35.
 Gallo-provincialis. p. 396. 186.
 gargaricus. p. 403. 3.
 geminatus. p. 408. 28.
 germanicus. p. 399. 211.
 gibbosus. p. 477. 47.
 gibbus. p. 383. 93.
 giganteus. p. 341. 24.
 gigas. p. 357. 49. p. 367. 1.
 Giraffa. p. 418. 2.
 glabratus. p. 405. 11.
 glaucopterus. p. 417. 11.
 glaucus. p. 382. 87.
 globifer. p. 458. 70.
 * globosus. p. 352. 19. p. 396. 194.
 glycyrrhizæ. p. 397. 201. p. 400. 218.
 * gracilipes. p. 353. 30. App. p. 155. 213.
 grisator. p. 383. 97.
 griseus. p. 375. 49. p. 430. 75.
 grossicornis. p. 354. 33.
 gutturator. p. 384. 105.
 Hafniensis. 462. 10.
 * Halodendri. p. 358. 52.
 hebraeus. p. 380. 73.
 hemipterus. p. 410. 51.
 Herbstii. p. 389. 130.
 * Heros. p. 356. 41. p. 356. 40.
 hieroglyphicus. p. 423. 37.
 hirsutus. p. 375. 51.
 * hirtipes. p. 363. 79. p. 419. 6.
 hirtus. p. 337. 11. p. 425. 48.
 hispicornis. p. 407. 20.
 hispidus. p. 376. 58. p. 377. 60. p. 378. 61. p. 473. 54.
 * holosericeus. p. 361. 69.
 horridus. p. 381. 81.
 hortentottus. p. 389. 128.
 * humeralis. p. 360. 60. p. 358. 52. p. 390. 133.
 Hystrix. p. 368. 8.
 jamaicensis. p. 390. 135.
 janthinus. p. 437. 113.
 ictericus. p. 428. 56. p. 438. 119.
 ignitus. p. 402. 224.
 imbricornis. p. 340. 21.
 incanus. p. 388. 125.
 Indagator. p. 413. 4.
 indicus. p. 461. 5.
 indus. p. 468. 34.
 Inquisitor. p. 412. 3. p. 413. 3. p. 413. 14.
 insularis. p. 404. 6.
 Interruptus. p. 355. 39.
 irroratus. p. 405. 10.
 italicus. p. 444. 7.
 juveneus. p. 420. 18.
 * Kœhleri. p. 359. 54. & B, γ , δ .
 Lamed. p. 489. 46.
 Lanius. p. 389. 128.
 * lateralis. p. 363. 83. p. 430. 72.
 laticollis. p. 339. 19.
 * latipes. p. 353. 27. p. 353. 25.
 leprosus. p. 368. 6.
 lepturoïdes. p. 394. 171.
 leucozonias. p. 466. 21.
 liciatus. p. 461. 10.
 linearis. p. 426. 52.
 lineato-collis. p. 431. 83.
 lineatus. p. 335. 3. p. 399. 211.
 Lineola. p. 406. 19. p. 439. 128.

- ligneus. p. 448. 21.
 litteratus. p. 472. 44.
 lividus. p. 437. 112.
 * longicollis. p. 362. 71. p.
 406. 17. p. 417. 1.
 (longicornis. p. 361. 66-67.)
 longimanus. p. 347. 1.
 * longipes. p. 354. 35. p.
 409. 43. p. 462. 10.
 luguber. p. 356. 41.
 lugubris. p. 396. 190. p. 449.
 30.
 lunatus. p. 463. 12.
 * Lundii. p. 360. 57.
 lunulatus. p. 409. 43.
 luridus. p. 453. 51, α , γ . p.
 453. 52.
 luscus. p. 393. 157.
 lusitanicus. p. 378. 64.
 lusitanus. p. 379. 64.
 luteus. p. 366. 7. p. 397. 200.
 — occidentalis. p. 367. 13.
 — obscurus. p. 373. 39.
 lynceus. p. 430. 73. p. 456. 60.
 macroceras. p. 436. 103.
 macularis. p. 421. 34.
 maculator. p. 386. 117.
 maculatus. p. 388. 126. p.
 414. 6.
 maculosus. p. 406. 16. p.
 467. 25.
 magnificus. p. 388. 125.
 * marginalis. p. 361. 67.
 marmoratus. p. 368. 10. p.
 373. 42.
 marmoreus. p. 373. 45.
 marylandicus. p. 403. 4.
 * maxillosus. p. 363. 81. p.
 344. 47.
 melanocephalus. p. 425. 45.
 p. 428. 61.
 melanoceras. p. 432. 88.
 melanoleucos. p. 399. 209.
 melanopus. p. 344. 48.
 meridianus. p. 478. 17. p.
 479. 15, β , δ .
 * micans. p. 351. 7. p. 433. 88.
 miliaris. p. 396. 191.
 minutus. p. 450. 35.
 mirabilis. p. 372. 36.
 M-nigrum. p. 384. 106.
 modestus. p. 424. 43.
 mæstus. p. 433. 92.
 Molator. p. 387. 123.
 Molitor. p. 400. 215.
 monspeliensis. p. 444. 7.
 mordax. p. 412. 2. p. 413. 3.
 Morio. p. 365. 3. p. 399. 206.
 α , β .
 * moschatus. p. 348. 1.
 multi-color. p. 403. 4.
 mysticus. p. 471. 44.
 nebulosus. p. 373. 44. p. 375.
 49. p. 375. 53. p. 379. 65.
 p. 379. 67.
 niger. p. 485. 30.
 niger-gallicus. p. 356. 40.
 nigricans. p. 445. 12.
 nigricornis. p. 419. 1.
 nigripes. p. 360. 57.
 nigro-fasciatus. p. 461. 5.
 — planus. p. 445. 12.
 — rugosus. p. 371. 30.
 * nitens. p. 350. 6. p. 402. 224.
 nobilis. p. 390. 136.
 noctis. p. 415. 3.
 nodosus. p. 380. 75.
 notatus. p. 363. 88. p. 368.
 5. p. 393. 158.
 Nubecula. p. 413. 4.
 nubilus. p. 384. 106.
 nutator. p. 394. 167.
 obesus. p. 389. 131.
 obscurus. p. 369. 13. p. 376.
 56. p. 440. 1.
 obsoletus. p. 375. 50.
 occidentalis. p. 447. 18.
 ocellatus. p. 387. 119. p.
 388. 126.

- ochropus. p. 351. 12.
 8-notatus. p. 473. 55.
 8-punctatus. p. 434. 94.
 oculator. p. 388. 126.
 oculatus. p. 425. 45.
 odoratus. p. 349. 1.
 orientalis. p. 389. 130.
 ornatus. p. 373. 39. p. 417. 14.
 ovalis. p. 377. 59.
 ovatus. p. 399. 211.
 palliatus. p. 411. 1.
 pannonicus. p. 448. 22.
 papulosus. p. 395. 175.
 Parimariobus-maculosus. p. 387. 118.
 parvus-tigriformis. p. 376. 53.
 pectoralis. p. 389. 127.
 pedestris. p. 400. 218. p. 401. 219.
 pedicornis. p. 368. 7.
 pellurus. p. 360. 61.
 pennsylvanicus. p. 341. 25. p. 375. 50.
 perforatus. p. 435. 96.
 petechizans. p. 396. 195.
 piceus. p. 356. 40.
 picipes. p. 472. 48.
 * pictus. p. 360. 58.
 pilosus. p. 358. 50. p. 378. 61.
 pilicornis. p. 428. 62.
 * plagiatus. p. 353. 29. App. p. 154. 212.
 planatus. p. 57. 2.
 platypus. p. 353. 27.
 plebejus. p. 466. 21.
 plicatus. p. 409. 39.
 plumosus. p. 395. 181.
 populneus. p. 360. 62. p. 433. 93.
 porcatius. p. 366. 7.
 portitor. p. 336. 7.
 portugallus. p. 469. 36.
 * præpes. p. 353. 26.
 præustus. p. 438. 118.
 Prionus. p. 340. 20.
 pubescens. p. 408. 32.
 pubicornis. p. 378. 64.
 pulcher. p. 372. 36. p. 373. 37.
 pulchricornis. p. 386. 116.
 pulverulentus. p. 372. 33. p. 403. 5. p. 407. 25.
 punctator. p. 386. 116.
 punctatus. p. 382. 88. p. 422. 35. p. 434. 95.
 punctulatus. p. 376. 54.
 pusillus. p. 450. 36.
 pustulatus. p. 381. 76. p. 439. 128.
 4-color. p. 471. 44.
 4-cornis. p. 421. 33.
 * 4-dens. p. 360. 61.
 4-fasciatus. p. 464. 13.
 4-guttatus. p. 409. 41.
 4-maculatus. p. 391. 137. p. 406. 15.
 4-notatus. p. 407. 27.
 4-oculatus. p. 366. 6.
 4-punctatus. p. 378. 62.
 Quercus. p. 378. 64. p. 484. 28.
 ramphygeus. p. 405. 15.
 raucus. p. 454. 56.
 regalis. p. 373. 38.
 * regius. p. 353. 20.
 reticulator. p. 387. 121.
 reticulatus. p. 376. 57.
 roridus. p. 424. 42.
 rotator. p. 393. 161.
 rubiginosus. p. 369. 15.
 Rubus. p. 369. 15.
 rubro-cingulo. p. 389. 127.
 rufipes. p. 365. 2.
 rufo-maculatus. p. 369. 15.
 * rugicollis. p. 361. 65.
 * rugosus. p. 357. 48.
 ruricola. p. 409. 38.
 raspator. p. 393. 164.
 russicus. p. 447. 20.
 rusticus. p. 408. 38. p. 449. 30.
 Salicis. p. 416. 11.

- Saltator. p. 392. 149.
 sanguineus. p. 452. 47.
 * sanguinolentus. p. 360. 59.
 Sartor. p. 386. 111.
 scaber. p. 382. 89.
 scabrator. p. 370. 24.
 scabricornis. p. 337. 8.
 * scabrosus. p. 362. 77.
 scalaris. p. 387. 120. p. 423. 37.
 scalator. p. 357. 122.
 scalatus. p. 387. 120.
 * scapularis. p. 354. 93.
 Scopoli. p. 356. 40. p. 398.
 206. p. 399. 211.
 Scorpio. p. 381. 83.
 scriptus. p. 420. 17.
 scutellaris. p. 366. 10.
 semi-punctatus. p. 404. 9.
 sentis. p. 409. 47.
 * sericeus. p. 352. 16. p.
 448. 23.
 serraticornis. p. 396. 198. p.
 411. 1.
 setifer. p. 377. 58.
 6-maculatus. p. 405. 13.
 * 6-punctatus. p. 354. 34.
 sibiricus. p. 363. 80.
 silphoides. p. 428. 55.
 similis. p. 441. 2.
 sinensis. p. 386. 116.
 smyrnensis. p. 400. 211.
 Solandri. p. 404. 7.
 sordidus. p. 395. 185.
 * speciosus. p. 353. 24. p.
 361. 63. App. p. 153. 210.
 * spectabilis. p. 352. 15. p.
 421. 32.
 Spengleri. p. 382. 87.
 spinibarbis. p. 343. 42.
 * spinicornis. p. 357. 42. p.
 369. 18. p. 404. 6.
 spinipes. p. 395. 183. p. 403. 1.
 spinosus. p. 381. 82.
 splendidus. p. 402. 224.
 sternutator. p. 383. 103.
 * Stigma. p. 362. 72. p. 369.
 16. p. 409. 42.
 striatus. p. 365. 4. p. 403. 2.
 p. 455. 57.
 strigicollis. p. 362. 74. App.
 p. 158. 218.
 strigosus. p. 366. 4.
 subocellatus. p. 387. 119.
 succinctus. p. 364. 1.
 sulcatus. p. 403. 1. p. 452. 46.
 sulphuratus. p. 457. 65.
 surinamensis. p. 406. 17.
 — cæruleus. p. 417. 12.
 — maculosus. p. 407. 25.
 surinamus. p. 406. 17.
 Sutor. p. 385. 110. p. 386. 111.
 * suturalis. p. 352. 17. p. 401.
 219. p. 432. 87.
 Sycophanta. p. 412. 2.
 tenebricosus. p. 449. 28.
 testaceus. p. 443. 5.
 testator. p. 402. 223.
 Testudo. p. 387. 121.
 tetrophthalmus. p. 401. 222.
 teutonicus. p. 437. 112.
 Textor. p. 370. 30. p. 371.
 31. p. 372. 32.
 Thomæ. p. 343. 40. p. 367. 2.
 thoracicus. p. 365. 3.
 tigrinus. p. 421. 27.
 Tigris. p. 369. 17.
 timidus. p. 488. 45.
 titillator. p. 388. 124.
 tornator. p. 401. 222.
 * torquatus. p. 353. 28. App.
 p. 153. 211.
 torridus. p. 357. 42.
 tranquebaricus. p. 451. 39.
 Tremulus. p. 434. 94.
 tribulus. p. 367. 4.
 trifasciatus. p. 390. 134. p.
 390. 137.
 trilineatus. p. 421. 29. p. 461.
 5.
 tripunctatus. p. 428. 59.

- * tristis. p. 363. 87. p. 371. Ypsilon. p. 380. 72.
 32. p. 372. 33. * zonarius. p. 363. 85. p.
 trochlearis. p. 343. 3. 365. 1.
 tuberculator. p. 394. 165.
 * tuberculatus. p. 357. 45. p. CERAPTERUS. p. 19. 139.
 381. 77. p. 382. 87. * latipes. p. 19. 1.
 * umbraticus. p. 393. 84. * Macleaii. p. 19. 2.
 undatus. p. 373. 43. p. 380.
 72. p. 457. 65. CEROCOMA. p. 16. 137.
 undulatus. p. 406. 34. lineata. p. 19. 3.
 unguicatus. p. 399. 212. microcephala. p. 18. 1.
 unicolor. p. 341. 25. p. 426. * Mühlfeldi. p. 17. 2. App:
 49. p. 13. 17.
 * unidentatus. p. 364. 92. ocellaris. p. 43. 61.
 Urussovii. p. 391. 172. ruficollis. p. 19. 8.
 vaginator. p. 372. 34. * Schæfferi. p. 16. 1. p. 18. 3.
 variabilis. p. 442. 5. p. 443. * Schreberi. p. 17. 3.
 5. p. 445. 23. VahlII. p. 18. 3.
 variegator. p. 391. 139. viridis. p. 17. 1.
 variegatus. p. 451. 44.
 varius. p. 379. 67.
 * velutinus. p. 352. 14.
 venustus. p. 479. 39.
 Verbasci. p. 469. 38.
 verrucosus. p. 381. 78. p. 396.
 183. p. 396. 199.
 versicolor. p. 457. 67.
 villicus. p. 395. 182.
 villosa-viridescens. p. 431. 83.
 violaceus. p. 445. 14.
 * virens. p. 350. 4.
 virescens. p. 355. 35. p. 395.
 176. p. 435. 97.
 viridans. p. 459. 92.
 Virgo. p. 417. 11.
 viridescens. p. 431. 83.
 * viridipennis. p. 350. 3.
 viridis. p. 355. 35.
 vittator. p. 388. 125.
 * vittatus. p. 351. 12. p.
 415. 8.
 * Volvulus. p. 357. 46. p.
 436. 108.
 vulneratus. p. 440. 128.

CETONIA. p. 111.

- * abbreviata. p. 137. 121.
 * acuminata. p. 137. 126. p.
 116. 28.
 * adpersa. p. 141. 137. p.
 138. 132.
 * ænea. p. 119. 38. p. 118.
 37. p. 122. 45.
 * æquinoctialis. p. 142. 150.
 æruginea. p. 122. 45. p. 133.
 96.
 * æruginosa. p. 122. 44.
 * affinis. p. 120. 42.
 * africana. p. 134. 100.
 * Afzelii. p. 132. 89. App:
 p. 50. 76.
 * albella. p. 141. 140.
 albo-guttata. p. 120. 38.
 * albo-punctata. p. 131. 87.
 * areata. p. 138. 133.
 * argentea. p. 141. 145.
 * atomaria. p. 137. 119.
 * atro-maculata. p. 132. 92.
 O 5

- * attalica. p. 138. 132.
 * aulica. p. 126. 68.
 * aurata. p. 117. 37. p. 119.
 38. p. 120. 41. p. 121. 43.
 p. 122. 45.
 aurata - immaculata p. 121. 43.
 aurata - maculata. p. 118. 37.
 aurantia. p. 126. 70.
 * aurichalcea. p. 136. 114.
 * Bajula. p. 115. 24.
 barbatula. p. 127. 71.
 bi-color. p. 152. 18.
 bidens. p. 105. 13.
 * bifida. p. 144. 164.
 * bi-frons. p. 112. 3.
 bi-maculata. p. 129. 79.
 bi-punctata. p. 133. 94.
 brunnipes. p. 157. 42.
 * Cacicus. p. 111. 2.
 * cærulea. p. 116. 29.
 canaliculata. p. 108. 27.
 * capensis. p. 127. 71.
 capucina. p. 157. 43.
 * Cardui. p. 124. 55. App.
 p. 47. 72.
 * carmelita. p. 124. 59.
 * carnifex. p. 125. 62.
 chalca. p. 132. 90.
 * chinensis. p. 112. 8.
 Chrysis. p. 155. 32.
 ciliata. p. 136. 113.
 * cincta. p. 137. 123. p. 158.
 44.
 * cincticula. p. 124. 60.
 * cinerascens. p. 141. 144.
 * cinnamomea. p. 125. 64.
 App. p. 48. 73.
 * circumdata. p. 117. 35.
 clathrata. p. 100. 4.
 clavata. p. 156. 38.
 * collaris. p. 117. 36.
 * colorata. p. 129. 81.
 convexa. p. 156. 34.
 coracina. p. 115. 21.
 * cordata. p. 124. 58. p. 102. 8.
 * cornuta. p. 125. 66.
 corticina. p. 127. 70.
 crassipes. p. 110. 35.
 crucifera. p. 132. 92.
 * cruenta. p. 143. 158.
 * cuprea. p. 133. 99. p. 133. 96.
 * cuspidata. p. 124. 57. p.
 101. 7.
 * cyanea. p. 144. 166.
 * Daldorffi. p. 138. 127.
 * decora. p. 133. 98.
 * decorata. p. 114. 16.
 Delta. p. 106. 15.
 * difformis. p. 137. 125.
 * discoidea. p. 142. 151.
 * dorso-discolor. p. 144. 170.
 * dubia. p. 144. 171.
 * elata. p. 131. 88.
 * elegans. p. 133. 96.
 * elongata. p. 135. 110.
 emerita. p. 152. 19.
 Ehippium. p. 153. 21.
 Eremicola. p. 100. 3.
 Eremita. p. 99. 2.
 eremitica. p. 100. 2.
 * fasciata. p. 130. 82. p. 104.
 9. p. 137. 118.
 * fascicularis. p. 126. 67.
 * fastuosa. p. 120. 43.
 * femorata. p. 139. 135.
 * festiva. p. 137. 120.
 * flava. p. 114. 13.
 * flaveola. p. 116. 25.
 * flavo-maculata. p. 129. 79.
 * floralis. p. 123. 50.
 florentina. p. 120. 41.
 floricola. p. 120. 38.
 francisca. p. 152. 16.
 Frischii. p. 121. 43.
 fucata. p. 158. 44.
 * fulgida. p. 134. 106.
 * fuliginea. p. 144. 162.
 * fuliginosa. p. 114. 19.
 funeraria. p. 140. 136.

- funesta*. p. 140. 146. p. 141. 146.
 * *furvata*. p. 142. 147.
fusca. p. 138. 126.
 * *fusco-rubra*. p. 144. 168.
 * *Gagates*. p. 135. 109.
 * *Geotrupina*. p. 112. 7. App. p. 46. 69.
glabrata. p. 152. 14.
gloriosa. p. 158. 46.
 * *Goliata*. p. 111. 1.
 * *Graculus*. p. 116. 26.
 * *guttata*. p. 126. 69.
 * *guttifera*. p. 141. 142. App. p. 55. 83.
 * *hæmorrhoidalis*. p. 138. 131.
 * *hebræa*. p. 125. 63.
hemiptera. p. 107. 23.
 * *hepatica*. p. 144. 163.
 * *herbacea*. p. 123. 49.
hespera. p. 153. 21.
 * *hirta*. p. 139. 134.
hirtella. p. 139. 134. α . β .
 * *hispidula*. p. 123. 52.
 * *Histrion*. p. 143. 153. p. 131. 87.
Histrion-fulvus. p. 114. 16.
Histrion-ruber. p. 114. 17.
 * *holosericea*. p. 113. 12.
 * *Hookeri*. p. 128. 73. App. p. 49. 74.
 * *hottentotta*. p. 143. 157.
ignita. p. 150. 7.
 * *imperialis*. p. 114. 14. App. p. 58. 86.
 * *impressa*. p. 144. 165. p. 129. 81.
 * *inda*. p. 132. 93.
 * *interrupta*. p. 130. 84.
 * *Iris*. p. 135. 107.
 * *irregularis*. p. 142. 148.
 * *irrorata*. p. 141. 146. p. 114. 19.
 * *læta*. p. 134. 104. p. 143. 260.
 * *Lanius*. p. 115. 23.
lateralis. p. 156. 36.
 * *limbata*. p. 133. 94.
lineata. p. 108. 29.
Lineola. p. 152. 21. p. 153. 21. β . γ .
 * *liturata*. p. 116. 28.
 * *lobata*. p. 115. 21.
lucida. p. 156. 33.
 * *lugubris*. p. 142. 152. p. 122. 45.
 * *lunulata*. p. 136. 113. p. 105. 13.
 * *lurida*. p. 135. 111.
 * *maculata*. p. 137. 124.
maculosa. p. 106. 18. p. 116. 26.
 * *mandarina*. p. 138. 128.
 * *marginalis*. p. 141. 141. App. p. 55. 82.
 * *marginata*. p. 128. 74.
 * *marginella*. p. 129. 77.
 * *marmorata*. p. 122. 45. p. 138. 128.
 * *marmorea*. p. 114. 15. p. 138. 127.
marylandica. p. 132. 93.
 * *Maura*. p. 143. 156.
 * *metallica*. p. 120. 41. p. 119. 38. p. 120. 38. p. 122. 45.
 * *micans*. p. 112. 6.
 * *mixta*. p. 136. 112. p. 138. 126.
 * *modesta*. p. 143. 154.
 * *Morio*. p. 123. 54.
 * *nigra*. p. 122. 46.
nigripes. p. 109. 30.
 * *nigrita*. p. 113. 9.
 * *nitida*. p. 114. 20. p. 129. 77.
 * *nitidula*. p. 136. 115. p. 141. 143.
nobilis. p. 101. 7. p. 124. 58.
 * *obscura*. p. 120. 39.

