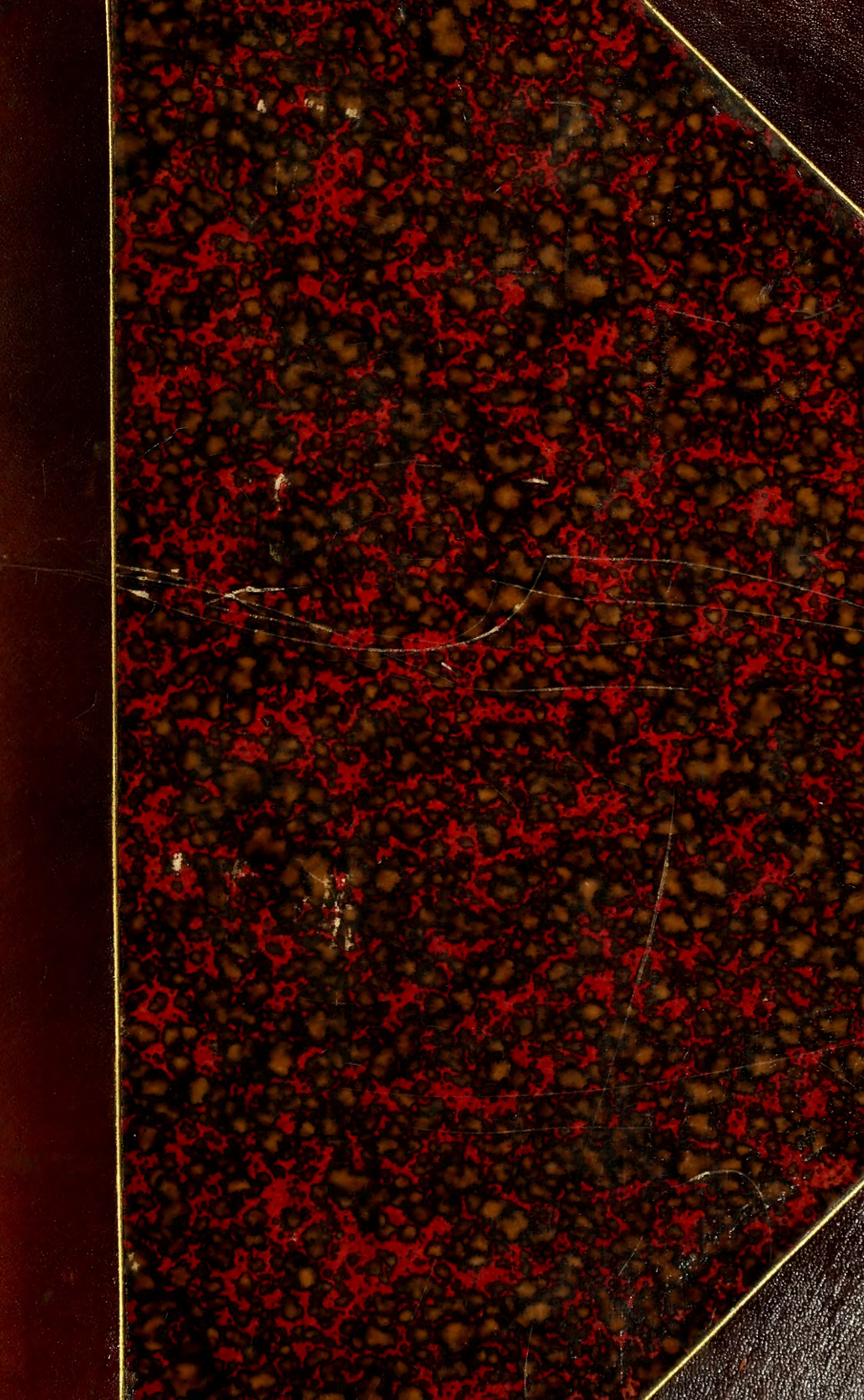
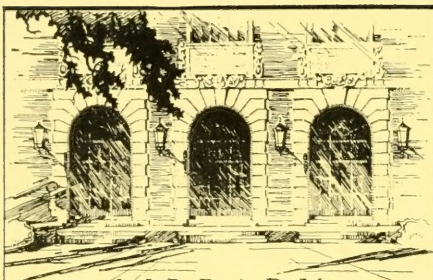






LIBRARY
OF THE
UNIVERSITY
OF ILLINOIS

From the Library of
Professor Henry F. Wickham
University of Iowa
Presented in 1942

595.76
T38s

NATURAL
HISTORY OCT 17 1942

SYSTEMA CERAMBYCIDARUM

OU

EXPOSÉ DE TOUS LES GENRES COMPRIS DANS LA FAMILLE

DES

CÉRAMBYCIDES

ET

FAMILLES LIMITROPHES ,

PAR

M. JAMES THOMSON.

MEMBRE DE PLUSIEURS SOCIÉTÉS SAVANTES.

LIVRAISON.

PRIX :

LIÈGE, H. DESSAIN, IMPRIMEUR.

J. ROTHSCHILD, ÉDITEUR,

LIBRAIRE DE LA SOCIÉTÉ BOTANIQUE DE FRANCE ET DES SOCIÉTÉS
ZOOLOGIQUE ET GÉOLOGIQUE DE LONDRES.

PARIS, 14, RUE DE BUCI.

LEIPZIG,

J. ROTHSCHILD.

MADRID,

J. L. POUPART.

BRUXELLES,

C. MUQUARDT.

1864.

LIBRARY
UNIVERSITY OF ILLINOIS
URBANA

Digitized by the Internet Archive
in 2010 with funding from
University of Illinois Urbana-Champaign

595.76
T38s

LIBRARY
UNIVERSITY OF ILLINOIS
URBANA

A

M. le docteur A. GERSTAECKER, professeur agrégé à l'Université de Berlin, etc., etc.

MONSIEUR,

Vous êtes non-seulement l'un de nos savants les plus éminents, mais encore un critique aussi judicieux qu'impartial, et c'est à ces titres que j'ose me permettre de vous dédier ce livre.

Si une Dédicace constitue un témoignage éclatant de respect de la part de celui qui l'offre, elle n'implique en revanche aucune obligation de la part de celui qui l'accepte.

JAMES THOMSON.

Villa Elderslie (St-Germain-en-Laye.)

Ce 1^r janvier 1864.

1195659

6 My. 42 g HF Wickam

15 Oct 42 Denmark

LIBRARY
UNIVERSITY OF ILLINOIS
CHICAGO

AVANT-PROPOS.

Il n'y a pas lieu de donner ici un exposé de l'histoire des *Cerambycides* ; aussi me bornerai-je à dire quelques mots seulement des travaux les plus importants qui ont parus sur la classification de ces insectes. Ces travaux, que je vais citer dans l'ordre de leur publication, sont dûs à MM. Serville, Mulsant, (1859) de Spinola, Zimmermann, Le Conte, et Bates.

Chacun sait que le premier de ces savants (1) a eu l'honneur de retirer du chaos, si je puis m'exprimer ainsi, la classification des *Cerambycides*. Le second (2) découvrit non-seulement que les tibias intermédiaires des *Saperdites* sont généralement simples, mais encore que les ongles de leurs tarsi sont fréquemment dentés. Le suivant (3) s'est plu à signaler la forme toute particulière du prothorax et des hanches antérieures chez les *Prionites*, et le quatrième (4) l'existence d'un sillon oblique sur la tranche interne des tibias antérieurs dans les *Lamites* seulement. Enfin, M. le Docteur Le Conte (5) a créé pour les *Cerambycides* des Etats-Unis un arrangement des plus remarquables, que j'ai adopté en grande partie dans mon Essai d'une classification de cette famille en 1859-60.

Depuis cette époque, M. Bates (6) a commencé la publication d'un travail sur les *Cerambycides* propres à la Vallée de l'Amazonie, dans lequel il s'est très-heureusement servi, pour diviser les *Lamites*, de caractères empruntés à la forme du scape ou premier article des antennes, ainsi que de la présence ou de l'absence de tubercule et d'échancre à la tranche externe des tibias intermédiaires. Dans

(1) Ann. Soc. Ent. de France, années 1832, 1833, 1834 et 1835.

(2) Col. de France, Longicornes (1839).

(3) Dei Prioniti etc., Mém. Acad. di Torino, 1843, p. 387.