- 8-punctata. p. 102. 8.
 * olivacea. p. 130. 83.
 * opaca. p. 123. 53.
 * ornata. p. 128. 75.
 Orphanulus. p. 128. 74. β, γ .
 pallida. p. 119. 37. γ .
 * Panzeri. p. 128. 76. App.
 p. 50. 75.
 peregrina. p. 137. 125.
 * philippensis. p. 136. 115.
 * philipsii. p. 135. 108.
 * picta. p. 130. 85. p. 114. 16.
 pigra. p. 105. 14.
 * plana. p. 113. 10. App. p.
 57. 85.
 * Polyphemus. p. 112. 4.
 * pubera. p. 138. 129. App.
 p. 53. 80.
 * pubescens. p. 123. 51. p.
 123. 52.
 * pulchra. p. 116. 32.
 * Pulla. p. 115. 22. App. p.
 46. 70.
 pulverulenta. p. 100. 6.
 * pumila. p. 116. 30. App.
 p. 47. 71.
 * punctata. p. 134. 102. App.
 p. 52. 78.
 * punctulata. p. 141. 139.
 * purpurascens. p. 126. 70.
 pustulata. p. 155. 30.
 * Puropus. p. 144. 169.
 * 4-maculata. p. 133. 97.
 4-punctata. p. 123. 51. p.
 154. 25.
 4-vittata. p. 158. 44.
 14-maculata. p. 116. 29.
 Quercus. p. 122. 45.
 * 5-lineata. p. 132. 91.
 * rauca. p. 125. 65.
 * recurva. p. 122. 48.
 * refulgens. p. 124. 56.
 * regia. p. 143. 159.
 * resplendens. p. 133. 95.
 App. p. 51. 77.
 * roscida. p. 141. 143.
 * rufilatrix. p. 116. 31.
 rufipes. p. 124. 57. p. 154. 25.
 sanguinolenta. p. 142. 151.
 * scabriuscula. p. 117. 33.
 * Scopoliæ. p. 127. 34.
 * scutellata. p. 129. 73.
 * semipunctata. p. 132. 90.
 * sepulcralis. p. 121. 138.
 sex-maculata. p. 133. 98.
 * signata. p. 127. 72.
 * sinuata. p. 129. 80.
 smaragdina. p. 124. 100.
 smaragdula. p. 157. 40.
 speciosissima. p. 121. 43.
 * speculifera. p. 136. 117. App.
 p. 53. 79.
 splendida. p. 156. 37.
 * stictica. p. 140. 136. p. 141.
 136.
 * Sigma. p. 134. 101.
 * stolata. p. 136. 118.
 striata. p. 153. 22.
 * strigosa. p. 114. 17.
 * sub-fasciata. p. 143. 161.
 * sulcata. p. 124. 61.
 surinama. p. 153. 21.
 * suturalis. p. 134. 105.
 * tænia. p. 137. 122.
 tetra-dactyla. p. 157. 41.
 thoracica. p. 127. 70.
 tigrina. p. 142. 147.
 Tigris. p. 130. 83.
 * Tonkæa. p. 116. 27.
 * torquata. p. 142. 149. p.
 117. 36.
 * tri-color. p. 141. 167.
 tri-dentata. p. 130. 83.
 trigona. p. 152. 17.
 * tri-lineata. p. 130. 86.
 * tristis. p. 113. 31.
 * undata. p. 114. 18.
 ungarica. p. 122. 47.
 variabilis. p. 102. 8.
 variegata. p. 131. 87.

- * Weberi. p. 143. 160.
- velutina. p. 142. 151.
- * ventricosa. p. 143. 155.
App. p. 56. 84.
- * versicolor. p. 131. 87.
- * vicina. p. 120. 40.
- virens. p. 156. 36.
- viridi-cæulea. p. 134. 103.
- * viridi-cyanea. p. 154. 103.
- * viridis. p. 122. 47.
- viridula. p. 106. 16.
- vittata. p. 104. 11.
- * Yucca. p. 112. 5.
- * Zebra. p. 138. 130. App.
p. 54. 81.

CHALEPUS.

- collaris. p. 7. 57.
- dorsalis. p. 6. 42.
- lineata. p. 7. 58.
- rubra. p. 7. 59.
- rufogaster. p. 7. 60.
- sanguinicollis. p. 3. 14.

CHRYSOMELA.

- binotata. p. 51. 1.
- Cichorii. p. 41. 49.
- hirta. p. 9. 10.
- pubescens. p. 10. 10.

CISTELA.

- lepturoïdes. p. 416. 9.
- nitida. p. 267. 1.

CLERUS.

- niger. p. 13. 9.

CLYPEASTER. p. 59.

Not. u.

CLYTUS. p. 460.

- * ægyptiacus. p. 471. 43.
- Alni. p. 458. 70.
- alpinus. p. 358. 50.
- * angulatus. p. 467. 26.
- * annularis. p. 470. 42.
- * annulus. p. 470. 40.
- * Antilope. p. 465. 14.
- * araneiformis. p. 468. 33.

- * arcuatus. p. 462. 12.
- * Aricis. p. 464. 13. p.
465. 14.
- * Arvicola. p. 465. 16.
- atomarius. p. 462. 10.
- aulicus. p. 461. 5.
- bidens. p. 471. 42.
- * bimaculatus. p. 461. 9.
App. p. 194. 273.
- * campestris. p. 473. 53.
- * clavipes. p. 473. 54.
- * colonus. p. 468. 32. p. 457. 66.
- coarctatus. p. 466. 19.
- * decorus. p. 460. 2.
- * dentipes. p. 472. 51.
- * detritus. p. 468. 31.
- * erythrocephalus. p. 467. 27.
- * festivus. p. 465. 17.
- * flexuosus. p. 460. 1.
- * floralis. p. 460. 5.
- * fulminans. p. 461. 7.
- funebri. p. 466. 21.
- Gazella. p. 464. 13.
- * gibbosus. p. 472. 48.
- * glaucus. p. 468. 34. p. 470. 41.
- * læus. p. 465. 18.
- * licciatus. p. 461. 10.
- * luscus. p. 462. 11.
- * maculicollis. p. 472. 50.
App. p. 195. 275.
- * margaritaceus. p. 466. 20.
- * massiliensis. p. 466. 22.
- * minutus. p. 460. 3.
- * mucronatus. p. 467. 25.
- * mysticus. p. 471. 44.
- * octo-notatus. p. 473. 55.
- * ornatus. p. 469. 39. p. 470.
39.
- * picipes. p. 472. 48.
- * Piniadeus. p. 472. 49.
- * plebejus. p. 466. 21.
- * 4-fasciatus. p. 460. 4.
- * 4-punctatus. p. 470. 41.
- * ruficornis. p. 469. 37.
- * rufus. p. 467. 28.

- * *Ruricola*. p. 467. 23.
- scabricollis*. p. 468. 32.
- * *scriptus*. p. 472. 45. App. p. 195. 274.
- * *scutellaris*. p. 467. 29.
- * *semipunctatus*. p. 461. 8.
- * *senilis*. p. 467. 30.
- * *sex-fasciatus*. p. 469. 35.
- * *suturalis*. p. 473. 52.
- tricolor*. p. 467. 25.
- * *trifasciatus*. p. 469. 36.
- * *tropicus*. p. 465. 15.
- uni-fasciatus*. p. 458. 69.
- * *Verbasci*. p. 469. 38. p. 470. 39.
- * *verrucosus*. p. 467. 24.
- * *virens*. p. 472. 46.
- * *Zebra*. p. 461. 6. App. p. 194. 272.

COLYDIUM.

- depressum*. p. 54. 11.

CONOPALPUS. p. 52.

- * *flavicollis*. p. 52. 1.

CORYNETES.

- cæruleus*. p. 16. 28.
- viridis*. p. 16. 27.

COSSYPHUS. p. 58.

- * *cassidoides*. p. 59. 4.
- * *depressus*. p. 58. 1. p. 58. 2.
- Hoffmanseggii*. p. 58. 1.
- * *planus*. p. 58. 2.
- * *pusillus*. p. 59. 3.

CREMASTOCHEILUS.

- * *castaneæ*. p. 98. 1.

CRIOCERIS.

- hirta*. p. 9. 10.
- spinossissima*. p. 2. 6.

CRYPTOCEPHALUS.

- barbarus*. p. 15. 19.
- Cichorii*. p. 41. 49.
- glabratus*. p. 10. 11.
- hirtus*. p. 9. 10.
- niger*. p. 13. 9.
- tomentosus*. p. 10. 13.
- tuberculatus*. p. 8. 1.
- villosus*. p. 8. 4.

CTENODES. p. 346.

- * *decem-maculata*. p. 346. 2.

CUCUJUS. p. 52.

- * *americanus*. p. 55. 15.
- * *ater*. p. 55. 19.
- * *bi-maculatus*. p. 55. 20. p. 55. 13.
- bi-pustulatus*. p. 55. 13.
- cæruleus*. p. 56. 1.
- castaneus*. p. 56. 1.
- * *clavipes*. p. 53. 5. p. 44. 2.
- crenatus*. p. 58. 1.
- * *depressus*. p. 52. 4.
- * *dermestoides*. p. 54. 11.
- dubius*. p. 57. 1.
- festivus*. p. 56. 1.
- flavipes*. p. 57. 2. p. 58. 2.
- * *gigas*. p. 52. 1.
- * *heros*. p. 52. 2.
- labiatus*. p. 54. 12.
- maculatus*. p. 44. 1.
- * *maxillosus*. p. 53. 7.
- * *minimus*. p. 55. 18.
- * *minutus*. p. 55. 14. p. 55. 16. p. 55. 18.
- * *monilis*. p. 54. 13.
- * *muticus*. p. 54. 12.
- * *oblongus*. p. 54. 9.
- pallens*. p. 58. 2.
- piceus*. p. 54. 12.
- planatus*. p. 57. 2.
- * *planus*. p. 54. 10.
- * *pusillus*. p. 55. 16.

- rubinus. p. 242. 144.
 * rufipennis. p. 52. 3.
 rufipes. p. 53 —
 * rufus. p. 53. 6. p. 44. 4.
 rusticus. p. 222. 48.
 sanguinolentus. p. 53. 4.
 * spinosus. p. 53. 8.
 sulcatus. p. 58. 1.
 * testaceus. p. 55. 17.

CUPES. p. 7. 133.

- * capitata. p. 7. 1.
 saccorobarba. p. 332. 1.

DASYTES. p. 11. 136.

- * æneus. p. 15. 21.
 * ater. p. 11. 2.
 aurarius. p. 15. 19.
 * bi-pustulatus. p. 12. 7.
 * cæruleus. p. 14. 16.
 * cupreus. p. 15. 18.
 * dubius. p. 16. 30.
 * femoralis. p. 15. 23.
 * flavipes. p. 13. 13.
 * floralis. p. 13. 10.
 * fuscus. p. 14. 15.
 * hæmorrhoidalis. p. 12. 6.
 * linearis. p. 16. 25.
 * lineatus. p. 13. 11.
 * metallicus. p. 15. 19.
 * minutus. p. 16. 26.
 * Morio. p. 12. 3. App. p.
 11. 14.
 * niger. p. 12. 9.
 * nigricornis. p. 15. 22.
 * nobilis. p. 14. 17.
 * obscurus. p. 14. 14.
 * pallipes. p. 13. 12.
 * pectinatus. p. 12. 4. App.
 p. 12. 15.
 * 4-pustulatus. p. 12. 8.
 * rubidus. p. 15. 24. App.
 p. 12. 16.
 * rubripennis. p. 11. 1.
 * scutellaris. p. 12. 5.

- * sub-æneus. p. 15. 20.
 * testaceus. p. 16. 29.
 * violaceus. p. 16. 28.
 * viridis. p. 16. 27.

DENDROPHAGUS. p. 58.

- * crenatus. p. 58. 1.

DENTICOLLIS.

- bicolor. p. 293. 126.
 rubens. p. 292. 125.

DERMESTES.

- cæruleus. p. 16. 28.
 cassidoides. p. 59. 4.
 hirtus. p. 11. 2.
 niger. p. 13. 9.
 piceus. p. 52. 1.
 tomentosus. p. 13. 12.
 viridis. p. 16. 27.

DINOPHORUS.

- axillaris. p. 51. 2.
 humeralis. p. 51. 1.

DIRCÆA. p. 48.

- barbata. p. 45. 1. p. 48. 1.
 * bi-fasciata. p. 50. 12.
 * discolor. p. 48. 1.
 dubia. p. 50. 13.
 * ferruginea. p. 49. 4.
 flexuosa. p. 51. 5.
 * fulvicollis. p. 49. 6.
 * fuscula. p. 49. 10.
 humeralis. p. 51. 1.
 lævigata. p. 48. 1.
 micans. p. 52. 1.
 * murina. p. 49. 8.
 * 4-guttata. p. 49. 3.
 * quercina. p. 50. 13.
 ruficollis. p. 49. —
 * rufipes. p. 49. 2.
 * sericea. p. 49. 11. App. p.
 19. 26.

- * suturalis. p. 49. 5.
 * tri-guttata. p. 49. 9.
 * variegata. p. 49. 7.
- DONACIA.** p. 90.
- abdominalis. p. 96. 14.
 ænea. p. 93. 8. p. 94. 10. β . ζ .
 appendiculata. p. 98. 25.
 aquatica. p. 91. 1. p. 92. 4.
 p. 92. 5.
 armata. p. 94. 10. ϵ . ζ .
 arundinis. p. 98. 24.
 aurea. p. 92. 5.
 bicolora. p. 92. 5.
 * bidens. p. 91. 2.
 * cærulea. p. 95. 12. p. 93. 10.
 cinerea. p. 97. 20.
 * clavipes. p. 96. 17. p. 91.
 2. p. 95. 16.
 collaris. p. 93. 5.
 * crassipes. p. 90. 1. p. 94.
 10, β . γ . p. 96. 16.
 dentata. p. 91. 2.
 * dentipes. p. 91. 4.
 * discolor. p. 95. 13. p. 94.
 10. δ . ϵ .
 Equiseti. p. 98. 25.
 fasciata. p. 92. 4.
 * fasciculata. p. 98. 23.
 * fennica. p. 98. 24.
 Festucæ. p. 94. 10. p. 95. 11.
 fusca. p. 95. 13.
 * Hydrocharidis. p. 97. 20.
 * impressa. p. 93. 8.
 * Lemnæ. p. 93. 6.
 limbata. p. 93. 6.
 * linearis. p. 97. 19.
 * Malinovskiyi. p. 98. 22.
 marginata. p. 93. 6.
 melanocephala. p. 98. 24.
 * Menyanthis. p. 96. 16.
 micans. p. 91. 1. p. 94. 10.
 mucronata. p. 98. 25.
 * nigra. p. 95. 14. p. 95. 13.
 nitida. p. 92. 4.

- Nymphææ. p. 93. 10. p. 94.
 10, β . γ .
 * obscura. p. 93. 7.
 * palmata. p. 96. 15.
 palustris. p. 95. 14.
 * reticulata. p. 93. 9. App.
 p. 37. 58.
 rufipes. p. 95. 13.
 * Sagittariæ. p. 92. 5.
 semi-cuprea. p. 96. 18.
 * sericea. p. 93. 10. p. 92. 4.
 * simplex. p. 96. 18. p. 95.
 13. p. 96. 14. p. 96. 16.
 p. 97. 19.
 * Spargana. p. 91. 3.
 striata. p. 91. 1.
 surinamensis. p. 65. 42.
 tersata. p. 97. 20.
 * tomentosa. p. 97. 21.
 Typhææ. p. 97. 19.
 * violacea. p. 95. 11.
 vittata. p. 92. 4. p. 93. 6.
 vulgaris. p. 97. 18.
 * Zosteræ. p. 98. 25.

DORCADION. vid.

LAMIA.

DRILUS.

concolor. p. 12. 4.

DRYOPS. p. 7. 134.

- * ænea. p. 7. 2. p. 411. 2.
 * bipunctata. p. 8. 4. App.
 p. 9. 8.
 * clavipes. p. 8. 3. App. p.
 7. 7.
 cyanea. — vid. *Necydalis*.
 huj. Op. IV.
 * femorata. p. 7. 1.
 fennica. p. 411. 2.
 lineata.
 livida.
 marginata.
 rufifrons.
 striata.
- } vid. *Necydalis*.
 huj. Op. IV.

suturalis. p. 49. 5.
vittata. — vid. *Necydalis*.
huj. Op. IV.

ELATER. p. 267.

- * adpersus. p. 282. 93.
- * adustus. p. 317. 268.
- * advena. p. 310. 217. p. 289.
116.
- ænei-collis. p. 287. 107.
- æneo-niger. p. 310. 213.
- æneo-pectinicornis. p. 285.
104.
- * æneus. p. 283. 100. p. 284.
100. p. 310. 209.
- æneus rufipes. p. 283. 100.
- * æruginosus. p. 286. 105. p.
284. 102.
- * æthiops. p. 316. 255.
- * affinis. p. 278. 71.
- * Alni. p. 314. 238.
- * Alopex. p. 295. 148.
- * americanus. p. 316. 259.
- * amplicollis. p. 309. 205.
App. p. 141. 194.
- analisis. p. 288. 114. p. 289.
117.
- * angulatus. p. 311. 221. p.
273. 43.
- angustus. p. 308. 200.
- * appendiculatus. p. 276. 59.
- * assimilis. p. 281. 86.
- * aterrimus. p. 278. 73. p.
277. 70. p. 278. 72.
- * atomarius. p. 282. 90.
- atratus. p. 278. 73.
- * aulicus. p. 286. 107. p.
277. 63. p. 287. 107.
- auratus. p. 276. 60.
- * auritus. p. 298. 158. App.
p. 139. 190.
- * austriacus. p. 317. 272.
- badius. p. 304. 182.
- * balteatus. p. 303. 174.

- * basalis. p. 277. 68. App.
p. 130. 177.
- * beniniensis. p. 283. 96.
- * bicolor. p. 293. 131. p. 292.
126. α . β . App. p. 137.
187.
- * bicornis. p. 277. 64.
- * bidens. p. 277. 65.
- * bifasciatus. p. 287. 109.
- * bifoveatus. p. 275. 51.
- * biguttatus. p. 312. 227.
- * bilineatus. p. 295. 147.
- * bimaculatus. p. 313. 231.
- * binotatus. p. 315. 249. p.
313. 231.
- * bipunctatus. p. 312. 229.
- * bipustulatus. p. 315. 248.
- * bis-bimaculatus. p. 313.
234.
- Blekingensis. p. 50. 13.
- * borealis. p. 293. 128.
- * brevicollis. p. 294. 135.
- * Bructeri. p. 310. 213.
- * brunneus. p. 298. 160. p.
299. 161.
- buprestoïdes. p. 284. 100.
- * cæcus. p. 271. 30.
- cæruleus. p. 284. 100. γ . δ .
- canthariformis. p. 293. 126.
- * cantharoides. p. 293. 127.
- carbonarius. p. 282. 90.
- * castanei-thorax. p. 316.
253.
- * castaneus. p. 290. 121. p.
286. 107. p. 294. 140.
- * castanidens. p. 280. 83. App.
p. 134. 183.
- * castanipes. p. 294. 140. p.
288. 112.
- chrysoprasus. p. 283. 94.
- * cinctus. p. 293. 130. p. 312.
228.
- * cinereus. p. 294. 141. p.
295. 145. p. 305. 182.

- * communis, p. 294. 134. App. p. 138. 189.
 conicus, p. 273. 39.
 * conspersus, p. 282. 92.
 corticalis, p. 311. 238.
 * costalis, p. 310. 212.
 * crassus, p. 283. 99. App. p. 135. 184.
 * cruciatus, p. 290. 119.
 * crucifer, p. 312. 225.
 * cuneatus, p. 314. 239.
 cruentus, p. 302. 172.
 * Curvulus, p. 269. 15.
 * cupreus, p. 286. 106. p. 286. 105. p. 287. 107. α . β .
 cyaneus, p. 284. 100.
 * cylindricus, p. 281. 88.
 * cylindriciformis, p. 298. 159.
 deflexicollis, p. 318. 1.
 * degener, p. 317. 276.
 * denticollis, p. 291. 125.
 * depressus, p. 277. 69.
 dermestoides, p. 316. 251.
 * denatus, p. 312. 221.
 dilutus, p. 289. 117.
 * discicollis, p. 298. 157.
 * discoideus, p. 304. 180. p. 302. 172.
 discolor, p. 308. 198.
 dispar, p. 292. 126. p. 293. 126. p. 294. 136.
 * distinctus, p. 273. 40.
 dorsalis, p. 296. 152.
 * elegans, p. 306. 188. p. 272. 30. App. p. 140. 192.
 * elegantulus, p. 303. 176.
 * elongatulus, p. 301. 168. p. 303. 176.
 * elongatus, p. 306. 186. p. 294. 136.
 * Ehippium, p. 301. 166.
 * Equestris, p. 312. 228.
 * Equiseti, p. 306. 190.
 * erythrocephalus, p. 307. 197.
 erythropus, p. 288. 112,
- erythrotus niger nitens, p. 297. 155.
 * europæus, p. 317. 267.
 * excavatus, p. 283. 98.
 * extinctus, p. 269. 13.
 * fallax, p. 316. 262.
 * farinosus, p. 273. 38.
 * fasciatus, p. 282. 91. p. 272. 35.
 * fascicularis, p. 270. 21.
 * ferruginatus, p. 317. 275.
 * ferrugineus, p. 274. 50. p. 317. 275.
 * festivus, p. 315. 247.
 * filiformis, p. 295. 145.
 * filum, p. 306. 189.
 * fimbriatus, p. 317. 277.
 * flabellicornis, p. 270. 19. p. 270. 20. p. 285. 104.
 * flavicornis, p. 310. 215.
 * flavipes, p. 294. 137. p. 294. 138.
 flavo-pectinicornis, p. 291. 121.
 * flexuosus, p. 311. 220.
 * foveatus, p. 271. 26.
 * fugax, p. 298. 161.
 * fulgens, p. 276. 60.
 * fuliginosus, p. 317. 270.
 * fulvipes, p. 287. 112.
 * fulvus, p. 305. 183.
 * furcatus, p. 273. 41.
 fuscatus, p. 289. 116.
 * fusciceps, p. 288. 113. App. p. 135. 185.
 * fuscipes, p. 272. 33.
 fusculus, p. 304. 181.
 * fuscus, p. 280. 84. p. 304. 182. p. 306. 184. p. 307. 196.
 fuscus flavipes, p. 289. 116. p. 289. 117.
 fuscus major, p. 288. 112.
 fuscus minor, p. 288. 114.
 fuscus surinamensis, p. 272. 23.

- germanus. p. 284. 100. β . δ .
 * giganteus. p. 270. 18.
 * gigas. p. 270. 17.
 * glabratus. p. 272. 34. App.
 p. 129. 175.
 Glycereus. p. 302. 168.
 * gracilis. p. 273. 44.
 gramineus. p. 297. 154.
 * griseo-cornis. p. 317. 266.
 griseus. p. 304. 182.
 guineensis. p. 276. 56.
 * hæmapterus. p. 299. 164.
 * hæmatodes. p. 299. 163.
 hæmatocerus. p. 288. 112.
 hæmelyter. p. 300. 165.
 hæmopterus. p. 301. 166.
 * hæmorrhoidalis. p. 295.
 144. p. 288. 114.
 hirtellus. p. 305. 182.
 hirticornis. p. 280. 84.
 * hirtus. p. 277. 70.
 Histrion. p. 302. 168.
 * holosericeus. p. 280. 82.
 * homalisinus. p. 293. 129.
 hottentotta. p. 278. 72.
 * Janus. p. 268. 9.
 * ignitus. p. 269. 14.
 * impressus. p. 281. 102. p.
 283. 100. p. 286. 105.
 * inæqualis. p. 276. 63. p.
 282. 91.
 incola. p. 295. 145.
 indicus. p. 269. 14.
 * intermedius. p. 273. 42.
 * ininterruptus. p. 314. 245.
 istriacus. p. 299. 163.
 * lacteus. p. 283. 97.
 * lacunosus. p. 274. 45.
 * lævigatus. p. 274. 47. p.
 277. 69.
 * lambens. p. 272. 32.
 * lampadion. p. 268. 2.
 * lateralis. p. 302. 171. p. 289.
 116. p. 296. 152. p. 309. 207.
 * latus. p. 291. 124. p. 282. 48.
 * lepidopterus. 283. 94.
 * lepidotus. p. 316. 252.
 * Leptotus. p. 316. 258.
 * ligneus. p. 273. 39.
 * limbalis. p. 302. 173.
 * limbatus. p. 309. 207. p.
 314. 212.
 * limbellus. p. 309. 208.
 * linearis. p. 292. 126. p.
 289. 117. p. 293. 126.
 * lineatus. p. 272. 31. p.
 289. 116. p. 296. 152. p.
 305. 182.
 Lineola. p. 296. 152.
 * litigiosus. p. 296. 118.
 littoreus. p. 310. 209.
 livens. p. 291. 122. p. 292.
 126.
 * liveus. p. 316. 260.
 * lividus. p. 294. 136. p. 292.
 126.
 * longicollis. p. 307. 193. p.
 289. 117.
 * longulus. p. 308. 201.
 * lucens. p. 269. 12.
 * lucemula. p. 268. 7.
 * lucidulus. p. 268. 5.
 * Lucifer. p. 269. 16.
 * luminosus. p. 269. 11.
 * luridus. p. 271. 14.
 * luscus. p. 271. 29. p. 271.
 27.
 * lythrodes. p. 310. 216.
 * maculatus. p. 294. 142. p.
 311. 221.
 * maculosus. p. 312. 226. p.
 298. 160.
 maculosus indicus. p. 270. 22.
 major. p. 288. 112.
 * marginatus. p. 296. 152. p.
 289. 116. α . β . p. 292.
 126. p. 307. 193. p. 309.
 207.
 marginellus. p. 292. 126. p.
 307. 193.

- * marmoratus. p. 279. 74.
 * Maurus. p. 296. 151.
 maximus. p. 275. 53.
 * melampus. p. 308. 199.
 * melancholicus. p. 284. 101.
 * melanocephalus. p. 303. 178.
 melanocephalus - fuscus. p.
 302. 168.
 melanocephalus - ruber. p.
 300. 165.
 melanophthalmus. p. 274. 48.
 * melanurus. p. 313. 233.
 mesomelus. p. 293. 126.
 * metallicus. p. 285. 103.
 minor. p. 288. 114.
 minor - cinereus. p. 304. 182.
 * minutus. p. 308. 200. p.
 309. 207. p. 310. 213. p.
 316. 262. p. 317. 271.
 * mixtus. p. 316. 257.
 * modestus. p. 317. 269.
 * montanus. p. 317. 274.
 mordelloïdes. p. 312. 228.
 * Morio. p. 274. 46.
 * mucidus. p. 280. 80. App.
 p. 133. 182.
 * mucronatus. p. 270. 20.
 * murinus. p. 279. 78.
 Mus. p. 310. 214.
 * muticus. p. 316. 263.
 * myops. p. 271. 27.
 * natus. p. 317. 265.
 nebulosus. p. 279. 78.
 * Nemnonius. p. 277. 67.
 * ncticans. p. 268. 6.
 * niger. p. 278. 72. p. 277.
 70. p. 278. 73. p. 296. 150.
 * nigricollis. p. 316. 256.
 * nigricornis. p. 316. 254. p.
 285. 103.
 * nigrinus. p. 296. 150. p.
 278. 70. p. 278. 73.
 * nigripes. p. 282. 89.
 nigro - æneus. p. 310. 213.
 nigro - maculatus. p. 298. 160.
- nitens. p. 284. 100.
 * nitidulus. p. 310. 218. p.
 309. 207.
 nitidus. p. 310. 213.
 * nobilis. p. 276. 58.
 * noctilucus. p. 267. 1.
 * notatus. p. 314. 246.
 * obscuripes. p. 279. 75. App.
 p. 131. 178.
 * obscurus. p. 304. 182. p.
 278. 73. p. 287. 112. p.
 288. 114. p. 305. 182.
 * obsoletus. p. 288. 115. p.
 281. 88.
 obtusus. p. 305. 182.
 ocellatus. p. 271. 28.
 * ochropus. p. 294. 138.
 * oculatus. p. 271. 28. p. 271.
 29.
 pallens. p. 309. 207.
 * palliatus. p. 276. 62.
 * pallidulus. p. 306. 187.
 * pallipes. p. 307. 195. p.
 307. 196.
 * parviceps. p. 280. 79. App.
 p. 133. 181.
 * parvulus. p. 310. 214. p.
 p. 308. 201.
 * parvus. p. 317. 271.
 * pectinicornis. p. 285. 104.
 p. 286. 105. p. 286. 106.
 p. 286. 107.
 * pennatus. p. 302. 172.
 * phosphoreus. p. 268. 4. p.
 268. 1. p. 269. 11.
 Phosphorus. p. 268. 1.
 piceus. p. 274. 47.
 picipes. p. 288. 112.
 * pictus. p. 277. 66.
 * pilosellus. p. 307. 192.
 pilosulus. p. 296. 150.
 pilosus. p. 306. 190. p. 306.
 191. p. 307. 192.
 politus. p. 310. 209.

- * porcatus. p. 275. 53. p. 275. 54.
 * præustus. p. 301. 167.
 * procerus. p. 307. 194.
 * pulchellus. p. 311. 219.
 * pulvereus. p. 272. 37. App. p. 129. 176.
 * pulverulentus. p. 280. 81. p. 276. 56. p. 282. 90.
 punctatus. p. 282. 90. p. 315. 248.
 * puncticollis. p. 294. 132.
 purpureus. p. 299. 163.
 * pusillus. p. 314. 242. p. 309. 207.
 * pygmæus. p. 314. 240.
 * pyrophanus. p. 269. 10.
 pyrropterus. p. 292. 125.
 * pyrios. p. 274. 49.
 quadrimacula. p. 313. 234.
 * 4-maculatus. p. 272. 35. p. 313. 234.
 * 4-notatus. p. 279. 76. App. p. 131. 179.
 * 4-punctatus. p. 315. 250.
 * 4-pustulatus. p. 315. 251.
 * 4-signatus. p. 302. 169. App. p. 139. 191.
 querceus. p. 283. 95.
 quercinus. p. 50. 13. p. 283. 95.
 * Quercus. p. 307. 196.
 rachifer. p. 309. 207.
 * ramicornis. p. 275. 52.
 * retrospectiens. p. 268. 3.
 * rhombeus. p. 287. 110.
 * riparius. p. 310. 209. p. 310. 210. p. 310. 211.
 * ripularius. p. 310. 211.
 * rivularis. p. 310. 210.
 rubeus. p. 291. 125.
 * rubiginosus. p. 272. 36.
 * rubicollis. p. 297. 153.
 * rufangulus. p. 309. 206. App. p. 142. 195.
 * ruficaudis. p. 288. 114. p. 295. 144.
 * ruficollis. p. 297. 156. p. 297. 154.
 * rufidens. p. 294. 139.
 * rufipalpis. p. 317. 273.
 * rufipes. p. 307. 198. p. 279. 78. p. 280. 82. p. 288. 112.
 rufo-unguiculatus. p. 281. 85.
 * rufus. p. 274. 48.
 rugosus. p. 288. 112.
 * rugicollis. p. 279. 77. App. p. 132. 180.
 * rutilipennis. p. 299. 162. Salingeri. p. 269. 14.
 * sanguineus. p. 299. 165. p. 299. 163. p. 301. 166. p. 301. 167. p. 302. 168.
 sanguineus major. p. 300. 165.
 sanguineus minor. p. 302. 168.
 * sanguinicollis. p. 297. 157.
 sanguinolentus. p. 301. 166.
 * scriptus. p. 311. 222.
 * scrutator. p. 291. 122.
 * Scutellum. p. 281. 87.
 * segetis. p. 305. 184.
 * serraticornis. p. 308. 202. p. 288. 112.
 serricornis. p. 273. 39. p. 308. 202.
 * sex-guttatus. p. 313. 237.
 * sex-punctatus. p. 312. 230. p. 313. 230.
 * signatulus. p. 313. 232.
 signatus. p. 313. 230.
 * similis. p. 313. 236.
 * socialis. p. 287. 111.
 * sordidus. p. 306. 185.
 * speciosus. p. 270. 22.
 * Speculator. p. 268. 8.
 * spinicornis. p. 295. 143.
 * splendidus. p. 276. 61.
 * sputator. p. 304. 181. p. 288. 114.
 sticticus. p. 296. 152. α , β .

- * Stigma. p. 316. 261.
 * striatus. p. 275. 55. p. 306.
 184.
 — orientalis major. p. 273.
 43.
 — — minor. p. 273. 41.
 * subfuscus. p. 289. 117.
 * subpilosus. p. 306. 191.
 subspinosus. p. 309. 204.
 suecicus. p. 306. 184.
 * sulcatus. p. 275. 54. p.
 299. 163.
 surinamensis striatus. p. 276.
 55.
 * suturalis. p. 273. 43. p.
 296. 152. p. 307. 193.
 * syriacus. p. 290. 120.
 tæniatus. p. 282. 91.
 * tessellatus. p. 281. 85. p.
 279. 78. p. 281. 85.
 * testaceus. p. 302. 170. p.
 291. 122. p. 294. 136. p.
 314. 238.
 tetrastichon. p. 225. 65.
 * thoracicus. p. 297. 154. p.
 279. 78.
 * tomentosus. p. 271. 25.
 * tricolor. p. 270. 23. p. 289.
 117.
 * tridentatus. p. 309. 204.
 * trifasciatus. p. 314. 244. p.
 287. 108.
 trimaculatus. p. 311. 219.
 * tristis. p. 295. 149.
 * truncatus. p. 316. 264.
 tuberculatus. p. 279. 78.
 * umbilicatus. p. 294. 133.
 App. p. 137. 188.
 * unciornis. p. 314. 241.
 undatus. p. 287. 108.
 * undulatus. p. 287. 108. p.
 280. 82.
 * unguli-serris. p. 291. 123.
 App. p. 136. 186.
 unicolor. p. 290. 118.
 * unifasciatus. p. 313. 235.
 * ustulatus. p. 303. 175.
 * ustulus. p. 303. 177.
 variabilis. p. 292. 126. p.
 293. 126. p. 304. 181. p.
 305. 182.
 * variegatus. p. 314. 243.
 variegatus major. p. 280. 78.
 variegatus minor. p. 280. 82.
 * varius. p. 283. 95.
 * vespertinus. p. 304. 179. p.
 295. 147.
 * vilis. p. 295. 146. p. 317.
 268.
 * virens. p. 276. 56. p. 286.
 107.
 virescens. p. 286. 107.
 * viridanus. p. 309. 203. App.
 p. 140. 193.
 viridi-nitens. p. 284. 100.
 * vittatus. p. 288. 116.
 * V nigrum. p. 312. 223.
 * Voeti. p. 276. 57.
 vulgaris. p. 299. 161.
 EUCNEMIS. p. 318.
 * capucinus. p. 318. 1.
 GEOTRUPES.
 Arcas. p. 126. 66.
 excavatus. p. 210. 211.
 globator. p. 171. 32.
 Hylax. p. 110. 33.
 lugubris. p. 187. 115.
 GLAPHYRUS. p. 146.
 * Maurus. p. 146. 1.
 * Meleagris. p. 147. 3.
 * serratulæ. p. 147. 2.
 GNOMA. p. 417.
 * clavipes. p. 418. 4.
 * cylindri-collis. p. 418. 3.
 * Giraffa. p. 418. 2.
 * longicollis. p. 417. 1.
 * rugi-collis. p. 418. 5.

GYNOPTERION.

majus. p. 499. 1.

minimum. p. 500. 3.

HALLOMENUS. p. 51.

* affinis. p. 51. 4.

bipunctatus. p. 51. 1. p. 51. 2.

fasciatus. p. 52. 2.

* flexuosus. p. 51. 5.

* fuscus. p. 51. 2.

* humeralis. p. 51. 1.

micans. p. 52. 1.

* pallens. p. 51. 3. App. p.
20. 27.

undatus. p. 51. 5.

HELODES.

elongata. p. 11. 21.

porrecta. p. 11. 23.

4-lineata. p. 11. 22.

HELOPS.

fasciatus. p. 50. 12.

sericeus. p. 49. 4.

HISPA. p. 1. 132.

* angulata. p. 4. 28.

* armigera. p. 2. 8.

* atra. p. 1. 6. p. 2. 9.

* bicolor. p. 6. 51.

* bidens. p. 5. 39.

bihamata. p. 19. 10.

bipustulata. p. 12. 7.

cærulea. p. 14. 16.

* capensis. p. 2. 12.

capitata. p. 7. 1.

* carinata. p. 5. 32.

* collaris. p. 7. 57.

* compressicornis. p. 5. 38.

* cyanipennis. p. 6. 47.

* dentata. p. 4. 24.

* dimidiata. p. 6. 53.

* echinata. p. 1. 4. App. p.
4. 3.

* elevata. p. 5. 31.

* emarginata. p. 5. 30.

* Erinaceus. p. 2. 9. p. 2. 10.

* excavata. p. 6. 52.

* gibba. p. 6. 45.

* hæmorrhoidalis. p. 4. 18.

* hastata. p. 5. 29.

* hirta. p. 11. 2.

* humeralis. p. 4. 22.

* Hystrix. p. 2. 10.

* inæqualis. p. 7. 55.

* integra. p. 6. 46.

* lineata. p. 7. 58.

* maculata. p. 2. 13.

* Maura. p. 4. 25.

* metallica. p. 6. 48.

* Monoceros. p. 6. 49.

* Morio. p. 3. 17.

* mucronata. p. 4. 23.

* nervosa. p. 7. 55.

* nigricornis. p. 5. 40.

* nigrita. p. 6. 54.

* notata. p. 6. 50.

* plicatula. p. 5. 34.

* porrecta. p. 7. 61. App. p.
6. 6.

* quadrata. p. 4. 19.

4-pustulata. p. 12. 8.

* ramosa. p. 2. 7. App. p.
6. 5.

rosea. p. 5. 36.

* rotundata. p. 6. 44.

* rubella. p. 7. 59.

* rubra. p. 7. 56.

* ruficollis. p. 5. 33.

* rufogaster. p. 7. 60.

saltatrix. p. 1. 1.

* sanguinicollis. p. 2. 14.

* scapularis. p. 3. 15.

* scutellaris. p. 6. 42.

* serrata. p. 4. 20.

* serraticornis. p. 5. 37.

* spinigera. p. 1. 3. App. p.
4. 2.

* spinipes. p. 2. 13.

- * spinosa. p. 1. 1. p. 2. 6. * rufa. p. 44. 4.
 * spinulosa. p. 1. 2. App p. 3. 1. * testacea. p. 44. 2.

- * sulcata. p. 6. 43.
 * sulcicollis. p. 1. 5. App. p. 5. 4.
 * suturalis. p. 5. 36.
 * testacea. p. 2. 11.
 * thoracica. p. 4. 21.
 * trimaculata. p. 4. 27.
 * truncata. p. 4. 26.
 * tuberculata. p. 5. 35.
 * unidentata. p. 3. 16.
 * vittata. p. 5. 41.

HOMALISUS.

- fontis-bellaquæi. p. 75. 34.
 suturalis. p. 75. 34.

HOPLIA. p. 158.

- argentea. p. 160. 7. p. 161. 7.
 * atomaria. p. 162. 14.
 * antica. p. 158. 2.
 * bi-lineata. p. 158. 3.
 * bi-signata. p. 162. 13. App. p. 69. 99.
 * 12-punctata. p. 162. 11.
 farinosa. p. 159. 5. p. 160. 5.
 * formosa. p. 158. 4.
 * graminicola. p. 161. 8.
 * lepidota. p. 161. 9.
 * minuta. p. 161. 10.
 * oblonga. p. 158. 1. App. p. 68. 98.

- Philanthus. p. 160. 7.
 * praticola. p. 160. 6.
 * pulverulenta. p. 160. 7.
 * sibirica. p. 162. 12.
 * synamosa. p. 159. 5.

HORIA. p. 43. 144.

- cephalotes. p. 44. 3.
 dermestoides. p. 45. 1.
 * maculata. p. 43. 1.
 * maxillosa. p. 44. 3.

HUSSARUS.

- ceylonensis. p. 339. 16.
 germanicus. p. 339. 20.

HYLECOETUS. p. 44. 145.

- * analis. p. 46. 3.
 * dermestoides. p. 44. 1.
 * flabellicornis. p. 46. 2.

HYPULUS.

- 4-guttatus. p. 49. 3.
 quercinus. p. 50. 13.

ISOCERUS. p. 335. 4.

- LAGRIA. p. 8. 135.
 ænea. p. 8. 2. p. 15. 19. p. 15. 21.

- atra. p. 11. 2.
 * brevicollis. p. 9. 8. App. p. 10. 11.
 cærulea. p. 14. 16.
 * cærulescens. p. 8. 7. App. p. 9. 10.
 * collaris. p. 11. 24.
 * elongata. p. 10. 21.
 flavipes. p. 13. 12. p. 13. 13.
 * fulvicollis. p. 10. 19.
 * glabrata. p. 10. 11.
 * grandis. p. 8. 2. App. p. 9. 9.

- hæmorrhoidalis. p. 12. 6.
 * hirta. p. 9. 10. p. 10. 10.
 * lata. p. 9. 9.
 linearis. p. 16. 25.
 lineata. p. 13. 11.
 * livida. p. 10. 20. p. 13. 12.
 * lugubris. p. 10. 17.
 * marginata. p. 8. 5.
 metallica. p. 15. 19.
 minuta. p. 16. 26.
 nigra. p. 11. 2. p. 12. 9.
 nigricornis. p. 15. 22.

- * nitidula. p. 10. 16.
- * obscura. p. 10. 14.
- pallipes. p. 13. 12.
- * porrecta. p. 11. 23.
- pubescens. p. 9. 10.
- * 4-lineata. p. 11. 22.
- * revestita. p. 10. 12. App.
p. 10. 12.
- * rugosa. p. 8. 6.
- scutellaris. p. 12. 5.
- * striatella. p. 10. 18. App.
p. 11. 13.
- * tomentosa. p. 10. 13.
- * tristis. p. 10. 15.
- * tuberculata. p. 8. 1.
- * villosa. p. 8. 4.
- * viridipennis. p. 8. 3.
- viridis. p. 14. 17.

LAMIA. p. 367.

- * Ædificator. p. 383. 100.
- * Ædilis. p. 373. 48.
- * æstuans. p. 389. 129.
- * æthiops. p. 390. 137. p.
398. 206.
- * albella. p. 395. 184.
- * ambulator. p. 368. 11.
- * amœna. p. 392. 146. App.
p. 171. 236.
- * amputator. p. 383. 102.
- * angolator. p. 395. 174.
- * annulata. p. 393. 162.
- * antennator. p. 379. 69.
- * araneiformis. p. 380. 72.
- arenaria. p. 401. 219.
- ariolator. p. 384. 109.
- * armata. p. 367. 3.
- * armiger. p. 381. 80.
- * atomaria. p. 379. 66.
- * Auriga. p. 376. 56.
- * balteata. p. 378. 64. App.
p. 163. 225.
- * Banksii. p. 392. 148.
- * barbicornis. p. 370. 28.