(4) Teste Le Conte (Journ. A. N. Sc. 1852, art. XXVII, p. 315).

(5) Jour. Ac. Nat. Sc. 1852.

(6) Contrib. Ins. Fauna of the Amazon Valley. (1861).

un nouveau travail. M. Le Conte (1) a ajouté à tous les caractères dont il vient d'être question, un dernier emprunté à la granulation des yeux. L'écrit le plus récent qui a paru sur la famille des *Cérambycides* est dû à M. Mulsant (2).

Voici maintenant quelle valeur j'ai cru devoir attribuer à tous les caractères précités :

La présence ou l'absence du sillon oblique sur la tranche interne des tibias antérieurs, est incontestablement un caractère de premier ordre, puisqu'il m'a permis de diviser la famille actuelle en deux légions, savoir : les *Cérambycides Metaulacnémites*, où le sillon des tibias existe, et les *Cérambycides Anaulacnémites*, dans lesquels il est nul.

Un second caractère presque aussi important que le premier est emprunté à la structure du prothorax, qui se compose toujours de deux pièces apparentes seulement, (une supérieure et l'autre inférieure), excepté dans les *Prionites*, le groupe des *Spingnothites* de la tribu des *Lamites*, ainsi que dans quelques genres de *Cérambycites*, chez lesquels il offre au contraire quatre pièces apparentes, (une supérieure, deux latérales, et une inférieure). Dans le premier cas, le prothorax est dit non bordé, et dans le second cas, bordé latéralement ; cette bordure constitue une arête qui sépare le pronotum des parapleures prothoraciques.

(1) Proc. Ac. Nat. Sc. 1862, p. 58.

(2) Col. de France, Long. nouv. ed. 1865. — La classification adoptée par cet entomologiste étant basée plutôt sur des analogies conventionnelles du facies des espèces que sur des caractères vraiment scientifiques, ne mérite pas dès lors de fixer l'attention d'une manière sérieuse. M. Mulsant a donné un exposé des travaux dont les *Cérambycides* ont été l'objet, et s'est étendu très-longuement sur ceux des anciens auteurs, qui malheureusement ne nous offrent qu'un intérêt très-médiocre en ce qui concerne la classification de cette famille. Il ne paraît pas avoir eu connaissance des nouvelles publications de MM. Bates et Le Conte dont j'ai parlé tout à l'heure. Mon *Essai d'une classification de la famille des Cérambycides* publié en 1859-60, ne lui a pas été connu *en nature*, puisqu'il prétend (p. 35) que ce travail a paru dans le 1^{er} volume de mes *Archives entomologiques* (1857) !... Si le même savant avait bien voulu consulter ce dernier ouvrage, il n'aurait peut-être pas tenté de s'approprier le genre *Oëdicnema* que j'y ai publié. (Vol. I, p. 519. Enfin suivant son habitude, il a donné aux groupes ou divisions de sa création des noms dont la terminaison est tout au moins très-singulière, et s'est laissé entraîner à créer un nombre vraiment exorbitant de genres ou sous-genres nouveaux, qui pour la plupart reposent sur des caractères trop légers pour pouvoir être adoptés.

J'ai dû considérer la forme des hanches antérieures comme pouvant fournir de bons caractères pour l'établissement des tribus. Celle des cavités cotyloïdes antérieures suffit également pour caractériser les sections ou les sous-tribus. A l'égard des groupes, je me suis servi, tantôt de caractères empruntés à la forme du Scape ou premier article des antennes, tantôt à celle de la tête ou du front, etc., etc., méthode dont le lecteur pourra se rendre compte facilement s'il veut bien se donner la peine de parcourir ce travail.

Enfin, je n'ai jamais cru devoir comprendre dans un seul et même genre, des espèces *très-disparates* soit sous le rapport de la longueur relative des articles des antennes, soit de la structure de la tête ou de celle du sternum. On verra plus loin que les appendices prosternaux et mésosternaux sont dits *laminiformes* lorsqu'ils paraissent être plans, et *tuberculés* ou bien *avancés* lorsqu'ils prennent une forme saillante.

Quant aux genres et aux espèces caractérisés dans ce travail, on pourra constater également qu'ils n'ont pas été l'objet de descriptions très-étendues. Ces descriptions qui sont excellentes en effet dans un ouvrage monographique ou descriptif, seraient au moins fastidieuses dans un écrit sur la classification, où l'on doit s'attacher surtout à présenter l'ensemble des caractères génériques dans le moins d'espace possible.

Tout en adoptant les caractères préconisés par M. Le Conte, j'ai cru cependant devoir en repousser un, qui se fonde sur la manière dont les cavités cotyloïdes antérieures sont remplies par leurs hanches, non seulement parce qu'il est souvent impossible de savoir au juste lorsque celles-ci doivent être dites ouvertes ou fermées, mais encore parce que l'emploi de ce caractère a quelquefois pour conséquence la réunion dans un seul et même groupe des genres les plus disparates.

C'est ainsi que M. Le Conte, dans ses groupes des *Méthites* et des *Dectites* (1), fondés sur ce que les cavités cotyloïdes antérieures des espèces qui les composent sont ouvertes en arrière, a rapproché le genre *Dectes* de ceux de *Methia* et de *Dysphaga*, avec lesquels le premier n'offre cependant aucune analogie : (2)

(1) Sous tribu des *Méthites* Thomson. (Essai p 127).

(2) Le savant entomologiste américain (Jour. A. N. S. 2^e Sér. II, 1832, p. 144, ligne 26), a cru devoir ajouter ces mots qui ont bien leur signification : « La véritable place des *Dectes* est auprès des *Leiopis* et des *Acanthocinus*. »

Ainsi que M. Bates déjà l'a fait observer dans son travail sur les *Cerambycides* amazoniens, (p. 3.) les entomologistes ne doivent pas se montrer trop difficiles à l'égard des caractères attribués par les auteurs aux groupes et aux divisions de la famille actuelle (1). Si l'on y veut des caractères nettement tranchés, toute classification devient impossible. Du reste les *Cerambycides* constituent l'une de ces familles d'insectes dans laquelle la nature semble s'être attachée à multiplier outre mesure la diversité des formes, d'où est résulté la nécessité d'y créer un nombre de genres réellement considérable. Je ne crois pas cependant en avoir trop établis. Ainsi que Dejean (Cat. 1837, p. V. Avertiss.) l'a dit, plus l'entomologie fera de progrès plus on sentira la nécessité d'augmenter le nombre des genres.

Afin d'éviter la confusion dans la nomenclature, je me suis astreint dans cet ouvrage, ainsi que je l'ai fait généralement dans mon *Essai*, à considérer comme devant constituer le *type* d'un genre *la première espèce qui en a été publiée*, ou bien à défaut, *la première espèce publiée qui en a été citée*. (2) Excepté toutefois dans le cas où la restitution d'un ancien nom pourrait amener une véritable perturbation dans la nomenclature, ce qui arriverait par exemple, si on voulait rendre le nom de *Cerambyx* à l'espèce (*Acrocinus longimanus* !) qui en constitue réellement le type. J'appelle également une perturbation dans la nomenclature, tout changement qui viendrait substituer le nom d'une coupe à celui d'une autre coupe renfermant *un nombre moins considérable d'espèces que la première* ; ainsi, bien que le véritable type du genre *Carabus* soit le *Procerus gigas* Creutzer, il ne convient pas aujourd'hui de substituer au nom de *Procerus* celui de *Carabus*, parce que le premier de ces genres est moins nombreux en espèces que le second.

Lorsqu'un genre renferme un ou plusieurs sous-genres ou divisions, j'ai considéré *la première espèce de la division typique*, comme devant constituer le type de ce genre. Voici un exemple de cette manière d'agir :

(1) Qu'on en juge plutôt par l'extrait suivant : M. le comte de Castelnau (Hist. des Col. II, page 586) a dit en parlant des *Cerambycides* : « Cette famille contient quatre tribus qui ne peuvent pas se diviser par groupes. »

(2) Lorsqu'un auteur a publié plusieurs ouvrages sur les mêmes espèces, on doit naturellement donner la préférence au plus ancien.

GENRE TOXOTUS, Serville.

1^{er} SOUS-GENRE OU DIV. : AKIMERUS, Serv.