- * bella. p. 392. 145. App. p.
170. 235.
- * bicincta. p. 389. 130.
- * bidens. p. 394. 168.
- * bidentata. p. 382. 88.
- * bifasciata. p. 340. 135.
- * bifidator. p. 373. 46.
- * bipunctata. p. 391. 140.
App. p. 167. 231.
- * bispinator. p. 383. 99.
- * blanda. p. 373. 37.
- * brevis. p. 380. 71.
- * cærulescens. p. 396. 192.
- * cancriformis. p. 381. 76.
- * Cantator. p. 394. 169.
- Cantor. p. 394. 169.
- * capensis. p. 388. 127.
- * carinata. p. 398. 208.
- * Chrysopras. p. 373. 41.
- * cineraria. p. 399. 210.
- * clavator. p. 382. 91.
- * compressa. p. 382. 90.
- * Coquus. p. 393. 163.
- * cornutor. p. 394. 170.
- * crassa. p. 381. 79.
- * crispa. p. 393. 159.
- * crista. p. 368. 9.
- * critica. p. 376. 57.
- * crocata. p. 395. 179.
- * cruciata. p. 397. 203.
- * crucifera. p. 372. 35.
- * Crux. p. 401. 220. App.
p. 175. 244.
- * curculionoides. p. 391. 141.
- * cylindrator. p. 383. 98.
- * depressa. p. 394. 171.
- * Doldorfii. p. 402. 224. α-δ.
- * Daviesii. p. 380. 74.
- * Decipiens. p. 399. 211.
- * decorator. p. 382. 84.
- * dentata. p. 395. 183.
- * dentator. p. 386. 112.
- * dentifer. p. 396. 187.

- * dentipes. p. 386. 114. App.
 p. 166. 229.
 * depressa. p. 394. 171.
 * Diana. p. 395. 173.
 * erector. p. 392. 151.
 * farinosa. p. 387. 118.
 * fasciata. p. 396. 196.
 * fascicularis. p. 376. 58.
 * fasciculata. p. 393. 160.
 * fennica. p. 376. 55.
 * ferrugator. p. 389. 132.
 * flavi-macula. p. 396. 193.
 * formosa. p. 395. 178.
 * fronticornis. p. 367. 5.
 * fuliginator. p. 398. 209.
 fulva. p. 398. 206.
 * funesta. p. 372. 33.
 * fusca. p. 395. 177.
 * fuscator. p. 370. 27.
 * fusco-nebulosa. p. 379. 65.
 * Gallo-provincialis. p. 396.
 186.
 * gibba. p. 383. 93.
 * gigas. p. 367. 1.
 * gladiator. p. 370. 25.
 * glauca. p. 382. 87.
 * globifera. p. 370. 23.
 * globosa. p. 396. 194.
 * Glycyrrhizæ. p. 397. 201.
 * granata. p. 396. 199.
 * grisator. p. 383. 97.
 * grisea. p. 375. 49.
 * gutturator. p. 383. 105.
 * hebræa. p. 380. 73.
 Heinrothi. p. 385. 110.
 * hirsuta. p. 375. 51.
 * hispida. p. 377. 60.
 * Histrio. p. 392. 152.
 holosericea. p. 399. 211.
 * horrida. p. 381. 81.
 * hottentotta. p. 389. 128.
 * humeralis. p. 390. 133.
 * Hystrix. p. 368. 8.
 * Jaculus. p. 373. 47. App.
 p. 162. 224.
 * imperialis. p. 373. 39.
 * inæqualis. p. 383. 94.
 * inermis. p. 384. 107.
 interrupta. p. 420. 17.
 * irrorata. p. 373. 44.
 Kœhleri. p. 359. 54.
 * lactator. p. 370. 22.
 * leprosa. p. 368. 6.
 * lineata. p. 399. 211.
 * lineator. p. 370. 21.
 * Lineola. p. 400. 214.
 longimana. p. 347. 1.
 * longipes. p. 392. 155.
 * lugubris. p. 371. 31.
 * lusca. p. 392. 157.
 * lutea. p. 397. 200.
 * Lynx. p. 392. 156. App.
 p. 173. 239.
 * maculata. p. 369. 17.
 * maculator. p. 386. 117.
 * mammillata. p. 369. 14.
 App. p. 160. 220.
 * marmorata. p. 368. 10.
 * marmorea. p. 373. 45.
 melanura. p. 401. 222.
 * miliaris. p. 396. 191.
 * mixta. p. 382. 85.
 * modesta. p. 379. 68. App.
 p. 164. 226.
 * moesta. p. 396. 190.
 * molator. p. 387. 123.
 * Molitor. p. 400. 215.
 — Etrusca. p. 399. 211.
 * Morio. p. 398. 206.
 * mucida. p. 397. 204. App.
 p. 173. 240.
 * myops. p. 391. 142. App.
 p. 168. 232.
 * nebulosa. p. 375. 53. P.
 384. 106.
 nigricornis. p. 418. 1.
 * nobilis. p. 390. 136.
 * nodosa. p. 380. 75.
 * nodulosa. p. 395. 180.
 * notata. p. 393. 158.

- * nubifer. p. 386. 113. App. p. 165. 228.
- * nubila. p. 384. 106.
- * nutator. p. 394. 167.
- * obesa. p. 389. 131.
- * obliquator. p. 394. 166.
- * obscura. p. 382. 86.
- * obscurator. p. 383. 95.
- * obsoleta. p. 375. 50.
- * ocellator. p. 375. 52.
- * 8-maculata. p. 369. 16.
- * oculator. p. 388. 126.
- * ovalis. p. 377. 59.
- Pallasii. p. 397. 203.
- * papulosa. p. 395. 175.
- * pedestris. p. 400. 218. p. 401. 219.
- * pedicornis. p. 368. 7.
- * petechizans. p. 396. 195.
- * pigra. p. 398. 205.
- * pilosa. p. 378. 61.
- * plumosa. p. 395. 181.
- * præmorsa. p. 382. 92.
- * principalis. p. 373. 40. App. p. 162. 223.
- * pubescens. p. 401. 221. App. p. 176. 245.
- * pulchella. p. 392. 147. App. p. 171. 237.
- * pulchra. p. 372. 36.
- punctata. p. 380. 74.
- * punctator. p. 386. 116.
- * punctipes. p. 378. 63.
- * punctulata. p. 376. 54.
- * 4-punctata. p. 378. 62.
- * 14-guttata. p. 396. 197.
- 5-fasciata. p. 389. 127.
- * Razoumoffsky. p. 397. 202.
- * regalis. p. 373. 38.
- * repandator. p. 384. 108.
- * reticulator. p. 387. 121.
- Rosenmüllerii. p. 385. 110.
- * rotator. p. 393. 161.
- * rubra. p. 391. 138. App. p. 167. 230.
- * Rubus. p. 369. 15.
- rudis. p. 382. 89.
- * rufipes. p. 401. 219.
- * rugicollis. p. 392. 144. App. p. 169. 234.
- * ruspator. p. 393. 164.
- * rusticator. p. 385. 115.
- * Saltator. p. 392. 149.
- * Sartor. p. 385. 111.
- * scabra. p. 382. 89.
- * scabrator. p. 370. 24.
- * scabricollis. p. 400. 216. App. p. 174. 242.
- * scalaris. p. 387. 120.
- * scalator. p. 387. 122.
- Scopolii. p. 398. 206.
- * Scorpio. p. 381. 83.
- * Sehestedtii. p. 370. 26.
- * serraticornis. p. 396. 198.
- * serricornis. p. 369. 19. App. p. 160. 221.
- Solandri. p. 404. 7.
- * sordida. p. 395. 185.
- Spengleri. p. 382. 87.
- * spinator. p. 383. 104. p. 370. 25.
- * spinicornis. p. 369. 18.
- * spinifera. p. 383. 96.
- * spinipes. p. 368. 12.
- * Spinolæ. p. 398. 207. App. p. 174. 241.
- * spinosa. p. 381. 82.
- * sterilis. p. 369. 13.
- * sternutator. p. 383. 103.
- * Stigma. p. 392. 150.
- * striata. p. 400. 217. App. p. 175. 243.
- * subocellata. p. 387. 119.
- * Sutor. p. 384. 110. p. 386. 111.
- * testator. p. 402. 223.
- * Textor. p. 370. 30. p. 371. 31.
- * Thomæ. p. 367. 2.
- * Tigris. p. 383. 101.

- * titillator. p. 388. 124.
 * tornator. p. 401. 227.
 * transversa. p. 379. 70. App.
 p. 164. 227.
 * tribulus. p. 367. 4.
 * tricolor. p. 400. 213.
 * tridentata. p. 370. 29.
 * trifasciata. p. 390. 134.
 * tristis. p. 371. 32.
 * troglodyta. p. 392. 153.
 App. p. 172. 238.
 * tuberculata. p. 381. 77.
 * tuberculator. p. 394. 165.
 * umbrina. p. 369. 20. App.
 p. 161. 222.
 * undata. p. 373. 43.
 ungarica. p. 359. 55.
 * unifasciata. p. 396. 188.
 * Ussowii. p. 394. 172.
 * vaginator. p. 372. 34.
 * varia. p. 379. 67. p. 392.
 151. p. 395. 179.
 * variegator. p. 391. 139.
 * variolator. p. 384. 109.
 * venditaria. p. 573. 42.
 * vermicularis. p. 392. 143.
 App. p. 169. 233.
 * verrucata. p. 396. 189.
 * verrucosa. p. 381. 78.
 viatica. p. 399. 211.
 * villica. p. 395. 182.
 * villosa. p. 392. 154.
 * virescens. p. 395. 176.
 * vittator. p. 388. 125.
 * vittigera. p. 400. 212. p.
 399. 211.
- LAMPYRIS.** p. 59.
 * albi-latera. p. 63. 21. App.
 p. 21. 30.
- * analis. p. 61. 3.
 anomala. p. 60. 1.
 atra. p. 62. 6.
 Aurora. p. 76. 36.
 * australis. p. 64. 30.
 * bicolor. p. 61. 5. p. 77. 47.
 * caliginosa. p. 65. 32.
 * capensis. p. 63. 25.
 * cayennensis. p. 65. 34.
 chinensis. p. 64. 29.
 * cincta. p. 62. 9.
 coccinea. p. 68. 1. p. 74. 32.
 p. 76. 36.
 * compressa. p. 65. 41.
 * compressicornis. p. 63. 19.
 * conspicua. p. 62. 8. App.
 p. 20. 28.
 * cornusca. p. 67. 59.
 depressa. p. 59. 2.
 * dorsalis. p. 67. 60. App.
 p. 24. 35.
 * erythrocephala. p. 66. 44.
 * exigua. p. 65. 33. App.
 p. 22. 32.
 fasciata. p. 78. 56.
 * flabellata. p. 66. 51. p.
 69. 3.
 * flabellicornis. p. 66. 53.
 * fulgida. p. 67. 61.
 * gigantea. p. 66. 46.
 * glauca. p. 65. 49.
 * guttata. p. 66. 52.
 * Guttula. p. 62. 13.
 * hectica. p. 63. 14.
 * hemiptera. p. 66. 45.
 * hespera. p. 66. 54.
 Japonica. p. 64. 28. p. 64. 29.
 * icterica. p. 65. 39. App.
 p. 23. 33.
 * ignita. p. 67. 55.
 * italica. p. 64. 31.
 * lateralis. p. 66. 50.
 * laticornis. p. 62. 6.
 latissima. p. 71. 3.

- * lineata. p. 66. 49. App. p. 23. 34.
 * livida. p. 63. 17.
 * lucida. p. 62. 12.
 * maculata. p. 66. 48. p. 67. 57.
 * maculosa. p. 67. 57.
 * marginata. p. 62. 10. p. 65. 37.
 * mauritanica. p. 65. 38.
 * mixta. p. 63. 22. App. p. 22. 31.
 nigricans. p. 61. 4.
 nigripes. p. 75. 33.
 nigro-rubra. p. 75. 35. p. 76. 38.
 * nitens. p. 67. 56.
 * nitidula. p. 63. 15.
 * noctiluca. p. 59. 1.
 * obscura. p. 61. 4.
 * occidentalis. p. 63. 18.
 * pallens. p. 63. 26.
 palliata. p. 71. 6.
 * pallida. p. 68. 62.
 * pectinata. p. 62. 11. p. 77. 43.
 pectinicornis. p. 70. 4.
 * pensylvanica. p. 67. 58.
 * phosphorea. p. 63. 16.
 * planicornis. p. 63. 24.
 * plumicornis. p. 65. 43.
 plumosa. p. 68. 1.
 proboscidea. p. 72. 14.
 pusilla. p. 76. 35.
 * Pylalis. p. 62. 7.
 reticulata. p. 71. 6. p. 78. 54.
 rostrata. p. 72. 8. p. 72. 9.
 rubens. p. 69. 2.
 * rufa. p. 68. 63.
 * rufo-vittata. p. 66. 47.
 sanguinea. p. 71. 32. p. 76. 36.
 serrata. p. 78. 55.
 serraticornis. p. 73. 50.
 * splendidula. p. 61. 2. p. 60. 1.
 * striata. p. 64. 27.
 * surinamensis. p. 65. 42. p. 67. 54.
 * suturalis. p. 65. 36.
 * thoracica. p. 63. 23.
 * versicolor. p. 65. 37.
 * vespertina. p. 64. 29.
 villosa. p. 74. 32.
 * vittata. p. 65. 35. p. 65. 36.
 * vittigera. p. 63. 20. App. p. 21. 29.
LEPTURA. p. 473.
 abbreviata. p. 499. 1.
 Achilleæ. p. 467. 22.
 * acuminata. p. 488. 43.
 adusta. p. 487. 40.
 ænea. p. 95. 10.
 æruginosa. p. 435. 97.
 ætiops. p. 484. 27.
 affinis. p. 435. 100. p. 474. 4.
 Alni. p. 458. 70.
 * annularis. p. 493. 60.
 aquatica. p. 91. 1. p. 92. 4. p. 94. 10. α . β . γ . δ . p. 95. 13.
 aquatica-ænea. p. 93. 8. p. 97. 19.
 aquatica-fasciata. p. 92. 4.
 aquatica-murica. p. 96. 16.
 aquatica-spinosa. p. 91. 1.
 * arcuata. p. 491. 56. p. 461. 5. p. 463. 12. p. 493. 60.
 Arietis. p. 464. 13.
 * armata. p. 493. 62.
 assimilis. p. 95. 13.
 * atra. p. 484. 27. p. 480. 21. p. 486. 35.
 (attelaboïdes. p. 498.).
 * attenuata. p. 492. 59. p. 494. 62. p. 501. 5.
 aurea. p. 352. 12.
 * aurulenta. p. 495. 64.
 Bajula. p. 441. 2.
 * bicolor. p. 488. 44. p. 93. 5.

- * bifasciata. p. 475. 7. ♀. * 12-guttata. p. 493. 61.
 414. 6. p. 491. 54. * 12-maculata. p. 491. 53.
 bilineata. p. 432. 86. elongata. p. 493. 62.
 * bimaculata. p. 498. 80. * emarginata. p. 477. 13
 * bipunctata. p. 473. 2. * erratica. p. 490. 50.
 cærulea. p. 94. 10. p. 439. 126. Exclamationis. p. 496. 71.
 cærulescens. p. 432. 88. fasciata. p. 92. 4. p. 493. 59.
 calcarata. p. 493. 62. p. 491. p. 493. 62.
 62. * femorata. p. 485. 34. p.
 * canadensis. p. 480. 15. 484. 26. p. 486. 36.
 cantharina. p. 410. 49. fennica. p. 443. 5.
 cantharoides. p. 460. 93. figurata. p. 461. 8. p. 466. 21.
 Carcharias. p. 422. 35. * fugax. p. 485. 29.
 Cardui. p. 431. 83. fulva. p. 474. 4.
 * Carolina. p. 495. 67. p. fulvipes. p. 426. 52.
 495. 65. fusca. p. 95. 13. p. 486. 34.
 castanea. p. 454. 53. * fuscicornis. p. 498. 82.
 cerambyciformis. p. 489. 49. gallica. p. 447. 17.
 * Chamomillæ. p. 485. 31. Genii. p. 476. 8.
 p. 480. 21. * hastata. p. 473. 3.
 chrysomeloides. p. 476. 8. Herbstii. p. 469. 38.
 * cincta. p. 477. 15. p. 478. Histrio. p. 376. 54.
 15. p. 496. 71. * holosericea. p. 498. 76. p.
 * circumdata. p. 477. 12. 481. 21.
 * collaris. p. 497. 74. * humeralis. p. 484. 28. p.
 * connexa. p. 496. 70. 487. 41.
 consimilis. p. 95. 13. Hydrocharides. p. 97. 20.
 * cordifera. p. 490. 51. Inquisitor. p. 413. 4.
 cordigera. p. 474. 3. * Interrogationis. p. 490. 52.
 costata. p. 478. 15. p. 491. 52.
 crassipes. p. 96. 16. p. 453. 51. * lævis. p. 475. 8. p. 486. 36.
 cruciata. p. 475. 7. Lamda. p. 466. 21.
 * cuprea. p. 498. 78. * Lamed. p. 489. 46. p. 491.
 curculionoides. p. 391. 141. 52.
 cursor. p. 415. 8. * lateralis. p. 487. 39. p. 476.
 cylindrica. p. 428. 55. 11.
 (cylindricollis. p. 498.) limbata. p. 477. 15. p. 496.
 10-punctata. p. 489. 49. 71.
 detrita. p. 468. 31. linearis. p. 97. 19. p. 354.
 * dimidiata. p. 499. 2. 35. p. 355. 36. p. 426. 52.
 discolor. p. 95. 13. * livida. p. 476. 10.
 dispar. p. 481. 22. longipes. p. 392. 155.
 * dorsalis. p. 498. 81. * lunata. p. 486. 37.
 * dubia. p. 496. 69. p. 478. * lunulata. p. 498. 77.
 15. p. 490. 49. * lurida. p. 485. 32.

- * luteicornis. p. 488. 42.
 lutescens. p. 474. 4.
 maculata. p. 462. 10. p. 490. 49. p. 492. 57.
 * maculicornis. p. 474. 5.
 maculosa. p. 474. 5.
 marginata. p. 483. 25. γ . δ .
 marginella. p. 491. 52.
 massiliense. p. 466. 22.
 melanaria. p. 484. 27.
 * melanura. p. 474. 6. p. 474. 4. p. 475. 7. p. 476. 8. p. 477. 14. p. 478. 15.
 melanocephala. p. 96. 18.
 * meridiana. p. 478. 17. p. 479. α . β . δ .
 micans. p. 91. 1.
 mordax. p. 413. 3.
 Morio. p. 483. 25.
 mystica. p. 471. 44.
 nævia. p. 476. 41.
 necydalea. p. 502. 7.
 * nigra. p. 486. 38. p. 480. 21. p. 492. 62.
 * nigripes. p. 478. 16. p. 435. 101.
 nigro-fasciata. p. 493. 62.
 * nigro-lineata. p. 498. 79.
 nitens. p. 495. 65.
 noctis. p. 415. 8.
 notata. p. 478. 15.
 obscura. p. 481. 21.
 * 8-maculata. p. 489. 49. p. 495. 63.
 8-punctata. p. 434. 94.
 oculata. p. 391. 141. p. 425. 45.
 Oo. p. 462. 16.
 palustris. p. 95. 14.
 parallela. p. 427. 52.
 Parisina. p. 486. 36.
 Pastinacæ. p. 476. 10.
 Pedella. p. 489. 46.
 picta. p. 460. 1.
 * pilosa. p. 498. 83. p. 438. 118.
- plumicornis. p. 429. 66.
 plumipes. p. 429. 67.
 populnea. p. 434. 93.
 * præusta. p. 487. 40. p. 438. 118.
 pratensis. p. 476. 11.
 * pubescens. p. 480. 21. p. 481. 21.
 pumila. p. 486. 36.
 puncto-maculata. p. 496. 71.
 punctulata. p. 435. 99.
 punctuosa. p. 446. 16.
 * 4-fasciata. p. 494. 63. p. 475. 7. p. 493. 59. p. 495. 64.
 * 4-guttata. p. 487. 41.
 * 4-maculata. p. 488. 45. p. 489. 46. p. 489. 49.
 4-notata. p. 487. 41.
 * 4-punctata. p. 491. 54.
 * 4-pustulata. p. 489. 48.
 * 4-vittata. p. 497. 73.
 5-maculata. p. 494. 62.
 reticulata. p. 417. 13.
 revestita. p. 480. 20.
 Robiniæ. p. 460. 1.
 Rosæ. p. 478. 16.
 rostrata. p. 488. 41-42.
 rubra. p. 481. 22. p. 482. 22.
 rubricollis. p. 441. 5.
 rubro-ænea. p. 92. 4.
 * rubro-testacea. p. 481. 22.
 ruficollis. p. 497. 74.
 * ruficornis. p. 486. 36.
 ruficrus. p. 479. 15.
 * rufipes. p. 484. 26.
 rufiventris. p. 479. 15.
 russica. p. 491. 53.
 rustica. p. 462. 10. p. 466. 21. p. 472. 44.
 * sanguinolenta. p. 477. 14. p. 478. 15. α . β .
 scalaris. p. 423. 37.
 Schæfferi. p. 416. 10.
 Schalleri. p. 487. 41.