(Type : d'AKIMERUS :) TOXOTUS CINCTUS Fabr.

2^o SOUS-GENRE OU DIV. : TOXOTUS PROPRIE DICTUS.

(Type de TOXOTUS :) TOXOTUS CURSOR Linné.

Enfin j'ai dû considérer comme *nuls et non venus* tous les genres publiés *sans description d'espèce*, ou bien *sans la citation d'une espèce déjà publiée*, ainsi que tous les genres publiés *sans accompagnement de caractères*.

En agissant ainsi, je ne crois pas avoir mérité les reproches qu'on m'ont été adressés par MM. Jeckel et Chevrolat (1) ; aussi je crois devoir saisir cette occasion pour y répondre.

Fabricius suivant M. Jeckel, aurait déjà annulé la loi que je soutiens en y commettant une infraction. Mais on sait que les hommes ne sont jamais supérieurs aux principes. De ce qu'un chef d'armée a pu commettre une erreur, il ne s'en suit pas qu'on doive s'en prendre aux règles de la stratégie militaire.

Quant aux raisons données par M. Jeckel pour vouloir considérer comme le type du genre *Clytus* le *Plagyonotus arcuatus*, parce que Fabricius a donné une description détaillée des organes buccaux de cette espèce, je répondrai qu'il est tout à fait impossible de pouvoir les admettre, puisque toutes les autres espèces du genre en question sont sensées offrir des organes buccaux conformés de la même manière, ce qui ressort d'ailleurs très clairement de la *diagnose générique* dont Fabricius a fait précéder la description de ses *Clytus*, diagnose générique que M. Jeckel me paraît avoir oublié de prendre en considération.

Du reste M. Mulsant (Col. Fr. Long. N. ed. 1865, p. 142), vient de démontrer que Laëchartig (Tyrol Ins. (1784) II, p. 88.) est le fondateur du genre *Clytus*, et non Fabricius. Il convient donc de considérer comme devant constituer le type de cette coupe le *C. (Loptura) Arietis* Linné, parce que cette espèce est la première que Laëchartig en a cité.

M. Jeckel a dit également : « Comment recevrait-on la proposition — en conséquence de la doctrine de M. Thomson — qui condamnerait le genre *Carabus* à être réduit au *C. (Procerus) gigas*

(1) Journ. of Entom. I. page 185, 245 et 255. — Ann. Soc. Ent. de France. 1861, p. 378.

Creutz, et quelques analogues, parce que cette espèce est la première dans le *Syst. Eleut.* ? »

Mon antagoniste se trompe ici de nouveau. Déjà plus haut j'ai dit qu'il fallait renoncer à appliquer la loi en question toutes les fois que la restitution d'un ancien nom pourrait amener une véritable perturbation dans la nomenclature, règle à laquelle *je me suis toujours conformé* dans mon *Essai*, ce que M. Jeckel aurait dû savoir.

« *On doit admettre,* » ajoute encore M. Jeckel « que les créateurs de l'Entomologie, *tous nés en Europe*, ont eu plus particulièrement en vue, comme types de leurs genres représentés sur ce continent, des espèces européennes.... »

J'ignore par l'intermédiaire de quel *Medium*, M. Jeckel a pu se faire rendre compte des intentions qu'il attribue aux créateurs de l'Entomologie ; mais en revanche la phrase de cet entomologiste est tellement *lucide*, que les véritables motifs qui l'ont guidé commencent ici à se montrer. On est dès lors presque tenté de croire que son article constitue une véritable tentative d'accaparement de tous les anciens grands genres linnéens et fabriciens au profit des insectes d'Europe.

Mais si cet accaparement pouvait avoir lieu, sait-on ce qu'il en résulterait ? Après l'évocation du *sentiment continental* provoqué par M. Jeckel, on serait bien forcé d'en arriver à compter avec le *sentiment national*, et puis avec le *sentiment provincial*. Enfin les entomologistes de chaque localité différente finiraient par vouloir revendiquer le droit de poser la candidature de l'espèce qu'ils préfèrent. On voit que grâce à ce système, un genre pourrait bien courir la chance d'avoir autant de types que d'espèces ! D'ailleurs comment les savants pourraient-ils s'entendre au sujet *du choix* des types génériques, lorsqu'ils ne sont pas d'accord, non-seulement à l'égard des genres, des groupes, des tribus, etc... mais encore de savoir si la nature a réellement créé des espèces ou bien des individus seulement ?

Je vais tenter maintenant de signaler à M. Jeckel d'autres inconvénients plus graves encore, qui résultent de l'application de sa doctrine.

Je suppose pendant quelques instants qu'un entomologiste ait fondé le genre X..., auquel il a rattaché dans l'ordre de publication suivant les quatre espèces : *a*, *b*, *c* et *d*. Je suppose également

qu'un autre entomologiste ait découvert que la première espèce publiée du genre X..., c'est-à-dire l'espèce X... *a* diffère de toutes ses congénères par des caractères tels qu'il convient de l'en séparer d'une manière générique. Si ce dernier entomologiste est partisan de la doctrine de M. Jeekel, il pourra alors constituer à l'aide de l'espèce X... *a* un genre à part auquel il donnera, je suppose, le nom de : M... *a*. Mais dans ce cas, *qu'est devenu le type du genre X...?*

En voulant appliquer le système de M. Jeekel aux deux genres *Pachyta* et *Toxotus*, d'ailleurs bien connus des entomologistes, mon savant ami le docteur Le Conte est arrivé à les *supprimer totalement*.... « J'ai supprimé le genre *Pachyta*, » dit-il, « parce qu'il renferme des espèces disparates ».... N'aurait-il pas pu le maintenir, s'il avait bien voulu considérer la première espèce citée de ce genre par Serville (*P. 4-maculata* Linné) comme devant en constituer le type? Pour tuer la maladie, il ne faut pas tuer également le malade. Quant au genre *Toxotus*, Serville, M. Le Conte en a rapporté la première espèce citée par ce savant (*T. Cursor*, Linné) à son genre *Argaleus*....

Tout récemment encore, M. Mulsant (Col. Fr. Long. N. ed. 1863, p. 464) vient de *s'approprier* le même type pour en faire celui de son genre *Oxymirus* !....

Je m'arrête ici, non parce que les matériaux manquent à l'appui de mes paroles, (ils abondent au contraire, et le désordre commence à devenir effrayant,) mais uniquement dans le but de ne pas fatiguer davantage mes lecteurs. La nomenclature est sur une pente fatale, et si l'esprit conservateur ne triomphe pas des machinations subversives qui sont à l'œuvre, on arrivera incontestablement dans un temps peu éloigné à voir supprimer la plupart des noms de genres actuellement connus. Le remède doit être d'autant plus énergique que le mal est plus grand. Ce remède on le connaît maintenant. Sachons donc nous en servir, car à ce prix seulement il nous sera donné de maintenir la stabilité des noms dans la nomenclature scientifique.

M. Jeekel me reproche également d'avoir considéré comme nuls et non avenus les genres de *Cerambycides* caractérisés très brièvement par M. Blanchard dans le second volume de son *Histoire des Insectes*, parce que ces genres ne sont suivis ni de la description ni de la citation d'espèces. « Puisque dans le cas actuel M. Thomson a su reconnaître ces genres, qu'il rende franchement à César ce qui

lui appartient !... » Ainsi parle M. Jeckel. Malheureusement il m'est impossible de pouvoir céder aux instances de cet entomologiste, parce que j'ignore si les espèces *imaginaires* sur lesquelles M. Blanchard a fondé les genres précités, sont analogues à celles que je leur ai assigné comme types dans mon *Essai*. La même raison m'a empêché de reconnaître ces genres dans le travail de M. Blanchard.

Je ne prétends pas que cette raison soit suffisante pour pouvoir convaincre M. Jeckel. Un peu de ténacité est permise à un entomologiste aussi distingué. Il serait superflu de lui en vouloir pour cela. D'ailleurs qui sait si la logique ne l'a point guidé ? Lorsqu'on s'est laissé entraîner à nier la nécessité de maintenir la stabilité des types génériques, il n'est pas surprenant qu'on puisse arriver à vouloir admettre dans la nomenclature, des genres publiés sans description et même sans citation d'espèce !

En terminant cet Avant-Propos, je ne puis me dispenser de remercier MM. Chevrolat et Pascoë, le premier d'avoir bien voulu nommer toutes les espèces de ma collection de *Cerambycides* d'après celles de la collection Dejean dont il était le possesseur ; et le second de m'avoir fourni des renseignements précieux à l'égard de quelques genres propres à cette famille qui me sont restés inconnus en nature.

SYSTEMA CERAMBYCIDARUM.

PRÉLIMINAIRES.

CARACTÈRES

DE LA

FAMILLE DES CÉRAMBYCIDES.

Antennæ sæpius elongatæ ; maxillæ inermes ; palpi maxillares 4, labialesque 5 articulati : lingula membranacea ; episterna metathoracica parallela, epimeris posticis ; abdomen segmentorum 5 ; coxæ anticæ formâ variabiles ; tarsorum articuli 1, 2, 3, scopigeri, (*Acanthinodera* ♀ solùm excepta,) articulo 3^o semper plus minusve profundè bilobato, basi nodo plus minusve conspicuo instructo ; insecta coleoptera lignivora vel endophyta ; larvæ apodæ vel quasi apodæ.

TABLEAU DES LÉGIONS ET DES TRIBUS DE LA FAMILLE.

- I. Tibiæ anticæ intus versus apicem obliquè sulcatæ : *Legio. I Metaulacnemitæ.*
A. Prothorax lateraliter sæpissimè immarginatus, scilicet ossibus 2 simulantibus compositus :
+ Oculi lunulati :
 × Palpi filiformes :
 o Coxæ anticæ globosæ : *Tribus I. Lamitæ.*
II. Tibiæ anticæ intus haud sulcatæ : *Legio. II. Anaulacnemitæ.*
 ++ Oculi vel subrotundati vel lunulati :
 ×× Palpi sæpissimè compressi :
 oo Coxæ anticæ conicæ : *Tribus II. Lepluritæ :*
 ooo — — globosæ : *Tribus III. Cerambycitæ :*
 oooo — — subtransversæ : *Tribus IV. Spondylitæ.*
AA. Prothorax lateraliter marginatus, scilicet ossibus 4 simulantibus compositus :
 +++ Oculi lunulati :
 oooo Coxæ anticæ valdè transversæ : *Tribus V. Prionitæ.*

FAMILLE DES CÉRAMBYCIDES.

1^{re} LÉGION. *METAULACNEMITÆ*.

Tibiæ anticæ intus versus apicem obliquè sulcatæ. (*Tmesisternitæ* *Veræ* exceptæ.)

1^{re} TRIBU. *LAMITÆ*.

Oculi lunulati ; palpi filiformes ; prothorax lateraliter immarginatus, scilicet ossibus 2 simulantibus compositus, (1 superno et 1 inferio,) (*SPINGOITHITÆ* exceptæ) ; comæ anticæ globosæ ; tibiæ anticæ intus sulcatæ :

1. SECTION. *LAMITÆ SPURLÆ*.

Acetabula antica vel extus angulata, vel vix extus angulata, vel rotundata :

I. Tibiæ intermediæ extus sulcatæ et tuberculatæ :

1^{re} SOUS TRIBU. *ACANTHODERITÆ*.

Corpus plus minusve depressum ; humeri conspicui ; prosterni et mesosterni appendices sæpissimè laminiformes : (L'immense majorité des espèces provient du Nouveau Monde :)

1^{er} GROUPE. *ACANTHODERITÆ VERÆ*.

Frons plana ; antennæ basi distantes, articulus 1^{us} medioeris tertio brevior ; acetabula antica sæpius extus angulata ;

A. Oculi grossè granulati :

1^{re} DIVISION. *Acrocinitæ*.

Frons parva ; pedes antici valdè elongati ; femora filiformia ;

1. *ACROCINUS* Illiger.

Mag. der Ins. V, (1806,) p. 247, n° 2.

Syn : *Macropus* Thunberg Götting. Gel. Anz. (1803). (*Nomen preocc.*)

Type : *A. Longimanus* Linné Syst. Nat. 12^e Ed. p. 624, byx. Cayenne, Brésil.

2. MACROPOPHORA Thomson N. G.

Syn : *Macropus* Serville Ann. Soc. Ent. 1855, p. 18. (*Nomen preocc.*)

Type : *M. Trochlearis* Linné Syst. Nat. I, II, p. 622. 2 Cayenne.

Syn : *Cerambyx depressus* De Geer, Ins. V. p. 110, II, pl. 14, fig. 2.

2^{me} DIVISION. Oreoderitæ.

Frons magna ; pedes antici normales ; femora clavata ; tarsi elongati :

3. OREODERA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 18.

Syn. *Anoreina* Bates Contrib. Ins. Amaz. Valley, 1861, p. 15.

Type : *O. Glauca*, Fabricius Syst. Eleut. II, p. 290, n° 47. (*Lamia*). — Oliv. entom. IV, Capric. p. 76, n° 99. pl. 27, fig. 125. (*Cerambyx*). Brésil.

4. ÆGOMORPHUS Thomson.

Ess. class. Ceramb. p. 556.

Type : *A. Adpersus* Thomson. l. c. p. 557. Brésil.

5. PYCNOMORPHUS Thomson N. G.

Corpus robustum, paulò abbreviatum ; ♂ antennæ elongatæ, 11-articulatæ, articulis a 5^o subæqualibus, pilosæ ; prothorax lateraliter spinosus ; elytra convexa, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; ♂ tarsi antici sat valdè pilosi.

Type : *Pycnomorphus pubicornis* (Dej. Cat. 1857, p. 565, *Ægomorphus*) Thomson.

Long. 15-17 Mill. Lat. 5-7 1/2 Mill.

Supra clarè brunneo-pubescens, antennæ brunneo-maculatæ , elytra albo- et brunneo variegata, maculis 2 majoribus obliquis nigris post medium ornata ; corpus subtus griseum pilosumque.

6. ALPHUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 10.

Type : *A. Leuconotus* Thomson. l. c. Brésil.

Syn. *Alphus sellatus* Dej. Cat. 1857, p. 565.

7. *MYSOPSIS* Thomson N. G.

Syn. *Myoxinus* (Dej. Cat. 1857, p. 562) Bates Contr. Ins. Amaz. Valley 1861, p. 56. (*Nomen preocc. Gray Mammalia*, 1825).

Type: *M. Pictus* Erichson. Conspectus Ins. Peruv. p. 144. (*Acanthoderes*) Perou.

8. *CYPRIOLO* Thomson N. G.

Facies *Acanthocini*, verò antennarum artic. 1^{us} mediocris ; ♂ corpus elongatum ; antennæ longissimæ, 11-articulatæ, art. 5^o cœteris singulis longior, sequentibus decrescentibus ; elytra elongata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes antici paulò curvati ; tarsi medioeres, antici vix pilosi.

Type. *Cypriola Acanthocinoides* Thomson.

Long. 12 Mill. **Lat.** 4 Mill. Brunneo-setosa, sparsim nigropunctata ; antennæ pedesque pallida, hæc a artic. 5^o apice brunneæ ; tarsi antici nigricantes. Perou ?

9. *ÆTHOMERUS* Thomson.

Ess. class. Ceramb. 558.

Syn. *Macronemus* Dej. Cat. 1857, p. 365.

Type: *A. Filicornis* Thomson l. c. nec Dejean. Cat. l. c.

3^o DIVISION. *Polyrhaphitæ*.

Frons parva ; prothorax lateraliter validissime spinosus ; acetabula antea vix extus angulata ; femora haud clavata ; tarsi breves, ♂ antici dilatati et pilosi.

10. *POLYRHAPHIS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 16.

Type. *P. Horrida* Fab. Syst. Eleut. II, p. 289, n^o 42 (*Lamia*).

4^o DIVISION. *Acanthoderitæ* Veræ.

Frons magna ; acetabula antea vel rotundata vel vix extus angulata ; femora clavata ; tarsi breves, ♂ antici dilatati et pilosi.

AA. Oculi vel minus grossè, vel tenuè granulati :

11. *STEIRASTOMA* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, 24.

Type: *S. Brevis* Sulzer, Ins. p. 43, pl. 5. (*Cerambyx*), Brésil.

Syn. *Cerambyx carinatus* Voët Col. III. p. 57. pl. 13, fig. 55, 56. — *Cerambyx depressus* Fab. Sys. Eleut. II, p. 276, n° 47.