- Scopoliانا. p. 494. 62, α . β . * variicornis. p. 482. 23.
 * scutellata. p. 485. 30. * velutina. p. 495. 68.
 * 7-punctata. p. 492. 58. Verbasci. p. 470. 39, α . β .
 sericea. p. 93. 10. verna. p. 428. 55.
 * 6-guttata. p. 496. 71. * villica. p. 480. 20.
 * 6-maculata. p. 491. 57. p. * villosa. p. 486. 35. p. 470.
 490. 49. p. 494. 62. 41.
 signata. p. 417. 13. violacea. p. 96. 14. p. 446.
 similis. p. 475. 6. 14. p. 498. 75.
 simplex. p. 96. 16. p. 97. 19. * virens. p. 482. 24. p. 431.
 sinuata. p. 494. 62. 83.
 smaragdina. p. 483. 25. p. * virginea. p. 497. 75.
 484. 25. viridi-aurea. p. 351. 12.
 * smaragdula. p. 483. 25, α . γ . * vittata. p. 496. 72. p. 93.
 solstitialis. p. 476. 8. 5. p. 497. 73.
 * spadicea. p. 489. 47. vulgaris. p. 97. 18.
 spinosæ. p. 447. 17. * Zebra. p. 495. 66.
 splendens. p. 479. 15. * Zebrata. p. 495. 65.
 splendida. p. 487. 40. Ziczac. p. 460. 1.
 * strigillata. p. 476. 11.
 strigosa. p. 470. 39.
 subspinosa. p. 494. 62, α . β . linearis. p. 293. 126.
 * suturalis. p. 485. 33. p. 487. 41.
 Surura-nigra. p. 475. 6.
 tabacicolor. p. 476. 8.
 (tenuicollis. p. 498.)
 testacea. p. 481. 22.
 testaceo-fasciata. p. 492. 57.
 thalassina. p. 497. 74.
 * thoracica. p. 480. 18.
 * tomentosa. p. 474. 4.
 tri-fasciata. p. 492. 57.
 turcica. p. 458. 70.
 Uddmanniana. p. 496. 71.
 Umbellatarum. p. 481. 22. p. 500. 3.
 undata. p. 457. 65.
 * unipunctata. p. 473. 1.
 * ustulata. p. 476. 9. p. 487.
 40.
 * vagans. p. 491. 55.
 variabilis. p. 442. 5. p. 477.
 14. p. 478. 15, α . γ .
 variegata. p. 501. 4.

LEPTUROIDES.

LETHRUS.

æneus. p. 328. 1.

LISSONOTUS.

biguttatus. p. 364. 90. App.
 p. 159. 219.
 cinctus. p. 364. 91.
 scapularis. p. 364. 93.
 unidentatus. p. 364. 92.

LUCANUS. p. 318.

* acuminatus. p. 325. 24.
 æneus. p. 328. 1.
 * Alces. p. 318. 1.
 * Antilopus. p. 323. 12.
 * armiger. p. 323. 15.
 * Barbarossa. p. 325. 25.
 * bicolor. p. 322. 8.
 * bidens. p. 327. 35.
 bipunctatus. p. 326. 26.
 * Bison. p. 324. 18.
 * Bubalus. p. 327. 32.

- * Camelus. p. 322. 9.
 * cancroïdes. 326. 29.
 capensis. p. 331. 5.
 Capra. p. 321. 4. p. 326. 26.
 Caprea. p. 330. 2.
 * Capreolus. p. 323. 16. p.
 321. 4.
 caraboides. p. 329. 2. p. 330.
 2. B. A. E. C.
 * carinatus. 323. 14.
 * Cervus. p. 318. 3. p. 322.
 4. p. 322. 5.
 chrysomelinus. p. 328. 1.
 cornutus. p. 325. 24.
 Dama. p. 323. 16. p. 326. 26.
 depressus. p. 327. 30.
 Dorcas. p. 320. 3. p. 321. 4.
 * Elaphus. p. 322. 5. p. 325.
 22.
 * femoratus. p. 323. 17.
 * foveolatus. p. 327. 36.
 frontosus. p. 327. 31.
 * Gazella. p. 324. 19.
 * Giraffa. p. 318. 2.
 grandis. p. 320. 3.
 * Hircus. p. 321. 4.
 * impressus. p. 327. 34.
 * inermis. p. 326. 28. p. 320. 3.
 infractus. p. 326. 26.
 interruptus. p. 332. 1. p. 333. 3.
 * Lama. p. 324. 20.
 * laticollis. p. 327. 33.
 * lunatus. p. 327. 30.
 muticus. p. 323. 16.
 * parallelepipedus. p. 325.
 26. p. 326. 27.
 * piceus. p. 327. 31. p. 328. 1.
 punctatus. p. 327. 30.
 Quercus. p. 331. 6.
 * rangifer. p. 322. 6.
 * Rhinoceros. p. 322. 7.
 rufipes. p. 330. 2.
 * Saiga. p. 324. 22.
 * scaraboides. p. 327. 38.
 striatus. p. 331. 3.
 sublævis. p. 331. 4.
 sulcatus. p. 332. 1.
 * suturalis. p. 324. 21.
 * Tarandus. p. 322. 11. p.
 322. 6. p. 329. 1.
 * Taurus. p. 324. 23.
 tenebroïdes. p. 328. 1.
 tesserarius. p. 324. 18.
 * Tetraodon. p. 323. 13.
 * tridentatus. p. 328. 39.
 * trigonus. p. 327. 37.
 * Voeti. p. 326. 27.
 * Zebra. p. 322. 10.
- LYCUS. p. 70.
- * affinis. p. 76. 38.
 * analis. p. 73. 20. App. p.
 30. 46.
 * atratus. p. 78. 57.
 * Aurora. p. 76. 36. p. 76. 38.
 * bicolor. p. 77. 47.
 * canaliculatus. p. 78. 51.
 App. p. 32. 52.
 * cinctus. p. 78. 58.
 * compressus. p. 74. 29.
 * corniger. p. 71. 2. App.
 p. 25. 37.
 * cristatus. p. 73. 28.
 * cruentus. p. 77. 46.
 * dentipes. p. 72. 8. App.
 p. 27. 41.
 * diaphanus. p. 74. 30.
 * dimidiatus. p. 77. 48.
 * discoïdeus. p. 74. 31.
 * fasciatus. p. 78. 56.
 * ferrugineus. p. 72. 16.
 * flabellatus. p. 77. 49. App.
 p. 32. 51.
 * flabellicornis. p. 77. 43.
 * foliaceus. p. 71. 4. App.
 p. 26. 38.
 * galeatus. p. 73. 27.
 * hæmorrhoidalis. p. 76. 40.

- * humeralis. p. 76. 39.
- * inæqualis. p. 73. 19.
- * lævigatus. p. 77. 45.
- * lateralis. p. 72. 15. App.
p. 29. 45.
- * latissimus. p. 71. 3. p. 71. 3.
- * limbatus. p. 78. 52.
- * linearis. p. 73. 17.
- * marginatus. p. 72. 10.
- * marginellus. p. 77. 42.
- * melanurus. p. 72. 11. App.
p. 28. 42.
- * militaris. p. 73. 22. App.
p. 30. 47.
- * minutus. p. 75. 35.
- * nigripes. p. 75. 33.
- * ochraceus. p. 73. 26. App.
p. 31. 49.
- * palliatus. p. 71. 6.
- * pallidus. p. 73. 25. App.
p. 31. 48.
- * pallulatus. p. 71. 7. App.
p. 27. 40.
- * pectinatus. p. 77. 44.
- * præmorsus. p. 71. 1. App.
p. 25. 36.
- * præustus. p. 73. 18.
- * proboscideus. p. 72. 14.
- * punctatus. p. 73. 21.
- * reticulatus. p. 78. 54.
- * rostratus. p. 72. 9. p. 71. 6.
- * rubens. p. 76. 37. App. p.
31. 50.
- * ruficollis. p. 77. 41.
- * rufipennis. p. 79. 59. p.
74. 32.
- * sanguineus. p. 74. 32. p.
76. 36.
- * serraticornis. p. 77. 50.
- * serratus. p. 78. 55.
- * sinuatus. p. 72. 12. App.
p. 28. 43.
- * striatus. p. 73. 24.
- * suturalis. p. 75. 34.
- * succinctus. p. 73. 23.

- * terminatus. p. 72. 13. App.
p. 29. 44.
 - * thoracicus. p. 79. 60.
 - * tricolor. p. 78. 53.
 - * xanthomelas. p. 71. 5. App.
p. 26. 39.
- LYMEXYLON. p. 46.
- abbreviatum. p. 47. 1.
 - barbatum. p. 45. 1. p. 48. 1.
 - dermestoides. p. 44. 1. p. 45. 1.
 - flabellicorne. p. 46. 2.
 - flavipes. p. 47. 1.
 - lævigatum. p. 48. 1.
 - * liguricum. p. 47. 2.
 - Marci. p. 45. 1.
 - Morio. p. 45. 1.
 - * navale. p. 46. 1.
 - paradoxum. p. 49. —
 - * proboscideum. p. 47. 3. p.
45. 1.
 - testaceum. p. 44. 2.

LYTTA. p. 20. 140.

- afra. p. 29. 1.
- * Afzeliana. p. 24. 17.
- * ambusta. p. 25. 26.
- * atrata. p. 26. 32.
- * bicolor. p. 23. 7.
- bifasciata. p. 28. —
- bipustulata. p. 29. 5.
- * bivitta. p. 28. 50.
- * cantharoides. p. 28. 44.
- * chrysomeloides. p. 28. 52.
- * cinerea. p. 26. 33.
- * Clematidis. p. 22. 4.
- * coccinea. p. 23. 10.
- * collaris. p. 22. 5.
- crassicornis. p. 29. 3.
- * dubia. p. 26. 36. p. 27. 39.
- * erythrocephala. p. 25. 27.
p. 27. 39.
- festiva. p. 35. 22.
- * flava. p. 28. 46.

- * flavicollis. p. 24. 14. App. p. 17. 22.
 Francofurtana. p. 45. 1.
 * fuliginosa. p. 25. 29.
 * fusca. p. 23. 8.
 * gigas. p. 22. 6.
 * hæmorrhoidalis. p. 27. 40.
 * hirsuta. p. 28. 45.
 * humeralis. p. 23. 12. App. p. 16. 20.
 * icterica. p. 26. 34. App. p. 19. 25.
 indica. p. 42. 54.
 * lemniscata. p. 24. 22.
 * lineata. p. 25. 25.
 lutea. p. 41. 51.
 * marginata. p. 24. 21.
 * marginea. p. 27. 42.
 * melanocephala. p. 24. 15.
 * necydalea. p. 28. 49.
 * nitidula. p. 22. 3.
 ocellata. p. 43. 60.
 * oculata. p. 26. 35.
 * pallidicollis. p. 24. 13. App. p. 16. 21.
 pectinata. p. 27. 37.
 pennsylvanica. p. 26. 32.
 * punctata. p. 28. 51.
 * rufa. p. 24. 16. p. 27. 39.
 * ruficapilla. p. 25. 28.
 * ruficeps. p. 27. 38.
 * ruficollis. p. 24. 18. p. 23. 11.
 * rugosa. p. 28. 47.
 * segetum. p. 22. 2.
 * sibirica. p. 26. 37.
 * sinuata. p. 27. 41.
 * strigata. p. 25. 24. App. p. 18. 23.
 * strigosa. p. 25. 30. App. p. 18. 24.
 * syriaca. p. 23. 11. p. 24. 18.
 * testacea. p. 24. 19.
 * trichrus. p. 28. 43.
 * trivitta. p. 25. 31.
 * Jrsus. p. 28. 48.
- * verticalis. p. 27. 39.
 * vesicatoria. p. 20. 1.
 * villosa. p. 23. 9.
 * vittata. p. 24. 23. p. 24. 20.
 * * Voeti. p. 24. 20.
- MACROCEPHALUS.**
 cinereus. p. 361. 66-67.
- MACROGASTER.**
 abbreviatus. p. 47. 1.
- MACROPUS.**
 longimanus. p. 347. 1.
- MEGATOMA.**
 picea. p. 52. 1.
- MELANDRYA.**
 fusca. p. 50. 11.
 ruficollis. p. 49. —
- MELOË.**
 afer. p. 29. 1.
 albi-vittis. p. 25. 27.
 algiricus. p. 22. 4. p. 27. 39. p. 42. 54.
 ambusta. p. 25. 26.
 americana. p. 39. 43.
 arabica. p. 39. 45.
 arcuata. p. 36. 29.
 atrata. p. 37. 30.
 aurea. p. 22. 3.
 austriacus. p. 23. 11.
 balteata. p. 32. 8.
 bicolor. p. 32. 8.
 bi-fasciata. p. 37. 36. p. 38. 36.
 bi-undulata. p. 30. 2.
 bi-vittis. p. 28. 50.
 bi-vulnera. p. 29. 6.
 cæcus. p. 35. 24. p. 36. 24.
 calida. p. 41. 49.
 cantharoides. p. 28. 44.

- capensis*. p. 36. 26.
capite-rufo. p. 27. 39.
Caraganæ. p. 21. 1.
caucasica. p. 43. —
chloroptera. p. 9. 10.
chrysomeloides. p. 28. 52.
Cichorii. p. 30. 3. p. 31. 4.
 p. 33. 13. p. 39. 43.
cinerea. p. 26. 33.
Clematidis. p. 22. 4.
crambes. p. 23. 11.
crocata. p. 41. 51.
10-guttata. p. 37. 34.
10-punctata. p. 39. 44. p.
 40. 49.
dorso-rufa. p. 23. 11.
elongata. p. 40. 48.
erythrocephalus. p. 25. 27.
 p. 27. 37.
erythrocyanea. p. 22. 5.
fasciatus. p. 33. 13. p. 33. 16.
 p. 34. 18. p. 38. 41.
festiva. p. 35. 22. p. 41. 50.
fimbriatus. p. 24. 21.
flavus. p. 28. 46.
floralis. p. 33. 13.
hirsutus. p. 28. 45.
impar. p. 41. 49.
indica. p. 31. 8.
lineatus. p. 25. 28.
lunatus. p. 39. 43.
lutea. p. 41. 51.
Marci. p. 45. 1.
Maura. p. 42. 54.
melanura. p. 34. 18.
necydalea. p. 28. 49.
nitidulus. p. 22. 3.
ochroptera. p. 35. 24.
ocellata. p. 43. 60.
oculatus. p. 37. 36.
pectinatus. p. 27. 37.
pensylvanicus. p. 26. 32.
phalerata. p. 30. 1.
plagiata. p. 37. 36.
punctata. p. 28. 51.
pustulatus. p. 30. 2. p. 30. 3.
4-fasciatus. p. 32. 11.
4-guttatus. p. 37. 33.
4-punctata. p. 34. 18.
14-punctata. p. 35. 22.
rugosus. p. 28. 47.
Schæfferi. p. 17. 1.
Schreberi. p. 18. 3.
16-guttatus. p. 37. 31.
sericea. p. 35. 22.
sibirica. p. 27. 37.
solonica. p. 35. 23.
speciosa. p. 41. 50.
splendidula. p. 37. 35.
syriaca. p. 22. 5. p. 23. 11.
tenuicollis. p. 24. 18.
trichrus. p. 28. 43.
tri-fasciata. p. 25. 31. p. 38.
 39.
tri-fascis. p. 25. 31.
tri-maculata. p. 40. 46.
tri-punctata. p. 34. 19.
tri-vittis. p. 25. 31.
undatus. p. 36. 29.
undulata. p. 30. 2.
Ursus. p. 28. 48.
Vahli. p. 18. 3.
variabilis. p. 33. 16. p. 34. 18.
vesicatorius. p. 20. 1.
vittatus. p. 25. 23.

MELOÏDES.

Adamovichiana. p. 17. 1.

MELOLONTHA. p. 162.

- * *abbreviata*. p. 209. 200.
abdominalis. p. 149. 9.
 * *advena*. p. 183. 96. App.
 p. 100. 139.
ænea. p. 152. 15.
 * *æquinocialis*. p. 172. 38.
 * *æstiva*. p. 176. 55.
 * *agricola*. p. 204. 185. p. 204.
 184. p. 205. 185. p. 205.
 186. p. 206. 186.

- * alba. p. 170. 19. p. 165. 2.
 albo-marginata. p. 124. 57.
 * Alopex. p. 168. 6. App.
 p. 69. 100.
 alpina. p. 149. 9.
 * Amazona. p. 188. 122.
 americana. p. 150. 10.
 * angularis. p. 176. 59.
 * angulata. p. 200. 177.
 angustata. p. 186. 112.
 Anketeri. p. 170. 18.
 * antiqua. p. 196. 159. App.
 p. 111. 154.
 * aphodioides. p. 211. 216.
 * Aprilina. p. 178. 69. App.
 92. 128.
 * araneoides. p. 182. 87.
 arvicola. p. 192. 148.
 * arboricola. p. 192. 148.
 Arctos. p. 147. 3.
 argentea. p. 159. 5. α . β . p.
 160. 7. p. 161. 7.
 * arthritica. p. 207. 193.
 * arvicola. p. 203. 182.
 * assimilis. p. 177. 68. App.
 p. 92. 127.
 atomaria. p. 162. 14.
 * atra. p. 176. 51. App. p.
 88. 122.
 * atrata. p. 192. 147.
 * Atriplicis. p. 190. 137.
 aulica. p. 183. 98.
 * aulicola. p. 183. 98.
 * aurata. p. 193. 152.
 auricollis. p. 193. 152.
 * australis. p. 169. 15.
 * austriaca. p. 202. p. 181.
 * badia. p. 172. 36.
 * baccicolor. p. 211. 224.
 * barbata. p. 187. 116.
 berolinensis. p. 179. 72.
 bidens. p. 105. 13.
 * bi-carinata. p. 173. 47.
 App. p. 82. 115.
 @ bicolor. p. 197. 161. p. 156. 34.
- * bi-dens. p. 209. 204.
 bi-lineata. p. 158. 3.
 * bi-liturata. p. 189. 129.
 App. p. 105. 146.
 * bi-maculata. p. 172. 37.
 p. 129. 79. p. 176. 55.
 App. p. 80. 112.
 * bi-notata. p. 191. 140. App.
 p. 106. 147.
 bi-punctata. p. 154. 27.
 bi-signata. p. 129. 79.
 bombylifformis. p. 147. 4.
 Bombylius. p. 148. 6.
 * bruchi-formis. p. 211. 217.
 * brunnea. p. 178. 71. p.
 180. 74.
 * brunni-pennis. p. 191. 143.
 App. p. 108. 150.
 * cærulea. p. 196. 155. p.
 159. 4.
 cæruleocephala. p. 195. 154.
 calcarata. p. 208. 198.
 campestris. p. 204. 184.
 cancroides. p. 110. 36.
 * candida. p. 169. 17. p. 170.
 19.
 canicularis. p. 176. 56.
 * capicola. p. 207. 194.
 capucina. p. 157. 43.
 Cardeci. p. 147. 1.
 Cardui. p. 146. 1.
 * carinata. p. 182. 90. App.
 p. 98. 136.
 * castanea. p. 177. 66. p.
 187. 113. App. p. 90. 125.
 * caucasica. p. 173. 44. App.
 p. 82. 114.
 * chlorotica. p. 178. 70. App.
 p. 93. 129.
 Chrysis. p. 155. 32.
 * chrysochlora. p. 211. 219.
 chrysomelina. p. 179. 72.
 (p. 212.).
 * cicatricosa. p. 197. 164.
 App. p. 113. 157.

- * ciliata. p. 173. 39.
 * cincta. p. 208. 195.
 cinerea. p. 146. 5.
 * clypeata. p. 168. 9. App.
 p. 70. 102.
 * colaspidoïdes. p. 184. 101.
 App. p. 101. 140.
 Commersonii. p. 170. 20.
 * compressa. p. 211. 218.
 * cornuta. p. 210. 211.
 crassipes. p. 110. 35.
 * crenata. p. 171. 30. App.
 p. 78. 110.
 crenulata. p. 171. 28.
 crinita. p. 145. 1. p. 147. 4.
 * crucifer. p. 205. 186.
 cyanipennis. p. 147. 2.
 cyanocephala. p. 195. 154.
 * cylindrica. p. 174. 48. App.
 p. 83. 116.
 * Dalmanni. p. 192. 150.
 App. p. 109. 152.
 * dentipes. p. 207. 192. App.
 p. 117. 162.
 devota. p. 149. 9.
 * dichroa. p. 180. 78. App.
 p. 96. 133.
 * discoïdea. p. 182. 86.
 discolor. p. 189. 126.
 dispar. p. 199. 173.
 Donovanii. p. 205. 185.
 Dorcyi. p. 158. 46.
 * dorsalis. p. 197. 167.
 Druryana. p. 151. 13.
 dubia. p. 161. 8. p. 187. 115.
 p. 194. 154. p. 195. 154.
 p. 196. 154. Φ . χ .
 12-punctata. p. 162. 11.
 * elata. p. 197. 165.
 * elongata. p. 187. 114. p.
 186. 112. p. 210. 207.
 * elongatula. p. 210. 207.
 * emarginata. p. 168. 8. App.
 p. 70. 101.
 Ehippium. p. 153. 21.
 Eremita. p. 100. 2.
 * errans. p. 191. 139.
 * erythrocephala. p. 190. 133.
 p. 180. 74.
 * Fallenii. p. 175. 51. App.
 p. 85. 118.
 farinosa. p. 158. 4. p. 159. 5.
 p. 160. 7. p. 161. 8.
 fasciata. p. 103. 9.
 * fastuosa. p. 192. 151.
 * femoralis. p. 187. 119. App.
 p. 104. 145.
 * ferrugata. p. 206. 190. App.
 p. 117. 161.
 * ferruginea. p. 183. 95. p.
 189. 124.
 * fervens. p. 171. 22. App.
 p. 74. 106.
 * fervida. p. 171. 27. p. 171.
 22.
 festiva. p. 153. 23.
 * flexilis. p. 212. 226.
 floralis. p. 161. 7.
 * floricola. p. 202. 180. p.
 184. 102. p. 202. 181. p.
 203. 181. β . γ . δ .
 Frischii. p. 193. 154. p. 194.
 δ . α . p. 195. λ . ρ . p. 196.
 154. p. 196. 156.
 * fruticola. p. 204. 184. p.
 202. 181. p. 203. 181. γ .
 δ . p. 204. 184. β . p. 205.
 185. p. 206. 186.
 * Fullo. p. 163. 1.
 fusca. p. 177. 61.
 * geminata. p. 187. 115.
 * georgicana. p. 171. 29.
 App. p. 77. 109.
 * gibba. p. 182. 89.
 * gibbosa. p. 211. 220.
 * gibbulosa. p. 174. 49. App.
 p. 84. 117.
 * glabrata. p. 210. 208.
 * glacialis. p. 198. 169.
 glauca. p. 150. 10.