12. PLATYSTERNUS (Dej.) Bates.

Contr. Ins. Amaz. Valley. p. 44.

Type: *P. Hebraeus* Fabr. Mant. Ins. I, p. 131. (*Cerambyx*). Oliv., etc... Cayenne, Para.

13. ACANTHODERES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 29.

Type: *A. Daviesi* Swederus Acta Hol. III. (1787) p. 193, pl. 8, fig. 6. Colombie.

Syn. *Lamia punctata* Fab. Syst. Eleut. II, p. 288. (*A. Multiguttatus* Dej. olim.)

14. DISCOPUS (Chevr. Coll. M. SS.) Thomson N. G.

(♂) Fascies *Acanthoderi*; Antennæ corpore valdè breviores, 11 articulatæ, art. 1^{us} robustus, 5^o sequente multum longiore, crista magna pilorum ornato, 4^o sequentibus longiore, cæteris pilosis; prothorax lateraliter armatus; elytra longitudin. singula carinata; prosterni et mesosterni appendices apice utriusque latere tuberculatæ; tarsi antici dilatati, pilosi.

Type: *Discopus spectabilis* Bates. Contr. Ins. Amaz. Valley, p. 51. (*Acanthoderes*.) Staturæ *Acanthoderi Swederi*; niger, maculis flavis variis ornatus, pedes grisei. Reg. Amaz.

15. MYXOMORPHA Bates.

Contr. Ins. Amaz. Valley, p. 17.

Type: *M. funesta* Erichson. Schomb.-Reise III, p. 375. (*Acanthoderes*.) Reg. Amaz.

16. OZOTROCTES Bates.

Contr. Ins. Amaz. Valley, p. 52.

Type: *O. Punctatissimus* Bates, l. c. p. 53, Santarem, Reg. Amaz.

17. HEDYPATHES Thomson N. G.

Corpus amplum; antennæ breves, corpore valdè breviores, 11-

articulatae, art. 5^e cœteris singulis longior, sequentibus decreescentibus; prothorax lateral. spinosus, longitudinè latior; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes æquales; tibiæ validæ; tarsi robusti, breves, ♂ antici paulò dilatati et pilosi.

Type: *H. Viduus* Vigors. Zool. Journ. II. (1826) p. 259, pl. 9, fig. 6.

Syn. *A. albinus* Dej. Cat. 1857, p. 562. Staturæ *Platysterni Hebraei* vel *Steirastomæ heros* Sulzer, sed magis amplius; albomentosus, nigro punctatus et maculatus; elytra singula obsolete longitudinaliterquè carinata. Brasilia.

18. DRYCTENES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 27.

Type: *D. Scrupulosus* Germar Spec. Ins. Brésil.

Syn. *D. Caliginosus* Serville l. c.

19. PSAPHAROCHRUS Thomson N. G.

(*Acanthoderes pars auctorum.*)

Corpus subdepressum; mandibulæ porrectæ; antennæ longitudine variabiles, 11 articulatae, artic. 5^o cœteris singulis longiore; prothorax lateral. spinosus; elytra singula sæpius longitudinaliter carinata, apice truncata et valdè spinosa; sterna variabilissima; pedes robusti; ♂ tarsi antici dilatati pilosique.

Type: *Psapharochrus cylindricus* Bates Contr. Ins. Fauna Amaz. Valley. p. 27. (*Acanthoderes*).

(Obs. Voici le tableau des divisions que j'ai établi dans ce genre pour les espèces de ma collection dont le nombre s'élève à 46 :)

DIVISIONS.	PROSTERNI APPENDIX.	MESOSTERNI APPENDIX.	TYPES :
1.	inermis ;	inermis ;	<i>P. Cylindricus</i> Bates.
2.	lateral. pinnata ;	lateral. bituberculata	<i>P. Fuliginosus</i> Dej.
3.	inermis ;	lateral. pinnata ;	<i>P.</i> { <i>Bigibbus</i> Say. <i>Distinctus</i> Dej.
4.	gibbosiuscula ;	medio bituberculat ^a ;	<i>P. Contaminatus</i> Dej.
5.	obsoletè bituberculata ;	inermis ;	<i>P. Sallei</i> Thomson Coll.
6.	inermis ;	obsoletè bitubercula ;	<i>P. Lateralis</i> Bates.
7.	gibbosa ;	subproducta ;	<i>P. Consentaneus</i> Dej.
8.	pinnata ;	pinnata ;	<i>P. Nubilus</i> Dej.

(Obs. Les *Acanthoderes gorillus* Thomson (du Gabon) et *Varius* Fabricius (d'Europe), doivent rentrer dans la première de ces divisions.)

20. PLISTONAX Thomson N. G.

Corpus elongatum, subcylindricum; mandibulae porrectae; antennae ♂ corporis extremitatem paulò superantes, 11-articulatae, artic. 5º cæteris singulis multum longiore, cæteris deerescentibus; prothorax lateral. obtusè armatus; elytra apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes robusti, antici apud ♂ paulò elongati; ♂ tarsi antici dilatati et pilosi.

Type: *Plistonax multipunctatus* Thomson.

Long. 17 Mill. Lat. 6 Mill.

Brunneus, vagè albo-variegatus; maculae obscurae 2 post medium, et 2 cæterae ante extremitatem elytrorum sitae; prothorax et elytra ubiquè sparsim punctata, punctis grossis; illa singula longitud. carinata; pedes brunnei.

21. SYMPERASMUS Thomson N. G.

(*Acanthoderes pars auctorum.*)

Corpus robustum; antennae ♂♀ corpore paulò longiores, 11-articulatae, articulis plurimis (general. artic. 5—5) intus apice spinosis, artic. 5º sequente longiore, cæteris deerescentibus; prothorax lateral. obtusè spinosus; elytra apice truncata et inermia; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, hac lateribus anticis tuberculis 2 instructa; pedes subæquales; ♂ tarsi antici dilatati et pilosi.

Type: *Symperasmus Thomicus* White Cat. Br. Mus. Long. p. 559. (*Acanthoderes*). Staturae *Acanthoderi affinis* (autem hujus generis); prothorax elytraque brunnea, post medium bi-nigro-maculata; antennae pedesque nigra.

A. A. A. Oculi parvi, tenuè granulati:

5º DIVISION. Onychoceritæ.

Frons magna; antennae breves corpore sæpissimè breviores, sæpius articulis a 4º subito valdè deerescentibus; acetabula antica vel vix extus, vel extus angulata; tibiae (præcipuè anticae) dilatatae et sub-compressae; ♂ tarsi antici dilatati et pilosi:

= Antennae ♂♀ corpore breviores:

o Antennarum articuli a 4º subito valdè deerescentes:

|| Acetab. antica vix extus angulata :

× Corpus subtriangulare ferè ut apud *G. Psapharochrum* :

22. PTERIDOTELUS White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 556.

Type : *P. Laticornis* White, l. c. Venezuela.

× × Corpus breve, crassum, ferè ut apud *G. Onychocerum*.

23. SCYTHROPSIS Thomson N. G.

Corpus robustum, paulò depressum ; antennæ ♂ ♀ corpore breviores, robustæ, 11-articulatæ, art. 2^o relativè elongato, 5—4 dilatatis, 5^o sequente longiore, 4^o sequente quasi ter longiore, artic. 3—11 subitò valdè decresecentibus, quasi subæqualibus ; prothorax later. vel obtusè armatus vel subinermis ; elytra apice truncata et inermia ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, ambiis lateral. pinnatis ; pedes subæquales, ♂ femora postica corporis extremitatem paulò transientia.

Type : *Scythropsis albitarsis* (Dej. Cat. 1857 — p. 562. *Acanthoderes*) Thomson.

Long. 11—12 Mill. Lat. 5 $\frac{1}{2}$ Mill.

Griseo-setosus, brunneo-variegatus ; antenno articuli 5—4 apice nigri, cæteris pallidis apice nigris ; elytra post medium maculis 2 brunneis lineis multangulis formantibus, singulæ longitud. 1-carinata, apice bilunata et inermia ; pedes variegati ; tarsi pilosi, flavescentes. Brésil.

24. SCLERONOTUS Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 540.

Type : *S. Scabrosus* Thomson, l. c. p. 541 Brésil.

= = ♂ Antennæ corpore paulò longiores :

|| || Acetabula antica manifestè extus angulata : (*G. CRIOPSE* excepto.)

× × × Corpus subrotundatum, aliq. suborbiculare :

25. ONYCHOCERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 83.

Type : *O. Scorpio* Fab. Syst. Eleut. II, p. 289, n^o 43. (*Lamia*.)

26. THRYALLIS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 409.

Type : *T. Maculosus* Thomson l. c. Mexique.

o o Antennar. articuli a 4° normales :

27. DEMOPHOO Thomson N. G.

G. Thryallis approximatus, sed præcipuè antennarum art. 2° manifestè spinoso subito dignoscitur ; corpus crassum, breve ; antennæ 12-articulatæ, art. 2° intus sat valdè in spina prolongato, art. 3—4 autem intus spinosis, (in 4° spina obtusa), art. 5° cæteris singulis longiore, art. 12° parvo, unguiculato ; prothorax valdè transversus, subinermis ; elytra posticè dehiscencia, apice subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes subæquales.

Type : *Demophoo hamatus* Chabrillae Arch. Ent. I, p. 199. (*Onychocerus*). Brésil. Staturæ *Thryallis undati*, albicans, nigro-punctatus ; antenn. articuli a 5° apice nigri.

28. ACANTHOTRITUS White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 404.

Type : *A. Dorsalis* White l. c. Brésil.

29. XYLOTRIBUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 80.

Type : *X. Heterocerus* Serville l. c. Cayenne.

30. CRIOPSIS Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 540.

Syn. *Criomorphus* Dej. Cat. 1857. p. 563.

Type : *C. Curtus* Thomson l. c. Brésil.

31. GYMNOCERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 84.

Type : *G. Scabripennis* Serville l. c. p. 83. Cayenne.

32. CYCLOPEPLUS Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 52.

Type : *C. Batesii* Thomson l. c. Amaz.

6° DIVISION. Anisoceritæ.

Frons magna ; antennæ elongatæ, articulis plurimis scopigeribus (*Trigonopeplo* excepto) ; acetabula antica extus angulata ; tibiæ

normales, nec dilatatae : ♂ tarsi antici aliq. dilatati et pilosi.

55. ANISOCERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 79.

Type : *A. Scopifer* Germar Ins. Spec. 1824, p. 476, n° 628. (*Lamia*). Brésil.

Syn. *Tragomorphus penicillatus* Dej. Cat. 1857, p. 561.

54. CACIOMORPHA Thomson N. G.

Corpus parallelum ; caput elongatum ; ♂ antennae valdè elongatae, art. 1° robustissimo elongato clavato, 5° cæteris singulis longiore, robusto, apice intus dilatato ; prothorax lateral. obtusè armatus ; elytra apice rotundata ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix apice bigibbosa ; ♂ tarsi antici nec dilatati nec pilosi.

Type : *Caciomorpha Batesii* Pascoe Trans. Ent. Soc. Lond. 1858, n. Ser. IV. Amaz. Staturae *Phacellocera plumicornis* Klugii, aut paulò minor ; viridi-griseus nigrò variegata ; antenn. art. 5^a ante apicem albus.

55. PHACELLOCERA de Castelnau.

Hist. nat. Col. II. p. 468.

Type : *P. Plumicornis* Klug. Ent. Bras. Spec. alterum. pl. 42, fig. 3. Brésil.

Syn : *P. Scopulicornis* de Cast. l. c. p. 469.

56. TAUROLEMA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 13.

Type : *T. Bellatrix* Thomson l. c. Guyane inter.

57. CHALASTINUS Bates.

Contr. Fauna Amaz. Valley. p. 50.

Type : *C. Egaensis* White Cat. Br. Mus. Long. p. 403. (*Anisocerus*). Amaz.

58. ANEPSIUS Bates.

Contr. Ins. Amaz. Valley. p. 49.

Type : *A. Bispecularis* White Cat. Br. Mus. Long. p. 405. (*Anisocerus*). Amaz.

59. TRIGONOPEPLUS Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 559.

Type : *T. Signatipennis* Thomson. l. c. Brésil.

2° GROUPE. ACANTHOCINITÆ.

Frons brevis inter antennis concava ; antennæ basi vel distantes vel approximatae, articulo 1° cylindrico elongato, sæpissimè tertio aut æquale aut longiore ; acetabula antica rotundata : (*Megabasis* exceptis).

1^{er} SOUS-GROUPE. ACANTHOCINITÆ VERÆ.

Caput nec elongatum nec angustatum ; antennæ basi distantes :
o Oculi grosse granulati :

|| Acetabula antica extus angulata :

7° DIVISION. *Megabasis*.

Femora cylindrica :

40. MEGABASIS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 53.

Type : *M. Speculifer* Kirby Trans. Lin. Soc. XII, p. 459. Brésil.

41. PHACELLUS Buquet, Mag. Zool. 1859, pl. 5.

Type : *P. Latreillei* Buq. l. c. p. 2. Cayenne.

|| || Acetabula antica rotundata :

× Corpus magis depressum :

8° DIVISION. *Acanthocinitæ* Veræ.

Femora clavata :

42. BELOESTHES Thomson N. G.

♂ Antennæ corpore multum longiores, articulis omnibus (2° breve excepto) subæqualibus ; prothorax transversus lateral. obtusè armatus ; elytra disco spinis 6 magnis armata, apice lunata et 4 spinosa ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes angustati ; pedes elongati ; femora postica corpore multum superantia ; genua intermedia et postica spinosa ; tarsorum intermediarum et præcipuè posteriorum art. 1^{us} valdè elongatus.

Type : *Beloesthes megabasoïdes*, Thomson.

Long. 11 Mill. **Lat.** 4-5. Mill.

♂ Viridi-griseo tomentosus ; elytra nigro punctata et maculata, spinæ discoïdales nigrae ; femora basi et tibiæ medio flavescientia, his apice nigris ; tarsi nigri, intermediorum et posteriorum artic. 1^o flavo apice nigro.

43. TITHONUS Thomson, N. G.

♂ Frons subquadrata ; antennæ corpore longiores, 11-articulatae, art. 5^o primo vix longiore, omnibus (2^o breve excepto) subaequalibus ; prothorax lateral. spinosus ; elytra parallela, ante medium bigibbosa, posticè obliquè truncata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes postici cæteris longiores (intermedii desunt) ; femora postica corporis extremitatem superantia ; tarsor. posteriorum artic. 1^{us} elongatus.

Type : *Tithonus umbrosus* Thomson.

Long. 8 1/2 Mill. **Lat.** 5 1/2 Mill.

Supra brunneus, prothorax nigricans ; elytra maculis 6 umbrosis nigris ornata, lateral. pilis elongatis raribus instructa ; corpus subtus plumbeum ; pedes nigri, femorum basis, tibiæque medium, et tarsorum artic. 1^{us} flavescientia, excepta.

44. ALCATHOUS Thomson N. G.

Frons normalis ; antennæ corpore longiores, 11-articulatae, art. 1^o tertio ferè æquale ante apicem paulò inflato, deinde constricto et intus inspinaprolongato, articulis cæteris sing. 5^o brevioribus, gradatim decreescentibus ; prothorax obtusè armatus ; elytra subconvexa, ampla, disco inaequalia, aut anticè bigibbosa et deinde longitudin. elevata, apicè valdè lunata et bi-acuta ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; tarsorum posteriorum artic. 1^{us} elongatus.

Type : *Alcathoüs Polyrhaphoïdes* White Cat. Br. Mus. Long. p. 594. (*Alcidion*). Supra viridi-griseus, verrucosus, subtus brunneus.

45. CLEODOXUS Thomson N. G.

♀ ? — Antennæ corpore vix longiores, art. 1^o tertio æquale, articulis cæteris gradatim decreescentibus ; prothorax lateral. acutè spinosus ; elytra ampla convexiuscula, ante medium longitud. breviterque bicarinata, lateraliter subito decliva, scilicet carenis 2

longitudinalibus ante apicem terminatis instructa ; apice valdè lunata et bi-acuta ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; abdomen elytris longior ; pedes vix robusti ; tarsor. poster. art. 1^{us} paulò elongatus.