- * globator. p. 171. 32.
 * globosa. p. 180. 75.
 * gonagra. p. 208. 197.
 gracilipes. p. 211. 222.
 graminicola. p. 161. 8. p.
 203. 181. p. 204. 184. p.
 205. 185. p. 205. 186.
 * hæmorrhoidalis. p. 210. 213.
 * Hippocastani. p. 167. 4.
 * hirsuta. p. 173. 45.
 hirta. p. 148. 5. ζ . η .
 * hirticollis. p. 173. 41.
 * hirticula. p. 173. 46.
 * hirtula. p. 185. 105.
 * hololeuca. p. 164. 2.
 holosericea. p. 179. 72. p.
 194. 154.
 * horticola. p. 200. 179.
 * hottentotta. p. 187. 117.
 * humeralis. p. 185. 103.
 * ignea. p. 211. 215.
 * Illicis. p. 171. 28.
 * immaculata. p. 190. 135.
 * immutabilis. p. 181. 82.
 * imputata. p. 182. 92. App.
 p. 99. 138.
 inanis. p. 176. 55.
 * innuba. p. 192. 144. App.
 p. 109. 151.
 * Julii. p. 193. 154. p. 194.
 δ . η . κ . p. 195. ϕ . p. 196.
 * Junii. p. 196. 156.
 * Knochii. p. 171. 231. App.
 p. 75. 107.
 læta. p. 154. 24.
 * lanata. p. 189. 128.
 * lanigera. p. 193. 151-152.
 p. 151. 11. Corrig. p. 504.
 Leei. p. 193. 151.
 limbata. p. 106. 19.
 * linearis. p. 186. 111. App.
 p. 103. 143.
 * lineata. p. 206. 187. p.
 182. 88.
 * lutea. p. 151. 13.
 * longicornis. p. 188. 121.
 * longipes. p. 209. 201.
 * longitarsis. p. 168. 7.
 * lucicola. p. 192. 146.
 * lurida. p. 198. 170.
 * lusitanica. p. 177. 63. App.
 p. 89. 123.
 Lynx. p. 145. 3.
 * marginata. p. 190. 132. p.
 176. 56. p. 208. 195.
 * marginella. p. 208. 199.
 Maura. p. 146. 1.
 * melanocephala. p. 189.
 130. p. 190. 134.
 Melis. p. 147. 1.
 * micans. p. 171. 26.
 * militaris. p. 206. 188. App.
 p. 116. 160.
 * minuta. p. 209. 202. p.
 161. 10.
 * mixta. p. 190. 136.
 * moerens. p. 192. 145.
 * monticola. p. 209. 203.
 * Morio. p. 185. 108. p. 187.
 117.
 * mucida. p. 171. 25. App.
 p. 75. 108.
 * murina. p. 180. 79. App.
 p. 96. 134.
 * mutabilis. p. 181. 81. p.
 146. 5. p. 181. 82.
 * mutata. p. 180. 74. App.
 p. 93. 130.
 * nana. p. 168. 11. App. p.
 72. 104.
 nigricans. p. 180. 74.
 * nigriceps. p. 188. 124.
 * nigrifrons. p. 199. 175. p.
 190. 135. App. p. 115. 159.
 nigrita. p. 196. 154.
 * nigrocephala. p. 190. 134.
 nigro-marginata. p. 184. 102.
 * nitida. p. 211. 221.

- * nitidula. p. 184. 100. p. 211. 221.
 * nobilis. p. 101. 7.
 * oblita. p. 211. 223.
 * oblonga. p. 177. 62. p. 195. 154.
 * obscura. p. 200. 176.
 * occidentalis. p. 169. 16. p. 169. 15.
 * ochracea. p. 176. 60.
 octo-punctata. p. 102. 8.
 * olivacea. p. 197. 162. App. p. 111. 155.
 * pagana. p. 176. 57. App. p. 88. 121.
 * pallens. p. 188. 123. p. 199. 173.
 * paleola. p. 191. 142. App. p. 107. 149.
 * pallida. p. 199. 173. p. 198. 167. p. 198. 168.
 * papposa. p. 168. 5.
 pellucida. p. 179. 72.
 Philanthus. p. 160. 7.
 * picea. p. 180. 80.
 * picipes. p. 210. 214.
 * pilicollis. p. 177. 65. App. p. 89. 124.
 * pilifera. p. 168. 10. App. p. 71. 103.
 * pilosa. p. 169. 18.
 * pilosicollis. p. 177. 64.
 * pilosula. p. 185. 107.
 * Pini. p. 175. 54.
 * plebeja. p. 197. 166.
 * plicata. p. 172. 35.
 * podagrica. p. 207. 191.
 * porcata. p. 175. 53. App. p. 87. 120.
 porosa. p. —
 * praticola. p. 203. 183.
 * proboscidea. p. 185. 109. p. 146. 4. App. p. 101. 141.
 * pubescens. p. 183. 97.
 * pulverea. p. 176. 58.
- pulverulenta. p. 160. 7. p. 161. 9. p. 162. 10.
 punctata. p. 151. 12.
 * pygmæa. p. 192. 150.
 * quadri-dens. p. 210. 206.
 * 4-lineata. p. 182. 88.
 * 4-punctata. p. 191. 141. App. p. 106. 148.
 * quercina. p. 171. 24.
 Quercus. p. 171. 27.
 * radiata. p. 182. 85.
 * rauca. p. 182. 94. p. 125. 65.
 * reflexa. p. 172. 34. p. 172. 35.
 regia. p. 158. 2.
 * retusa. p. 171. 31. App. p. 79. 111.
 * ridens. p. 210. 209.
 * rorida. p. 170. 20.
 * rufa. p. 199. 174. p. 211. 223.
 rufescens. p. 172. 38.
 * ruficollis. p. 173. 42.
 * ruficornis. p. 176. 56. p. 170. 18.
 * rufipennis. p. 187. 120.
 * rupicola. p. 206. 189.
 * ruricola. p. 184. 102. α . β .
 * rustica. p. 210. 212.
 Sabæa. p. 199. 175.
 * scarabæina. p. 187. 118. App. p. 103. 144.
 segetum. p. 204. 184.
 * semi-rufa. p. 177. 67. App. p. 91. 126.
 * semi-striata. p. 168. 13.
 * semi-virens. p. 197. 163. App. p. 112. 156.
 * sepicola. p. 200. 178.
 * sericans. p. 186. 110. App. p. 102. 142.
 * sericea. p. 180. 73. p. 186. 110.
 * serrata. p. 170. 21.

- serratulæ*. p. 147. 2.
 * *serrulata*. p. 168. 14. App. p. 75. 105.
 * *setifera*. p. 180. 77. App. p. 95. 132.
sibirica. p. 162. 12.
 * *signata*. p. 189. 125. p. 188. 122.
 * *solstitialis*. p. 174. 50.
spilophthalma. p. 191. 138.
 * *spinipes*. p. 208. 196. p. 199. 173.
 * *splendens*. p. 196. 158. App. p. 110. 253.
 * *splendida*. p. 183. 99. p. 156. 37.
 * *splendidula*. p. 181. 84.
squamosa. p. 159. 4. p. 159. 5. p. 161. 8.
strictica. p. 141. 136.
Stigma. p. 170. 19.
 * *striata*. p. 209. 205.
 * *strigosa*. p. 185. 106.
 * *subspinosa*. p. 186. 112.
succincta. p. 104. 10.
 * *surinama*. p. 196. 157.
surinamensis. p. 105. 11.
suturalis. p. 150. 8.
 * *sylvicola*. p. 210. 210.
 * *tenebrioides*. p. 211. 225.
 * *testacea*. p. 198. 172.
tetradactyla. p. 157. 41.
tibialis. p. 110. 34.
 * *tomentosa*. p. 168. 12.
 * *transversa*. p. 173. 40.
 * *tri-dentata*. p. 190. 131.
trigona. p. 152. 17.
 * *tristis*. p. 198. 171.
 * *tropica*. p. 175. 52. App. p. 86. 119.
 * *tuberculata*. p. 182. 91. App. p. 99. 137.
 * *umbrosa*. p. 182. 93.
 * *uncinata*. p. 189. 126.
- * *undata*. p. 191. 138.
 * *unicolor*. p. 172. 37. p. 198. 168.
unungulus. p. 153. 21.
Ursus. p. 145. 2.
 * *valida*. p. 187. 113.
 * *variabilis*. p. 179. 72. p. 180. 73.
varians. p. 192. 144. p. 197. 165.
 * *varicolor*. p. 198. 168. App. p. 104. 158.
 * *variolosa*. p. 189. 127.
 * *versicolor*. p. 181. 83. App. p. 97. 135.
 * *vespertina*. p. 180. 76. App. p. 94. 131.
villosa. p. 169. 18. α . β .
 * *villosula*. p. 185. 104.
virens. p. 157. 40.
 * *viridis*. p. 196. 160.
 * *Vitis*. p. 193. 153. p. 195. 154.
vittata. p. 148. 7. p. 149. 8.
 * *vulgaris*. p. 165. 3. p. 167. 3. p. 168. 4.
Vulpes. p. 147. 5. p. 148. 5.
 * *vulpina*. p. 173. 43. App. p. 81. 113.
Zebra. p. 105. 11.

MELYRIS.

- æneus*. p. 15. 20.
ater. p. 11. 2.
bimaculatus. p. 12. 7.
cærulea. p. 14. 16.
cyaneus. p. 14. 17.
dubius. p. 16. 30.
flavipes. p. 13. 13.
floralis. p. 13. 10.
fuscula. p. 14. 15.
nigra. p. 13. 9.
nigricornis. p. 15. 22.
pallipes. p. 13. 12.

plumbea. p. 14. 13.
 4-maculatus. p. 12. 8.
 testaceus. p. 16. 29.
 villosus. p. 13. 9.

MOLORCHUS. p. 498.

* abbreviatus. p. 498. 1.
 * abdominalis. p. 502. 8.
 (analis. p. 502.)
 * collaris. p. 502. 12.
 * dimidiatus. p. 499. 2.
 * dispar. p. 501. 5.
 * fasciatus. p. 502. 11.
 * glaucescens. p. 502. 7.
 (humeralis. p. 501.)
 * nigricornis. p. 502. 10.
 * præustus. p. 502. 6.
 * sanguinicollis. p. 502. 9.
 * Umbellatarum. p. 500. 3.
 * variegatus. p. 501. 4.

MORDELLA. p. 82.

* abdominalis. p. 86. 24. p.
 86. 23.
 * aculeata. p. 82. 2. p. 84. 5.
 * atomaria. p. 85. 16.
 atra. p. 88. 1.
 * axillaris. p. 85. 9.
 barbata. p. 48. 1.
 * bicolor. p. 87. 30. p. 84.
 8 p. 86. 24.
 * bifasciata. p. 85. 20. p. 90. 9.
 biguttata. p. 90. 7.
 * bimaculata. p. 85. 15. p.
 81. 15. p. 90. 10.
 boleti. p. 52. 1.
 * brunnea. p. 86. 22.
 clavicornis. p. 88. 1.
 cuprea. p. 252. 199.
 * decem-guttata. p. 85. 10.
 dimidiata. p. 81. 17.
 dorsalis. p. 84. 8.
 * 12-punctata. p. 82. 1.
 erythrogaster. p. 81. 6.
 * fasciata. p. 83. 5. p. 87. 30.

fasciolata. p. 84. 5.
 * ferruginea. p. 86. 21. p.
 79. 2. p. 86. 22.
 flabellata. p. 81. 7.
 flava. p. 89. 4.
 * flavescens. p. 87. 27.
 frontalis. p. 87. 1.
 fusca. p. 90. 11.
 gigantea. p. 214. 10. p. 217. 26.
 guttata. p. 85. 16.
 * hæmorrhoidalis. p. 85. 19.
 * hamata. p. 84. 7.
 * humeralis. p. 86. 25. p.
 51. 1. p. 84. 8. p. 85. 13.
 p. 90. 7.
 hungarica. p. 241. 143.
 larvata. p. 81. 15.
 lateralis. p. 84. 8. p. 80. 2.
 limbata. p. 82. 20.
 maculosa. p. 85. 16.
 * marmorata. p. 87. 26.
 * melanopa. p. 87. 29.
 * mixta. p. 83. 4.
 murina. p. 84. 5.
 nasuta. p. 79. 3.
 nebulosa. p. 255. 211.
 Neuwaldeggiana. p. 86. 22.
 nigra. p. 86. 23. p. 88. 1.
 nigricollis. p. 90. 6.
 * nigripennis. p. 85. 14.
 obscura. p. 89. 6.
 * 8-punctata. p. 85. 12.
 * Oxyacanthæ. p. 87. 28.
 pallida. p. 89. 4.
 paradoxa. p. 80. 6.
 pectinata. p. 79. 5.
 perlata. p. 82. 1.
 picea. p. 51. 2.
 * pubescens. p. 85. 11.
 * pumila. p. 83. 3.
 punctata. p. 80. 12.
 rosacea. p. 244. 152.
 ruficollis. p. 89. 5.
 rustica. p. 222. 48.
 * scutellaris. p. 85. 17.

serraticornis. p. 246. 168.
 sex-maculata. p. 81. 13.
 * sex-punctata. p. 84. 6.
 * testacea. p. 85. 13. p. 87.
 28. p. 90. 12.
 thoracica. p. 88. 3. p. 89. 4.
 p. 89. 5.
 tri-cuspidata. p. 81. 15.
 * variegata. p. 84. 8.
 * ventralis. p. 86. 23.
 villosa. p. 84. 5.
 * vittata. p. 85. 18.

MYLABRIS. p. 30. 142.

* affinis. p. 32. 9.
 * africana. p. 39. 44.
 * Afzelii. p. 38. 37.
 * Algirica. p. 41. 54.
 americana. p. 39. 43.
 anastomosis. p. 36. 27.
 * arabica. p. 39. 45.
 * argentea. p. 43. 61.
 * atrata. p. 37. 32. p. 36. 30.
 * axillaris. p. 33. 15.
 * bifasciata. p. 38. 40. p.
 38. 36.
 * Billbergii. (App. huj. Op.)
 p. 33. 53.
 * bipunctata. p. 34. 21.
 * bivulnera. p. 37. 30-31.
 Corrig. p. 504.
 * cæca. p. 35. 24.
 calida. p. 40. 49.
 * capensis. p. 36. 26.
 * Cichorii. p. 31. 4. p. 33.
 13. p. 33. 16. p. 34. 18.
 p. 39. 43.
 combusta. p. 35. 22.
 * crocata. p. 41. 51.
 * 10-guttata. p. 37. 34.
 * 10-punctata. p. 40. 49. p.
 34. 18.
 * Dejeani. (App. huj. Op.)
 p. 35. 55.
 22-punctata. p. 41. 51.

* elongata. p. 40. 48.
 * fasciata. p. 38. 41.
 * fasciato-punctata. p. 31. 52.
 * flavicornis. p. 38. 42.
 * flexuosa. p. 36. 28.
 * Fuesslini. p. 32. 13.
 * geminata. p. 41. 53.
 * grisescens. p. 41. 52.
 * Gröndali. p. 34. 20.
 * Gyllenhali. p. 32. 12.
 * Hermannix. p. 38. 38.
 immaculata. p. 42. 54.
 indica. p. 31. 8. p. 32. 8.
 * Latreillei. p. 36. 25.
 * Lavateræ. p. 30. 3.
 * lunata. p. 39. 43.
 maculata. p. 40. 49. p. 41.
 49. p. 41. 52.
 marginata. p. 27. 42.
 melanura. p. 34. 18.
 minuta. p. 36. 30.
 * ocellata. p. 43. 59.
 * oculata. p. 37. 36.
 * Olivieri. p. 42. 57.
 * Paykulli. p. 40. 47.
 * picta. p. 33. 14.
 * præusta. p. 42. 55.
 * Punctum. p. 31. 8.
 * pupillata. p. 43. 60.
 * pusilla. p. 33. 17.
 * pustulata. p. 30. 2. p. 30. 3.
 * 4-fasciata. p. 32. 11.
 * 4-guttata. p. 37. 33.
 4-maculata. p. 40. 46.
 * 4-punctata. p. 34. 18. p.
 43. —
 * 14-punctata. p. 34. 22. p.
 35. 22.
 ruficollis. p. 43. 62.
 * ruficornis. p. 42. 58.
 * Schönheri. p. 31. 7.
 * 16-guttata. p. 37. 31.
 sericea. p. 35. 22.
 sexguttata. p. 37. 32.

- * *sexmaculata*. p. 42. 56. p.
43. —
* *Sidæ*. p. 30. 1.
* *solorica*. p. 35. 23.
* *speciosa*. p. 41. 50.
splendidula. p. 37. 35.
* *Swartzii*. p. 36. 27.
terminata. p. 38. 37.
* *Thunbergi*. p. 32. 9.
* *tiflensis*. p. 31. 6.
* *trifasciata*. p. 38. 39. p. 40.
47.
* *trimaculata*. p. 39. 46.
* *tripunctata*. p. 34. 18.
* *undata*. p. 36. 29.
undulata. p. 30. 2.
* *variabilis*. p. 33. 16. p. 32.
12. p. 32. 13.
* *varians*. (App. huj. Op.)
p. 34. 54.

NECYDALIS.

- abdominalis*. p. 502. 8.
anal. p. 502. 12. —
atra. p. 502. 5.
brevicornis. p. 47. 1.
ceramboides. p. 500. 2.
collaris. p. 502. 12.
fasciata. p. 502. 11.
glaucescens. p. 501. 5. p. 502. 7.
ichneumonea. p. 499. 1.
major. p. 499. 1.
minima. p. 500. 3.
minor. p. 499. 2.
nigricornis. p. 502. 10.
nitida. p. 502. 7.
rufa. p. 501. 5.
sanguinicollis. p. 502. 9.
Umbellatarum. p. 500. 3.
variegata. p. 501. 4.

NOTHUS.

- clavipes*. App. p. 7. 7.
femoratus. App. p. 7. 7.

NOTOXUS.

- bi-fasciatus*. p. 50. 12.
dubius. p. 50. 13.

OEDEMERA.

- dubia*. p. 411. 3.

OENAS. p. 29. 141.

- * *afer*. p. 29. 1.
* *bi-pustulatus*. p. 29. 5.
* *bi-vulnerus*. p. 29. 6.
* *chalybæus*. p. 29. 4.
* *crassicornis*. p. 29. 3.
* *lucuosus*. p. 29. 2.
syriacus. p. 23. 11.

OMALYSUS, vid. HO-
MALISUS.

ORCHESIA. p. 51.

- * *fasciata*. p. 52. 2.
* *micans*. p. 51. 1.

OSPHYA.

- bipunctata*. p. 8. 4.
clavipes. App. p. 7. 7.

PARANDRA. p. 334.

- * *brunnea*. p. 334. 4.
* *glabra*. p. 334. 1. App. p.
145. 199.
* *lævis*. p. 334. 2.
* *purpurea*. p. 334. 3.

PASSALUS. p. 331.

- * *assimilis*. p. 333. 6.
* *barbatus*. p. 332. 2.
* *bicolor*. p. 333. 9.
* *convexus*. p. 333. 4. App.
p. 142. 196.
* *cornutus*. p. 332. 3.
* *cylindrus*. p. 334. 12.
* *dentatus*. p. 333. 8.
* *dilatatus*. p. 334. 11. App.
p. 144. 198.

- disjunctus. p. 333. 3.
 distinctus. p. 333. 3.
 * emarginatus. p. 333. 10.
 * interruptus. p. 331. 1.
 lævicollis. p. 334. 10.
 * minutus. p. 334. 12.
 * pentaphyllus. p. 333. 7.
 planus. p. 333. 9.
 * transversus. p. 333. 5. App.
 p. 143. 197.

PASSANDRA. p. 335.

- * sex-striata. p. 335. 1. App.
 p. 146. 200.

PAUSUS. p. 18.

- * bi-hamatus. p. 19. 10.
 * Bucephalus. p. 19. 7. App.
 p. 15. 19.
 * denticornis. p. 19. 5. App.
 p. 14. 18.
 * flavicornis. p. 19. 9.
 * lineatus. p. 18. 3.
 * microcephalus. p. 18. 1.
 * ruber. p. 19. 6.
 * ruficollis. p. 19. 8.
 * sphærocerus. p. 18. 2.
 thoracicus. p. 19. 4.
 * trigonicornis. p. 19. 4.

PELECINA.

- bi-punctata. p. 8. 4.

PELECOTOMA. p. 82.

- * Mosquense. p. 82. 1.

PHENGODES. p. 68.

- * plumosa. p. 68. 1.

PLATYCERUS. p. 328.

- * capensis. p. 331. 5.
 * caraboïdes. p. 329. 2. p.
 330. 2.

- Cervus. p. 320. 3.
 parallelepipedus. p. 326. 26.
 * Quercus. p. 331. 6.
 * striatus. p. 331. 3.
 * sublævis. p. 331. 4.
 * tenebrïoides. p. 328. 1.
 tenebrïodes. p. 328. 1.

POGONOCERUS. p. 70.

- * thoracicus. p. 70. 1.

PRIONUS. p. 335.