Type : *Cleodoxus cristatus* Thomson. Omninò clarè brunneus, pilosus, sparsim punctatus ; elytrorum post medium maculis 2 obliquis nigricantibus eristis pilosum simulantibus instructa ; labrum fulvescens Long. 17 Mill. Larg. 6 Mill.

46. ONALCIDION Thomson N. G.

Corpus elongatum, depressum ; antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, art. 1^{us} posticè paulò inflatus art. 5^o longiore, articulis cæteris gradatim decrescentibus ; prothorax post medium lateraliter subtilissimè et acutè spinosus ; elytra ampla, basi bigibbosa, postice acuminata paulò divaricata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes subgraciles ; tarsorum intermediorum et præcipue posteriorum articulus 1^{us} elongatus.

Type : *Onalcidion pictulum* White Cat. Br. Mus. Long. p. 595. (*Alcidion*.) Columbia. Griseo-holosericeum, antennæ fulvo annulatæ ; elytra maculis flavis ornata ; pedes fulvo-maculati.

47. ALCIDION Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 12.

Type : *A. Latum* Thomson l. c. Mexique.

48. LATHROEUS Thomson N. G.

G. Anisopodo affine, sed prothorace medio lateral. obtusè armato, pedibusque posticis et tarsis brevibus, differt ; antennæ 11-articulatæ corpore longiores, articulis 1 et 5 subæqualibus, cæteris gradatim decrescentibus ; elytra ampla, depressa, lateral. subito decliva, basi eristis pilosum 2 parvis instructa, apice valdè lunata et 4-spinosa ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; femora postica corporis extremitatem breviora ; tarsorum poster. art. 1^{us} paulò elongatus.

Type : *Lathræus Oreoderoïdes* Thomson.

Long. 20 Mill. Lat. 7 Mill.

Griseus, nigromaculatus ; prothorax maculis 2 nigris ante medium sitis ; elytra maculis 6, (2 anticis, 2 post mediis majoribus, et 2 ante apicem) ornata, maculis cæteris nigris numerosis parvis autem

sparsim constellata, lateraliter longitudinaliterque carinata ; femora basi fulva ; tibiæ medio cinereæ ; tarsorum artic. 1^{us} cinereus.

49. DRIOPEA Pascoc.

Trans. Ent. Soc. London 1856-58, p. 244.

Type: *D. Clytina* Pasc. l. c. Malacca.

50. HYSTEROTARSUS Thomson N. G.

(*Leiopus pars auctorum.*)

Antennæ graciles, longissimæ, 11-articulatæ, articulus 1^{us} tertio vix longior, artic. cæteris gradatim decreescentibus ; prothorax subquadratus, angulis posticis productis spiniformibus ; elytra subconvexa, elongata, apice truncata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes postici subgraciles, cæteris multum longiores ; femoribus posticis corpore longioribus ; tarsi postici valdè elongati, art. 1^o præcipuè elongatus.

Type: *H. Batesii* Thomson.

Syn: *Astynomus celebensis* Thomson, Arch. Ent. I, p. 289. (Nomen propter patriæ errorem mutatum.) Clarè brunneo-setosus, elytra plaga magna discoïdale brunnea ornata. Amaz.

51. HYPERPLATYS Haldeman.

(Mater. etc...) Trans. Amer. Phil. Soc. Vol. X, 1847, p. 49.

Type: *H. Maculatus* Hald. l. c. Amer. bor.

Syn: *Leiopus tigrinus* Dej. Cat. 1857, p. 565.

52. LEIOPUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 86.

Type: *L. Nebulosus* Linné — Fab. Syst. Eleut. II, 277, n° 51, Olivier, Panzer, Paykull, etc... Europe.

53. OPLOSIA Mulsant.

Col. France Long. n. édit. 1865, p. 500.

Type: *O. Fennica* Paykull Fauna Suec. III, p. 58, 6. Gyll etc... Europe.

o o Oculi tenuè granulati :

54. DECTES Le Conte.

(An attempt. etc...) Jour. A. N. S. 2^o Ser. II, 1852, p. 144.

Syn: *Canidia* Thomson Arch. Ent. I, p. 195. — *Hetæmis*

Thomson (nec Dej. Haldeman) Ess. Class. Ceramb. p. 14.

Type : *D. Spinosa* Say Jour. Ac. Nat. Sc. V, p. 271.

55. MICROPLIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 21.

Syn : *Leptoplia* Dej. Cat. 1857, p. 565.

Type : *M. Agilis* Serville l. c. p. 22, Brésil.

56. PROBATUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 16.

Type : *P. Mexicanus* Thomson l. c. p. 17, Mexique.

57. BELTISTA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 16.

Syn : *Cosmotoma* Dej. Cat. 1857, p. 564.

Type : *B. Adjuncta* Thomson l. c. St-Domingue.

o o o Oculi grossè granulati :

58. PHLOEOPSIS Blanchard.

Voy. Pôle Sud. IV, p. 280.

Type : *P. Pubescens* Blanc. l. c. pl. 17, fig. 12. Asie or.

59. NEDINE Thomson N. G.

Frons inter oculos concava ; oculi grossè granulati ; antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, artic. 1° tertio paulò breviorè, 5° sequente paulò longiorè, cæteris gradatim decreascentibus ; prothorax subtransversus, anticè et posticè lateral. constrictus, post medium lateral. obtusè armatus ; elytra convexiuscula, basi latiora, apice truncata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; acetabula antica vix extùs angulata ; pedes elongati, subelavati, femoribus posticis corporis extremitatem paulò transientibus ; tarsi elongati, pilosi, artic. 1° cæteris singulis longiore.

Type : *Nedine Longipes* Thomson.

Long. 12 Mill. Lat. 4 1/2 Mill.

Brunneo-grisca ; antennæ articuli 5-11 basi albo apiceque nigromaculati ; elytra obsoletè punctata ; genua postica nigra ; tibiæ posticæ apice nigro pilosæ ; tarsi nigri. Bangeok. (Assam.)

60. LAGOCHIRUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 9.

Type : *L. Binumeratus* Thomson l. c. Mexique.

61. TRYPANIDUIS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 7.

Type : *T. Dimidiatus* Thomson l. c. p. 8. Brésil.

62. OEDOPEZA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 88.

Syn : *Ædopeza* Dej. Cat. 1857, p. 564.

Type : *O. Pogonocheroïdes* Serville l. c. Cayenne.

Syn : *A. Tessellata* Dej. Cat. 1857, l. c.

63. LEPTOSTYLUS Le Conte.

(An attempt etc...) J. A. N. S. Phil. II, 1852, p. 168.

Syn : *Amniscus* Dej. Cat. 1857, p. 564.

Type : *L. Aculiferus* Say. Jour. Ae. Nat. Sc. 5, 529. Amer. Bor.

Syn : *Amniscus marginellus* Haldeman (Att. p. 47) — *Amniscus albescens* Hald. l. c. p. 46.

64. ÆMYLUS Thomson N. G.

Caput parum angustatum ; oculi magni ; antennæ graciles, longissimæ, 11-articulatæ, articulis 1-10 subæqualibus (secundo breve excepto) ; ♂ artic. ultimo cæteris longiore ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; elytra vix convexa parallela, apice truncate ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes graciles, vix clavati, postici parum elongati ; tarsorum posteriorum art. 1^{us} elongatus ; ♀ Oviscaptus cylindricus, elongatus.

Type : *Æmylus figuratus* Thomson.

Long. 9 Mill. Lat. 5 1/2 Mill.

Supra brunneus ; subtus albescens ; pedes brunnei ; caput longitud. 5 vittatum, vittis albis ; prothorax medio univittatum, vitta alba, lateraliter albus ; elytra albo variegata, Cayenne.

65. ACANTHOCINUS Stephen.

Brit. Ins. IV, p. 251. (1851).

Syn : *Ædilis* Serville Ann. Soc. Ent. 1855, p. 52. — *Astynomus* (Dej.) de Castelnau Hist. des Ins. II. p. 465. (1840). — *Graphisurus* Kirby, Faun. bor. Amer. p. 169.

Type : *A. Ædilis* Linnè Syst. Nat. II. 628. — Oliv. ; Fabr. ; Stephen ; Küster ; etc... Europe.

Syn : *Cerambyx acernus* Voët Col. III, pl. 4, fig. 1, 2, 3. — *Ædilis montana* Serville l. c.