- accentifer. p. 348. 2.
 * Amazonus. p. 343. 38.
 * angulatus. p. 340. 23.
 * arcuatus. p. 338. 13.
 * armillatus. p. 341. 28.
 * ater. p. 342. 32. p. 484. 7.
 * atratus. p. 339. 18.
 attenuatus. p. 492. 59.
 * barbatus. p. 345. 57.
 * bifasciatus. p. 342. 37.
 * bilineatus. p. 343. 41.
 braccatus. p. 96. 14.
 * brevicornis. p. 339. 19.
 Bulzanensis. p. 336. 7.
 * buphthalmus. p. 338. 16.
 * cæruleus. p. 346. 69.
 * canaliculatus. p. 344. 49.
 * castaneus. p. 344. 46. p.
 341. 26.
 * cervicornis. p. 338. 15.
 * cinctus. p. 346. 71.
 * cinereus. p. 346. 66.
 * cinnamomeus. p. 345. 52.
 p. 345. 54.
 * Coriarius. p. 339. 20.
 * corticinus. p. 345. 54. p.
 345. 52.
 * crenatus. p. 345. 55. p.
 346. 63.
 * cylindricus. p. 341. 25.
 * damicornis. p. 342. 35.
 * dentatus. p. 344. 43.
 * depsarius. p. 337. 9.

exsertus. p. 342. 34.
 * *Faber*. p. 336. 7.
 * *forficatus*. p. 339. 17.
 * *fuliginosus*. p. 335. 1.
 * *giganteus*. p. 341. 24.
 * *grassator*. p. 341. 27.
 * *impricornis*. p. 340. 21.
 * *lepidopterus*. p. 346. 68.
 * *lineatus*. p. 335. 3.
longimanus. p. 347. 1.
 * *luctuosus*. p. 346. 70.
 * *luzonum*. p. 342. 31.
 * *maculatus*. p. 338. 14.
 * *mandibularis*. p. 342. 34.
 * *maxillosus*. p. 344. 47.
 * *melanopus*. p. 344. 48.
 * *mucronatus*. p. 337. 12.
 * *muticus*. p. 345. 59.
 * *nitidus*. p. 335. 5.
obscurus. p. 336. 7.
 * *octangularis*. p. 346. 65.
 * *octodentatus*. p. 342. 29.
 * *orientalis*. p. 346. 64.
 * *pallens*. p. 337. 11.
 * *palmatum*. p. 344. 44.
 * *pectinicornis*. p. 345. 58.
 * *pocularis*. p. 340. 22. App.
 p. 148. 202.
 * *4-lineatus*. p. 345. 51.
 * *4-spinosus*. p. 346. 63.
 * *reticulatus*. p. 337. 10. App.
 p. 147. 201.
 * *rostratus*. p. 335. 2.
 * *scabricornis*. p. 337. 8.
 * *scutellaris*. p. 345. 60.
senegallensis. p. 344. 44. P.
 344. 45.
 * *sericeus*. p. 346. 61.
serrarius. p. 336. 7.
 * *serraticornis*. p. 342. 36.
 * *serripes*. p. 342. 33.
 * *similis*. p. 345. 53.
 * *spadiceus*. p. 341. 26. App.
 p. 148. 203.
 * *speciosus*. p. 336. 6.

* *spinibarbis*. p. 343. 42.
spincornis. p. 339. 16.
 * *spinipes*. p. 344. 45.
 * *spinosus*. p. 345. 56.
 * *sulcatus*. p. 346. 67.
 * *Thomæ*. p. 343. 40.
timidus. p. 488. 45.
tranquebaricus. p. 339. 16.
trochlearis. p. 348. 3.
 * *tuberculatus*. p. 346. 62.
 * *undatus*. p. 343. 39.
 * *vittatus*. p. 335. 4.
 * *Yolofus*. p. 342. 30. App.
 p. 149. 204.
 * *Zebra*. p. 344. 50.

PTEROPHORUS, p. 47. 1.

PTILINUS.

Alni. p. 50. 12.
bi-fasciatus. p. 50. 12.

PTINUS.

cyaneus. p. 14. 16.
flavipes. p. 14. 13.
lineatus. p. 13. 11.
minutus. p. 16. 26.

PTILODACTYLA, p. 267.

* *elaterina*. p. 267. 1.

PYROCHROA, p. 68.

Aurora. p. 76. 36.
bicolor. p. 77. 47.
 * *coccinea*. p. 68. 1. p. 69. 2.
 * *10-maculata*. p. 70. 5.
fasciata. p. 78. 56.
 * *flabellata*. p. 69. 3.
latissima. p. 71. 3.
minuta. p. 75. 35.
nigripes. p. 75. 33.
nitida. p. 267. 1.
palliata. p. 71. 6.
 * *pectinicornis*. p. 69. 4.
proboscidea. p. 72. 14.
purpurata. p. 68. 1. p. 69. 2.

reticulata. p. 78. 54.
 rostrata. p. 72. 9.
 * rubens. p. 69. 2.
 rubra. p. 68. 1.
 sanguinea. p. 74. 32.
 satrapa. p. 69. 2.
 * serraticornis. p. 70. 6. p.
 77. 50.

PYTHO. p. 55.

cæruleus. p. 56. 1.
 castaneus. p. 56. 1.
 * depressus. p. 55. 1.
 festivus. p. 56. 1.

RHAGIUM. p. 411.

* attenuatum. p. 417. 15.
 * bicolor. p. 415. 7.
 * bifasciatum. p. 414. 6.
 cantharinum. p. 479. 15.
 * cinctum. p. 416. 10.
 * clathratum. p. 417. 13. & 3.
 * cursor. p. 415. 8. & 3.
 * cyaneum. p. 411. 1.
 * dispar. p. 416. 9.
 elegans. p. 414. 6.
 etruscum. p. 416. 11.
 fennicum. p. 98. 24.
 * Indagator. p. 413. 4.
 * Inquisitor. p. 412. 3. p. 413. 4.
 * lineatum. p. 414. 5.
 Linnei. p. 413. 3.
 maculatum. p. 414. 6.
 minutum. p. 414. 4.
 * mordax. p. 412. 2. p. 413. 3.
 muticum. p. 98. 25.
 nigrum. p. 485. 30.
 noctis. p. 415. 8.
 * ornatum. p. 417. 14.
 * Salicis. p. 416. 11.
 Schrankii. p. 416. 11.
 * surinamensis. p. 417. 12.

RIPIPHORUS. p. 79.

angulatus. p. 80. 6.
 * bicolor. p. 80. 8.

* bimaculatus. p. 81. 15.
 * bipunctatus. p. 81. 18.
 carinthiacus. p. 81. 15.
 * dimidiatus. p. 81. 17.
 fennicus. p. 82. 1.
 * ferrugineus. p. 79. 2.
 * flabellatus. p. 80. 7.
 * humeratus. p. 80. 9.
 * limbatus. p. 81. 20.
 lituratus. p. 81. 15.
 * nasutus. p. 79. 3.
 * nigricornis. p. 80. 11.
 * paradoxus. p. 79. 6.
 * pectinatus. p. 79. 5.
 * populneus. p. 82. 21.
 * punctatus. p. 80. 12.
 * 4-maculatus. p. 81. 16.
 App. p. 36. 56.
 * sex-maculatus. p. 81. 13.
 * spinosus. p. 79. 4.
 * sub-dipterus. p. 79. 1.
 * tarsatus. p. 81. 19.
 * tristis. p. 80. 10.
 * ventralis. p. 81. 14.

RUTELA. p. 149.

* ænea. p. 152. 15.
 * æruginosa. p. 157. 39.
 * analis. p. 150. 4. App. p.
 61. 90.
 * bicolor. p. 152. 18.
 * bi-guttata. p. 155. 28.
 * bi-punctata. p. 154. 27.
 * bi-vittata. p. 155. 31.
 * brunni-pennis. p. 157. 42.
 App. p. 62. 91.
 * brunripes. p. 150. 5.
 * Cæsarea. p. 149. 1. App.
 p. 58. 87.
 * Capucina. p. 157. 43.
 * Chrysis. p. 155. 32.
 * clavata. p. 156. 38.
 * convexa. p. 156. 34.
 * Dorcyi. p. 158. 46.

- * emarginata. p. 156. 35. App. p. 67. 97.
 * emerita. p. 152. 19.
 * festiva. p. 153. 23.
 * Francisca. p. 152. 16.
 * fucata. p. 158. 44.
 * fusco-aurea. p. 158. 45.
 * glabrata. p. 152. 14.
 * glauca. p. 150. 10.
 * histeroidea. p. 155. 29. App. p. 66. 96.
 * ignita. p. 150. 7.
 * læta. p. 154. 24.
 * lanigera. p. 151. 11.
 * lateralis. p. 156. 36.
 * Latreillei. p. 150. 2. App. p. 59. 88.
 * Lineola. p. 152. 21.
 * lucida. p. 156. 33.
 * lutea. p. 151. 13.
 * manicata. p. 152. 20. App. p. 64. 93.
 * obliterata. p. 154. 26. App. p. 65. 95.
 * Olivierii. p. 150. 3. App. p. 60. 89.
 * polita. p. 150. 9.
 * porosa. p. 150. 6. App. p. 63. 92.
 * punctata. p. 151. 12.
 * retusa. p. 155. 30.
 * rufipes. p. 154. 25. App. p. 65. 94.
 * smaragdula. p. 157. 40.
 * splendida. p. 156. 37.
 * striata. p. 153. 22.
 * suturalis. p. 150. 8.
 * tetradactyla. p. 157. 41.
 * trigona. p. 152. 17.

SAPERDA. p. 418.

- * acuminata. p. 421. 30.
 * acuta. p. 419. 14.
 * affinis. p. 435. 100.
 * albo-guttata. p. 392. 152.
 * Ammiralis. p. 429. 64.
 * analis. p. 430. 78.
 * angulata. p. 456. 61.
 * angusticollis. p. 432. 84. App. p. 189. 264.
 * annularis. p. 431. 80.
 * annulata. p. 433. 90. p. 432. 87.
 * antennata. p. 436. 104.
 * Argus. p. 435. 99.
 * Asphodeli. p. 431. 82.
 * atomaria. p. 432. 86.
 * atricornis. p. 424. 44.
 * aureola. p. 440. 137.
 * azurea. p. 439. 127. App. p. 190. 267.
 * barbicornis. p. 456. 62.
 * bicolor. p. 418. 5.
 * bicornis. p. 440. 132.
 * bidentata. p. 419. 10.
 * bidentula. p. 419. 11. App. p. 182. 254.
 * bifasciata. p. 420. 19.
 * biloba. p. 430. 77.
 * bimaculata. p. 425. 47.
 * bipunctata. p. 430. 69.
 * Boeberi. p. 440. 135.
 * Boscii. p. 430. 74.
 * brunnea. p. 410. 50.
 * cælestis. p. 439. 126.
 * cærulea. p. 437. 114.
 * cærulescens. p. 432. 87. p. 432. 88. p. 433. 89. p. 435. 97.
 * canaliculata. p. 432. 88.
 * candida. p. 429. 39.
 * Carcharias. p. 422. 35.
 * Cardui. p. 431. 83. App. p. 188. 263.
 * chalybæa. p. 418. 2.
 * cincticornis. p. 420. 20.
 * cinerea. p. 440. 132.
 * clavicornis. p. 354. 33. p. 421. 31.
 * cornuta. p. 440. 130.

- * crassicornis. p. 421. 31.
 curculionoides. p. 391. 141.
 cyanea. p. 437. 113.
 * cyanella. p. 437. 116. App.
 p. 190. 266.
 * cylindrica. p. 427. 55. p.
 438. 119. p. 439. 126.
 * detrita. p. 424. 40.
 * deusta. p. 419. 12. App. p.
 183. 255.
 * dimidiata. p. 419. 15.
 * discoidea. p. 430. 70.
 dubia. p. 427. 53.
 12-punctata. p. 435. 96.
 elegans. p. 418. 2.
 * elongata. p. 426. 50.
 * emarginata. p. 419. 4.
 * Ehippium. p. 438. 119. p.
 428. 56.
 * erythrocephala. p. 429. 68.
 α. β.
 Euphorbiae. p. 429. 68.
 fasciata. p. 362. 80.
 * fasciculata. p. 429. 65.
 * femorata. p. 436. 106.
 ferrea. p. 427. 53. α. β.
 ferruginea. p. 410. 49.
 filiformis. p. 418. 4.
 filum. p. 439. 123.
 flavimana. p. 439. 126.
 * flavipes. p. 436. 102.
 * Fricator. p. 419. 13. App.
 p. 183. 256.
 fuliginosa. p. 428. 55.
 * gigas. p. 421. 25.
 * Giraffa. p. 419. 8. App. p.
 182. 253.
 * gracilis. p. 430. 76. p. 438.
 122.
 * grisea. p. 430. 75.
 * hæmorrhoidalis. p. 436.
 107.
 * hieroglyphica. p. 421. 26.
 * hirsutula. p. 432. 86.
 * hirta. p. 439. 123. p. 425.
 48.
 * hirticollis. p. 440. 129.
 * hirticornis. p. 438. 121.
 * hirtimana. p. 419. 6.
 * hirtipes. p. 429. 67.
 * humeralis. p. 428. 63.
 japonica. p. 419. 13.
 * icterica. p. 428. 56.
 * irrorata. p. 424. 42. p. 436.
 105.
 * juvenca. p. 420. 18.
 * Kirbyi. p. 431. 81. App.
 p. 186. 261.
 læta. p. 390. 136.
 * lateralis. p. 430. 72.
 latipes. p. 353. 25.
 * Latreillei. p. 440. 136.
 * lemniscata. p. 436. 109.
 * L'Herminieri. p. 419. 73.
 * leucaspis. p. 437. 115. App.
 p. 184. 258.
 * linearis. p. 426. 52. p. 427.
 52.
 * lineata. p. 433. 91. p. 433. 90.
 * Lineola. p. 439. 128.
 * liturata. p. 431. 79.
 livida. p. 437. 112.
 * longicornis. p. 436. 103.
 longipes. p. 354. 35.
 * lunaris. p. 423. 36.
 * lyncea. p. 430. 73.
 * macularis. p. 421. 34.
 * maculata. p. 421. 28.
 * maculicornis. p. 432. 85.
 App. p. 189. 265.
 * mandarina. p. 428. 59.
 * marginata. p. 437. 117.
 * marginella. p. 438. 122.
 * marmorea. p. 436. 105.
 * melanocephala. p. 428. 61.
 micans. p. 437. 113.
 minuta. p. 450. 35.
 modesta. p. 424. 43.

- * Molybdæna. p. 427. 54.
 App. p. 186. 260.
- * morbillosa. p. 424. 41.
- * mucronata. p. 421. 24.
- * murina. p. 419. 5.
- necydalea. p. 439. 125.
- * necydalina. p. 439. 125.
- * nigricornis. p. 432. 88. p.
 431. 83.
- * nigripes. p. 427. 53.
- * nigratarsis. p. 435. 101.
- * oculata. p. 424. 45.
- * pallipes. p. 440. 134.
- * perforata. p. 418. 1.
- * picea. p. 438. 120.
- * pilicornis. p. 428. 62.
- * plumbea. p. 426. 51.
- * plumicornis. p. 429. 66.
- plumigera. p. 456. 62.
- * populnea. p. 433. 93.
- * præterlata. p. 428. 60. App.
 p. 184. 257.
- * præusta. p. 437. 118.
- * punctata. p. 434. 95. p.
 434. 94. p. 435. 96.
- * pupillata. p. 425. 46. App.
 p. 185. 259.
- * 4-cornis. p. 421. 33.
- Rudolphi. p. 435. 96.
- * ruficollis. p. 430. 71. p.
 444. 7.
- * rufimana. p. 439. 126.
- * fufipes. p. 428. 57.
- * scalaris. p. 423. 37.
- * scripta. p. 420. 17.
- * scutellata. p. 439. 124.
- sex-notata. p. 354. 33.
- sex-punctata. p. 354. 34.
- * Seydlii. p. 435. 96.
- similis. p. 422. 35.
- * spectabilis. p. 421. 32.
- * Spencei. p. 431. 82. App.
 p. 187. 267.
- * spissicornis. p. 436. 110.
- * suturalis. p. 432. 87. p. 432. 88.
- * tenuicornis. p. 435. 98.
- * testacea. p. 437. 112.
- * thoracica. p. 420. 16.
- * tigrina. p. 421. 27.
- * Tremula. p. 434. 94.
- * tri-color. p. 420. 21.
- * tri-dentata. p. 440. 133.
- * tri-lineata. p. 433. 89.
- * tri-punctata. p. 428. 58.
- * tristis. p. 433. 92. p. 433. 91.
- * tuberculata. p. 436. 111.
- * unicolor. p. 426. 49.
- * varia. p. 419. 9.
- * varicornis. p. 420. 23.
- * villosa. p. 425. 48.
- * violacea. p. 437. 113. p.
 437. 114.
- * virens. p. 419. 3.
- * virescens. p. 435. 97.
- * virginea. p. 420. 22.
- * vittata. p. 421. 29.
- * vittigera. p. 424. 38.
- * Volvulus. p. 436. 108.

SCARABÆUS.

- adiaphorus. p. 201. 179.
- æneus. p. 144. 171. p. 194.
 154.
- ætatus. p. 153. 15.
- æruiginosus. p. 120. 41. p.
 121. 43. p. 157. 39.
- æthiopicus. p. 133. 97.
- afer. p. 129. 77.
- africanus. p. 134. 100.
- agricola. p. 203. 181. p. 205.
 185. & 186. p. 206. 186.
- albellus. p. 131. 87. p. 141. 140.
- albo-punctatus. p. 102. 8. p.
 127. 71. p. 140. 136.
- albus. p. 164. 2.
- Alexandrinus. p. 130. 82.
- Alopecias. p. 147. 5. p. 148.
 5. 7.
- Alopex. p. 168. 6.
- Amazonus. p. 188. 122.

- Arcas.** p. 125. 66.
Arctos. p. 147. 3.
argenteus. p. 159. 4. p. 159. 5.
 p. 161. 8.
argenteus. p. 160. 5. p. 160. 7.
arvicola. p. 202. 179.
aterimus. p. 125. 65.
atratus. p. 185. 103.
Atriplicis. p. 191. 137.
aulicus. p. 158. 2.
auratus. p. 101. 7. p. 117.
 37. p. 121. 43.
auratus major. p. 121. 43.
aureolus. p. 162. 11.
austriacus. p. 203. 181.
autumnalis. p. 175. 50.
balteatus. p. 142. 150.
Banksii. p. 209. 201.
barbatus. p. 187. 116.
bidens. p. 105. 13.
bi-coloratus. p. 197. 161.
bi-maculatus. p. 129. 79. p.
 172. 37.
bi-punctatus. p. 326. 26.
bi-vittatus. p. 155. 31.
bombylifformis. p. 147. 4.
brunneus. p. 178. 71.
Cacicus-ingens. p. 112. 2.
cæruleus. p. 116. 29. p. 159. 4.
cafer. p. 126. 68.
capensis. p. 127. 71.
Capreolus. p. 323. 16.
capricornus. p. 347. 1.
caraboïdes. p. 330. 2.
carbonarius. p. 135. 109.
Cardui. p. 147. 1.
carinatus. p. 323. 14.
cerealis. p. 170. 18.
Cervus. p. 320. 3.
Chamæleon. p. 150. 7.
chinensis. p. 113. 8.
chloro-chrysos. p. 118. 37.
Chrysis. p. 155. 32.
chrysomelinus. p. 180. 73.
chrysomeloïdes. p. 179. 72.
 [p. 212.]
ciliatus. p. 173. 39.
cinctus. p. 124. 60. p. 158. 44.
cinereo-nebulosus. p. 141. 144.
cordatus. p. 102. 8. p. 130. 83.
coriarius. p. 100. 2.
corniger. p. 125. 66.
cornutus. p. 320. 3.
coruscans. p. 156. 37.
crassipes. p. 109. 32.
crucifer. p. 206. 186.
cruentatus. p. 138. 131.
cruentus. p. 131. 87.
cyathiger. p. 206. 186.
Delta. p. 106. 15.
deserti. p. 169. 18.
dubius. p. 194. 154. p. 195.
 154. p. 196. 154.
Ephippium. p. 153. 21.
Eremita. p. 99. 2.
erythropus. p. 124. 57.
farinosus. p. 159. 5. p. 161.
 7. p. 161. 8.
fasciatus. p. 103. 9. p. 104. 9.
fascicularis. p. 126. 67.
fastuosus. p. 121. 43.
ferrugineus. p. 183. 95.
fervidus. p. 171. 27.
festus. p. 154. 23.
flexilis. p. 212. 226.
Francisci. p. 157. 43.
friscus. p. 201. 179.
Frischii. p. 194. 154.
fuliginosus. p. 123. 54.
Fullo. p. 163. 1.
fulvescens. p. 178. 71.
fulvus. p. 108. 29. p. 178. 71.
fumosus. p. 179. 72.
funestus. p. 140. 136. p. 141.
 136.
fuscescens. p. 177. 62.
fuscus. p. 177. 62. p. 199. 172.
Gagates. p. 135. 109.
gibbosus. p. 211. 220.

- gibbus. p. 182. 89.
 glabratus. p. 152. 14.
 glaucus. p. 170. 18.
 globator. p. 171. 32.
 Goliatus. p. 111. 1. p. 111. 2.
 gonagricus. p. 208. 197.
 hemipterus. p. 197. 23.
 hespera. p. 153. 21.
 hirtellus. p. 139. 134.
 hirtus. p. 139. 134.
 hololeucus. p. 164. 2.
 holosericeus. p. 164. 2. p. 179. 72. p. 191. 154.
 horticola. p. 201. 179.
 hispido-lugubris. p. 126. 66.
 indus. p. 132. 93.
 innubus. p. 192. 144.
 insignitus. p. 128. 72.
 interruptus. p. 332. 1. p. 333. 3.
 lætus. p. 154. 24.
 lanigerus. p. 151. 11.
 Lanius. p. 115. 23.
 Leei. p. 193. 151.
 lineatus. p. 182. 88.
 Lineola. p. 153. 21.
 longicornis. p. 188. 121.
 longipes. p. 106. 17. p. 145. 1. p. 159. 5.
 Lundii. p. 124. 58.
 lunulatus. p. 106. 14.
 luridus. p. 198. 170.
 macropus. p. 111. 40.
 maculatus. p. 117. 34.
 majalis. p. 166. 3. p. 172. 38.
 marginatus. p. 128. 74. p. 184. 102.
 marmoratus. p. 122. 45.
 Maurus. p. 146. 1.
 melanocephalus. p. 189. 130.
 Meleagris. p. 147. 3.
 Melolontha. p. 165. 3.
 metallicus. p. 122. 45.
 micans. p. 112. 6.
 moestus. p. 113. 11.
 Morio. p. 123. 54.
 nævius. p. 110. 35.
 nigro-cephalus. p. 188. 122.
 nitidus. p. 115. 20.
 nobilis. p. 101. 7. p. 118. 37.
 oblongus. p. 113. 8.
 obscure-purpureus. p. 110. 35.
 obscurus. p. 200. 176.
 occidentalis. p. 169. 16.
 8-punctatus. p. 102. 8.
 olivaceus. p. 130. 83.
 opacus. p. 113. 53.
 ovatus. p. 193. 153.
 oxypterus. p. 149. 8.
 pallens. p. 199. 173.
 parallelepipedus. p. 326. 26.
 pellucidus. p. 179. 72. α . β .
 Philanthus. p. 160. 7.
 picatus. p. 181. 80.
 pictus. p. 130. 85.
 piger. p. 105. 14.
 Polyphemus. p. 112. 4.
 proboscideus. p. 185. 109.
 punctato-marginatus. p. 129. 80.
 punctatus. p. 151. 12.
 punctulatus. p. 154. 27.
 pulcher. p. 116. 32.
 pulverulentus. p. 160. 7.
 quadratus. p. 108. 29.
 4-color. p. 134. 105.
 4-guttatus. p. 155. 28.
 4-punctatus. p. 154. 25.
 raucus. p. 183. 94.
 reflexus. p. 172. 34.
 regius. p. 183. 98.
 ruber. p. 125. 62. p. 138. 131.
 rufescens. p. 199. 174.
 ruficollis. p. 138. 131.
 ruficornis. p. 176. 56.
 rufus. p. 124. 59.
 ruricola. p. 184. 102.
 sanguinolentus. p. 131. 87.
 scabriusculus. p. 117. 33.
 Scopoli. p. 196. 154.
 Sepicola. p. 200. 178.

serratus. p. 171. 21.
 signatus. p. 189. 125.
 sinensis. p. 113. 8.
 sinuosus. p. 129. 80.
 smaragdinus. p. 157. 40.
 smaragdus. p. 118. 37. p. 121.
 43.
 solstitialis. p. 174. 50.
 sordens. p. 136. 111.
 speciosissimus. p. 121. 43.
 Spireæ. p. 184. 102.
 splendens. p. 184. 99.
 squalidus. p. 139. 134.
 squamosus. p. 154. 5.
 squamulatus. p. 107. 23.
 sticticus. p. 140. 136.
 Stigma. p. 109. 30.
 striatus. p. 210. 205.
 stridulus. p. 166. 3.
 sub-fasciatus. p. 143. 161.
 sub-spinosus. p. 186. 112.
 succinctus. p. 104. 10.
 Sulzeri. p. 179. 72.
 surinamensis. p. 153. 21.
 suturalis. p. 150. 8.
 syriacus. p. 148. 5.
 tenebrioides. p. 211. 225.
 teres. p. 196. 154.
 testaceus. p. 170. 18.
 tetradactylus. p. 157. 41.
 Thebanus. p. 131. 87.
 thoracicus. p. 127. 70.
 tomentosus. p. 105. 11.
 torquatus. p. 117. 36.
 tri-color. p. 105. 11.
 tri-dentatus. p. 328. 39.
 tri-vittatus. p. 131. 88.
 unguiculatus. p. 146. 4.
 unicolor. p. 151. 13. p. 172.
 33.
 uralensis. p. 149. 8.
 variabilis. p. 101. 7. p. 102.
 8. p. 118. 37.
 variegatus. p. 107. 23.
 varius. p. 185. 103.

venerens. p. 133. 99.
 vertumnus. p. 176. 55.
 villosus. p. 139. 134. p. 170.
 18. p. 205. 185.
 virens. p. 106. 16. p. 157. 40.
 viridi-collis. p. 201. 179.
 viridis. p. 121. 43.
 viridissimus. p. 155. 32.
 viridulus. p. 101. 7.
 Vitis. p. 193. 153.

SCARITES.

cylindrus. p. 334. 12.
 testaceus. p. 334. 1.

SCRAPIA.

fusca. p. 50. 11.

SERROPALPUS. p. 47.

bi-fasciatus. p. 50. 12.
 * bi-guttatus. p. 48. 2.
 dubius. p. 50. 13.
 fasciatus. p. 52. 2.
 fuscus. p. 49. 10.
 humeralis. p. 51. 1.
 lævigatus. p. 48. 1.
 micans. p. 52. 1.
 4-maculatus. p. 49. 3.
 * striatus. p. 47. 1.
 variegatus. p. 49. 7.

SIAGONA.

rufipes. p. 53. —

SILPHA.

denticulata. p. 55. 13.

SILVANUS.

dermestoides. p. 54. 11.

SINODENDRON.

digitatum. p. 334. 12.

STENOCHORUS. p. 402.

* albo-punctatus. p. 409. 44.

Alni. p. 458. 70.

- * angulatus. p. 409. 40.
 annulatus. p. 419. 5.
 * antennatus. p. 408. 35.
 App. p. 180. 250.
 arcuatus. p. 461. 5.
 Arietis. p. 464. 13.
 * atomarius. p. 403. 5.
 bicolor. p. 415. 7.
 * bidens. p. 404. 8.
 bifasciatus. p. 414. 6.
 * brunneus. p. 410. 50.
 * cantharinus. p. 409. 49.
C-duplex. p. 470. 39.
 chrysogaster. p. 479. 15.
 cinctus. p. 416. 10.
 circumflexus. p. 406. 17.
 cursor. p. 415. 8.
 cyaneus. p. 411. 1.
 * cylindricollis. p. 408. 29.
 * 10-maculatus. p. 406. 18.
 * desertus. p. 409. 48.
 * didymus. p. 407. 26.
 dispar. p. 416. 9.
 * Druryi. p. 408. 33.
 farinosus. p. 387. 118.
 fasciatus. p. 420. 19.
 fennicus. p. 443. 5.
 * festivus. p. 402. 1.
 funereus. p. 485. 30.
 * garganicus. p. 403. 3.
 * geminatus. p. 408. 28.
 geniculatus. p. 478. 17.
 * glabratus. p. 405. 11.
 * hemipterus. p. 410. 51.
 * hispicornis. p. 407. 20.
 humeralis. p. 484. 28.
 ignitus. p. 477. 14.
 Indagator. p. 413. 4.
 Inquisitor. p. 412. 2.
 * irroratus. p. 404. 10.
 lævis. p. 479. 15.
 Lamed. p. 474. 3. p. 489. 46.
 lineatus. p. 414. 5.
 * Lineola. p. 406. 19. p.
 467. 22.
 * longipes. p. 409. 43.
 luridus. p. 407. 24.
 * maculosus. p. 406. 16.
 * marylandicus. p. 403. 4.
 meridianus. p. 478. 17. p. 479.
 15. *α. β.*
 minutus. p. 414. 4.
 mordax. p. 413. 3.
 * mythicus. p. 409. 45. App.
 p. 181. 252.
 * nanus. p. 408. 31.
 niger. p. 416. 9.
 noctis. p. 415. 8.
 * obscurus. p. 407. 22.
 * pallens. p. 406. 17.
 parisinus. p. 414. 6.
 piceus. p. 487. 38.
 pictus. p. 418. 2.
 * plebejus. p. 408. 37.
 * plicatus. p. 409. 39.
 * pubescens. p. 408. 32.
 * pulverulentus. p. 407. 25.
 * 4-dens. p. 405. 14.
 * 4-guttatus. p. 409. 41.
 * 4-maculatus. p. 405. 15.
 * 4-notatus. p. 407. 27.
 5-maculatus. p. 406. 18.
 rubens. p. 493. 62.
 rubro-violaceus. p. 417. 11.
 ruficollis. p. 416. 11.
 * rusticus. p. 408. 38. p. 472. 41.
 Salicis. p. 416. 11.
 Scrutator. p. 412. 2.
 * semi-punctatus. p. 404. 9.
 * sentis. p. 409. 47.
 sericeus. p. 479. 15.
 * sex-maculatus. p. 405. 13.
 * simplex. p. 405. 12. App.
 p. 178. 248.
 * Solandri. p. 404. 7.
 * spinicornis. p. 404. 6.
 * Stigma. p. 409. 42.
 * strepens. p. 407. 24.
 * striatus. p. 403. 2.

- * strigosus. p. 407. 23. App. p. 179. 249.
- * stuposus. p. 408. 36. App. p. 180. 251.
- * sururalis. p. 409. 46.
- testaceus. p. 358. 51. p. 474. 4.
- tri-lineatus. p. 421. 29.
- * undatus. p. 408. 34.
- varius. p. 419. 9.
- * villosus. p. 407. 21.
- violaceus. p. 446. 14.
- * vittatus. p. 408. 30.

STENOPTERUS. vid.
(MOLORCHUS.)

STENOSTOMA.

- tostrata. p. 488. 41-42.

TENEBRIO.

- brunneus. p. 334. 4.
- depressus. p. 56. 1.
- lignarius. p. 56. 1.
- planus. p. 56. 1.
- purpureus. p. 334. 3.
- villosus. p. 9. 10.

TETRAONYX. p. 43.

- 8-maculatum. p. 43. 1.

THELEPHORUS.

- cæruleus. p. 14. 16.
- plumbeus. p. 14. 13.
- sanguineus. p. 74. 32.

TILLUS.

- æneus. p. 14. 17.
- filiformis. p. 16. 25.
- virens. p. 14. 13.

TRACHYDERES. p. 364.

- * abbreviatus. p. 367. 14.
- * bicolor. p. 366. 9.
- * bicornis. p. 366. 13.

- * bilineatus. p. 366. 5.
- * dimidiatus. p. 366. 8.
- * hirticornis. p. 366. 11. App. p. 176. 246.
- * Morio. p. 365. 3.
- * porcatus. p. 366. 7.
- * 4-oculatus. p. 366. 6.
- * rufipes. p. 365. 2.
- * scutellaris. p. 366. 10.
- * signatus. p. 366. 12. App. p. 177. 247.
- * striatus. p. 365. 4.
- * succinctus. p. 364. 1.

TRACHYS. p. 265.

- austriaca. p. 265. 4.
- * Ehippium. p. 265. 2.
- * exigua. p. 267. 11.
- * fastigiata. p. 266. 9.
- * minuta. p. 265. 6.
- * nana. p. 267. 14.
- * parva. p. 267. 12.
- * pulchella. p. 266. 10.
- * pumila. p. 266. 7.
- * pusilla. p. 267. 13.
- * pygmæa. p. 265. 3.
- * rugosa. p. 265. 5.
- * terminans. p. 266. 8.
- * tessellata. p. 265. 1.
- * troglodytes. p. 265. 4. App. p. 125. 174.

TRICHIUS. p. 99.

- * alutaceus. p. 106. 20. App. p. 41. 62.
- auratus. p. 101. 7.
- * barbatus. p. 99. 1. App. p. 38. 59.
- * bidens. p. 105. 13.
- biguttatus. p. 156. 28.
- bipunctatus. p. 154. 27.
- * Bonplandi. p. 103. 9. App. p. 196. 276.
- * canaliculatus. p. 108. 27.
- * cancröides. p. 110. 36.

- * clathratus. p. 100. 4.
 * crassipes. p. 110. 35.
 crinitus. p. 145. 1.
 10-punctatus. p. 102. 8.
 * Delta. p. 106. 15.
 * Eremiticola. p. 100. 3.
 * Eremita. p. 99. 2. p. 100. 2.
 eremiticus. p. 100. 2.
 * fasciatus. p. 103. 10. p. 104.
 10. App. p. 39. 60.
 * fasciculatus. p. 108. 26.
 App. p. 43. 65.
 * grossipes. p. 109. 32.
 * hemipterus. p. 107. 23.
 hirtus. p. 146. 7.
 * Hylax. p. 110. 33.
 indus. p. 132. 93.
 * limbatus. p. 106. 19.
 * lineatus. p. 108. 29.
 lunulatus. p. 105. 14.
 * macropus. p. 111. 40.
 maculatus. p. 110. 35.
 * maculosus. p. 106. 18.
 * minutus. p. 111. 39.
 * nanus. p. 111. 38. App. p.
 45. 68.
 * nigripes. p. 109. 30.
 * nobilis. p. 100. 7.
 * 8-punctatus. p. 102. 8.
 * pallidi-pennis. p. 105. 12.
 App. p. 40. 61.
 * piger. p. 105. 14.
 pilosus. p. 146. 6.
 * pulverulentus. p. 100. 6.
 4-guttatus. p. 155. 28.
 * 4-maculatus. p. 107. 22.
 App. p. 43. 64.
 retusus. p. 155. 30.
- * scaber. p. 100. 5.
 * seticollis. p. 108. 25.
 * 6-guttatus. p. 106. 21. App.
 p. 42. 63.
 * squamans. p. 111. 37. App.
 p. 45. 67.
 * squamiger. p. 108. 28.
 * stigmaticus. p. 109. 31.
 App. p. 44. 66.
 * succincus. p. 104. 10.
 * Swederii. p. 106. 17.
 * tibialis. p. 110. 34.
 variabilis. p. 102. 8.
 * variegatus. p. 108. 24.
 * viridulus. p. 106. 16.
 vittatus. p. 104. 11.
- TROX.**
- brunneus. p. 178. 71.
 holosericeus. p. 179. 72.
- ULEOIOTA.**
- flavipes. p. 57. 2.
- VALGUS.**
- hemipterus. p. 107. 25.
- XYLITA.**
- buprestoïdes. p. 48. 1.
 ferruginea. p. 49. 4.
- ZONITIS.**
- bi-fasciata. p. 29. —
 caucasica. p. 43. —
 clavipes. App. p. 7. 7.
 dispar. p. 498. —

Explicatio Tabularum.

TAB. 5.

- Fig. 1. *Lycus præmorsus*.
 a. spina humeralis elytrorum magn. aucta.
- Fig. 2. — — *corniger*.
 a. spina humeralis elytrorum magn. aucta.
- Fig. 3. — — *latissimus*, α .
- Fig. 4. — — *foliaceus*.
- Fig. 5. — — *xanthomelas*.
- Fig. 6. — — *pallulatus*.
- Fig. 7. — — *melanurus*.
- Fig. 8. — — *sinuatus*.
- Fig. 9. — — *terminatus*.
- Fig. 10. — — *analis*.
- Fig. 11. — — *ochraceus*.

TAB. 6.

- Fig. 1. *Pausus denticornis*. { a. magn. aucta.
 b. — naturalis.
- Fig. 2. — — *bucephalus*. { a. magn. aucta.
 b. — — naturalis.
 c. caput magn. aucta.
- Fig. 3. *Passandra sex-striata*.
- Fig. 4. *Cerambyx (Lissonotus) biguttatus*. { a. magn. aucta.
 b. — natural.
- Fig. 5. *Hispa porrecta*. { a. magn. aucta.
 b. — — natural.
 c. caput supern. visum: magn. auc
 d. caput a latere visum. m. a,
 e. pes magn. aucta.
- Fig. 6. *Buprestis variabilis*, α .

C o r r i g e n d a .

Pag. Lin.

5. penult. armis spongiis *leg.* armatis, spongiis
 7. 21. rotundam *leg.* rotundatum
 9. 8. elytis *leg.* elytris
 — 29. longius *leg.* longius
 10. 35. interstitiis *leg.* interstitiis
 37. Corpu subtū *leg.* Corpus subtus
 12. 22-23. adde: *Drilus concolor.* Ahrens, N. Schrift.
 d. Naturf. Ges. zu Halle II. II. p. 13. 4.
 T. I. f. 4. d.
 13. 9. nigræ-violaceus *leg.* nigro-violaceus
 16. 31. punctulatum *leg.* punctulatum,
 — ult. coriacei. *leg.* coriaceis.
 21. 4 abinfra. albi, *leg.* albis,
 22. 31. elavatæ *leg.* elevatæ
 27. 17. abdomi e *leg.* abdomine
 29. sexus præcedentis? *leg.* sexus *L. palliati?*
 5 abinf. Forte non nisi *mas L. rostrati; leg.* Val-
 de affinis *Lyco rostrato; (cfr. Text. p. 70.*
not. e & seqv.
 28. 15. Affinitas *leg.* Affinis
 31. 8. abinfr. costæ quatuor *leg.* costæ quatuor
 33. 26. tarsuum *leg.* tarsorum
 36. 8 & 9. Ingratam - - Prefecto *leg.* In gratam - -
 Præfecto
 37. 11. abinf. pallescente, *leg.* pallescente,
 38. 31. individuis *leg.* exemplaribus
 32. supra quam infra *leg.* super quam subtus
 34. crebre *leg.* copiose
 39. 3. supra *leg.* super
 4. crebrius *leg.* copiosius
 7. levissimo *leg.* lævissimo
 10. supra *leg.* super
 12. 13. rugulosi *leg.* rugosuli
 14. ejus modi *leg.* ejusmodi
 17. pone elytra, *leg.* extra elytra,
 — simili uti *leg.* simili ac
 21. crebre *leg.* copiose
 22. externe *leg.* margine exteriori
 23. interiore parvo, *leg.* dente interiore parvo, *).

*) & sic in ceteris; monente Dom. Prof. AD. ARZELIO.

Pag. Lin.

47. 9. levis, *leg.* lævis,
 49. 7. tenue *leg.* tenuiter
 53. 4. ab infr. æqualis, *leg.* æqualis,
 56. penult. proximæ affinis *C. Mauræ, Hottentottæ, leg.*
 proxime affinis *C. Mauræ, Hottentottæ,*
 57. 16. stutura *leg.* suturæ
 68. 29. rufo - testacea crebre, subtil. *leg.* rufo - testacea,
 crebre subtil.
 77. 19. angulus *leg.* angulis
 78. 1. arcuetæ, *leg.* arcuatæ,
 — 7. ab infr. force *leg.* forte
 89. 22. læviter *leg.* leviter
 94. 20. dilutiere *leg.* dilutiore
 95. 7. ab infr. msiginalibus *leg.* marginalibus
 97. 7. ab inf. Ob certionem speciei notiozem, *leg.* Ob
 certiozem speciei notionem,
 98. ult. certo cinereo - renitens, *leg.* certo situ cinereo -
 renitens,
 100. 4. sub - rectus, *leg.* sub - retusus,
 104. 29. sub - nitidus, *leg.* sub - bifidus,
 — 30. *vallidæ, leg.* *validæ,*
 106. 26. certo sit *leg.* certo situ
 109. 24. levioze, *leg.* lævioze,
 114. 6. micantibus, anticis præsentim & c:ra *leg.* mican-
 tibus, anticis acute tridentatis, tarsis pi-
 ceis, anticis & c:ra
 119. 3. Maculæ erytrorum præterea desunt, exceptæ *leg.*
 Maculæ elytrorum præterea desunt, excepta
 121. 7. angustatus. *leg.* angustata.
 125. 29. longiora, sub - rotundata, *leg.* longiora, apice
 subrotundata
 127. 24. majüs *leg.* majus
 131. 5. dcpressis *leg.* depressis
 — 6. Regio interiör *leg.* regio interior
 135. 18. inæquale subtiliter *leg.* inæquale, subtiliter
 — 26. lateribus *leg.* lateralibus
 136. 9. ab infr. tenues pallide *leg.* tenues, pallide
 137. 17. nimis, vacillantes *leg.* nimis vacillantes
 140. 2. arcuate *leg.* acute
 143. 5. 6. obtusa *leg.* obtuso
 — 22. punctatis omnibus *leg.* punctatis, interstitiis o-
 mnibus
 148. 29. levissimum *leg.* lævissimum
 — ultim. leve, *leg.* læve,

Pag. Lin.

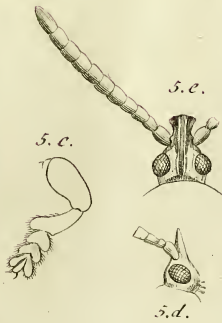
149. 11. levia, *leg.* lævia,
 152. 22. maculaque scutellari *leg.* maculaque sub-scutellari
 160. 14. *El. Textoris, leg. Lam. Textoris,*
 164. 6. ab infr. America boreali. *leg.* Dalmatia.
 171. 15. Antenne *leg.* Antennæ
 172. 13. par aliudque intra apicem omnia *leg.* par, aliudque
 intra apicem, omnia
 173. 17. subsiniatus. *leg.* subsinuatus,
 177. 36. hac Familia, *leg.* hoc Genere,
 178. 6. elevato *leg.* elongato
 186. 23. punctata. Thorax &c. *leg.* punctata; os & oculi
 nigri. Thorax &c.
 187. 24. tecta. *leg.* tecti.
 195. 1. SCRIPTUS. *leg.* SCRIPTUS.
 26. stiolatis; *leg.* striolatis;
 199. 3. 4. *leg.* SYNONYMIÆ INSECTORUM Sectionem 3:am;
 200. Col. 1. 31-32. *adde:* * acuta. p. 213. 7. p. 213. 8;
 p. 238. 126.
 202. Col. 2. 28. juncta. *leg.* juncea.
 205. Col. 2. 17. 453. 25. *leg.* 353. 25.
 — — — 18. 353. 51. *leg.* 453. 51.
 — — — 29. *adde:* App. p. 191. 268.
 — — — 30. *del.* App. &c.
 206. — 1. 8. p. 248. 23. *leg.* p. 448. 23.
 207. — 1. 36. *del.* vacuum p.
 422. — 1. 40. Menyanthis. *leg.* Menyanthidis.
 — — 2. 15. Spargana. *leg.* Sparganii.
 231. — 2. 36. *del.* depressa. p. 394. 171.
 — — — 37. Doldorfii. *leg.* Daldorfii.
 — — — 39. * Decipiens. *leg.* decipiens.
 246. — 1. 40. *del.* porosa. p. —
 256. — 1. 21. præterlata. *leg.* prætextata.
 257. — 1. 20. bidens. *leg.* bibens.
 261. — 1. 37. bidens. *leg.* bibens.

Erroribus minoris momenti, sententiam non turbantibus, clementiam Lectoris imploramus.

Tab. 5.





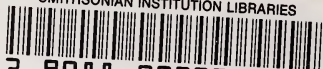


Examen

de 1114^① *Lagos*



SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



3 9088 00227962 8

shent QL468.S42X

v. 1 pt. 3 *Synonymia insectorum*, oder