66. ASTYNOMUS Thomson N. G.

Dejean, de Castelnau pars.

Acanthocini corpore depressum, verò *Astynomi* subconvexum habent ; antennæ graciles longissimæ, 11-articulatæ, articulis 1 et 5 subæqualibus, cæteris gradatim deerescentibus ; prothorax later. vel spinosus vel sub-inermis ; elytra subconvexa, apice truncata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; ♂ femora postica corpore longiora ; tarsorum intermediorum et præcipuè posteriorum artic. 1^{us} elongatus.

Type : *Astynomus dorsalis* Germar. Ins. Spec. p. 472.

Syn : *A. Signatus* (Dej.) Serv. Ann. Soc. Ent. 1853, p. 55.

67. EUTRYPANUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 15.

Type : *E. Nitidus* White Cat. Br. Mus. Long. p. 571, Venezuela

Syn : *E. Venezuelensis* Thomson l. c.

2^e SOUS GROUPE. COLOBOTHEITÆ.

Caput elongatum angustatum ; antennæ basi approximatae ; oculi tenue granulati :

68. CATHEXIS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 18.

Type : *C. Serrimana* Thomson, l. c. Brésil.

Syn : *Colobothea longimana* Pascoe.

69. SYNCHYZOPUS Thomson N. G.

Antennæ graciles, longissimæ, 11-articulatæ, articulus 1^{us} tertio longior, cæteri quasi subæquales ; prothorax lateral. rotundatus, inermis ; elytra anticè medioeritèr bigibbosa, humeris productis, versus extremitatem decliva, apice truncata et bispinosa ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; abdominis segmentum ultimum lateraliter bispinosum ; pedes intermedii anticis longiores et posticis breviores ; tarsi elongati.

Type : *Synchyropsus Histrion* Perty Del. Anim. Artic. p. 97, pl. 19, fig. 10. Brésil.

Syn : *Extrypanus virens* Dej. Cat. 1857. p. 365.

70. CARTERICA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 19.

Type : *C. Cinctipennis* Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1856-58, p. 28. Cayenne.

Syn : *C. Colobothoëides* Thomson l. c. p. 20.

71. SPARNA Thomson N. G.

Corpus depressum, amplum, ferè ut apud *G. Lycum* ; frons valdè concava ; oculi tenuè granulati ; ♂ antennæ corpore paulò longiores, 11-articulatæ, artic. 1^o longissimo tertio æquale subtus piloso, 5^o autem subtus piloso, dilatato, articulis cæteris gracilissimis, gradatim decreescentibus ; prothorax trapezoidale, a base usque ad extremitatem gradatim dilatatus, angulis posticis acutis ; elytra saturæ hiantia, a base usque versus extremitatem gradatim dilatata, depressa, posticè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes graciles, posticis paulò elongatis ; tarsi simplices, elongati, præc. postici, art. 1^o cæteris singulis longiore.

Type : *Sparna Lycoëides* Thomson.

Long. 11 Mill. Lat. 5 1/2 Mill. Post elytr. dimidium.

Nigra ; antennarum artic. 4^{us} pallidus ; prothorax inæqualis, medio longitud. carinatus ; elytra ad longitudinis dimidium margine saturaque flava, carinis longitudinalibus 4 (basi nigris) flavis ante apicem conjunctis deindè paulò prolongatis instructa ; corpus subtus pedesque obscure brunnea.

72. COLOBOTHEA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 69.

Type : *C. Cassandra* Dalman Anal. Ent. p. 70. n° 61. (*Saperda*.) Brésil.

Syn : *C. Albomaculata* Dej. Cat. 1857, p. 375.

73. PRISCILLA Thomson N. G.

Corpus subconvexum, robustum ; antennæ graciles, longissimæ, 11-articulatæ, articulis 1 et 3 subæqualibus, cæteris gradatim decreescentibus ; prothorax declivis, subcylindricus, a base gradatim

attenuatus, lateral. inermis ; elytra (humeris validis singulis in carina elongata longitudinale ductis) versus extremitatem decliva, apice truncata et bispinosa ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes intermedii et postici elongati ; tarsi medioeritèr elongati.

Type : *Priscilla Hypsiomoides* Thomson.

Long. 11 Mill. Lat. 5. Mill.

Brunneo-setosa, caput, antennæ, tarsique nigra ; scutellum nigrum medio flavo-notatum ; elytra ad medium maculis 2 nigris magnis rotundatis flavo-cinctis ornata ; huc et passim maculis cæteris flavis viduntur ; tibiæ medio albæ. Cayenne.

II^e SOUS TRIBU. *TMESISTERNITÆ*.

Corpus vel naviculare vel lineare ; humeri conspicui ; prosterni et mesosterni appendices sæpissimè producti ; acetabula antica vel extus, vel vix extus angulata, vel rotundata : (L'immense majorité des espèces provient de l'Asie orientale et de l'Océanie.)

= Corpus naviculare :

× Acetabula antica vix extus angulata :

|| Caput porrectum :

1. Prothorax lateral. marginatus : (*Elaïs* ♀? excepta).

5^o GROUPE. *SPINGNOTHITÆ*.

Antennarum artic. 1^{us} mediocris, subcylindricus :

o Oculi tenuè granulati :

74. *SPINGNOTHUS* Perroud.

Mélanges Ent. III, p. 90.

Type : *S. Mirabilis* Boisduval Voy. Astrolabe II, p. 458. N. Guinée.

75. *PASCÖEA* White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 540.

Type : *P. Idæ* White l. c. p. 344, pl. 8 fig. 5.

76. *BUPRESTOMORPHA* Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 559.

Type : *B. Montrouzieri* Thomson l. c. N^o Calédonie.

77. TEMNOSTERNUS White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 555.

Type : *T. Planisculus* White l. c. pl. 8 fig. 6. Morton Bay.

78. POLYXO Thomson N. G.

Fascies *Ichthyosomi* ; antennæ (multilatæ) art. 5^{us} sequente longior ; prothorax marginatus, transversus, lateral. rotundatus et integer ; elytra apice truncata ; prosterni appendix producta ; mesosterni appendix autem producta, precedentem recipiens ; abdomen ut apud *Ichthyosomitas* apice bispinosum ; acetabula antica vix extus angulata ; pedes clavati ; tarsi medioeres.

Type : *Polyxo viridescens* Thomson.

Long. 21 Mill. Lat. 6 Mill.

Viridescens, pube maculisque viridi-flavis tectus ; antennæ, tibiæ, tarsique rufa ; prothorax medio niger, glaber, irregulariter et grosse punctatus ; elytra longitud. subcarinata et sparsim punctata.

79. ELAÏS Thomson N. G.

♂ Caput porrectum, depressum, latum ; oculi parvi laterales ; antennæ 11-articulatæ, quasi corporis longitudinis, 11-articulatæ, art. 4^o subarcuato 5^o longiore, cæteris gradatim decreescentibus ; prothorax marginatus, latus, lateral. in medio incisus, lateribus anticis rotundatis productis ; elytra convexa, humeris rotundatis et marginatis, a base gradatim angustata, apice truncata et valdè bispinosa ; prosterni appendix producta ; mesosterni appendix autem producta, precedentem recipiens ; abdomen inerme ; acetabula antica subrotundata ; pedes postici cæteris paulò longiores ; femora postica corporis extremitatem vix superantia ; tarsi medioeres. ♀ ? Corpus vix convexum, subparallelum ; prothorax immarginatus, lateral. utriusque parte bispinosus ; abdomen autem inerme ; pedes breves.

Type : *Elaïs thoracica* Thomson.

Long. 20 Mill. Lat. 7 Mill.

♂ Brunnea, prothorax medio fascia nigra glabra longitudinale, elytraque lineis longitudinalibus flavis irregularibus ornata, illa longitudinaliter carinata, interstitiis grosse et sparsim punctatis ;

corpus subtus griseum; abdominis segmenta singula lateraliter maculis 2 flavis ornata; pedes grisei. I. Arou.

o o Oculi grossè granulati :

80. CRASPEDODERUS Thomson N. G.

♂ Oculi grossi; antennæ 11-articulatæ, corpore vix longiores, artic. 3^o sequente vix longiore, 4^o paulo arcuato, cæteris decrescentibus; prothorax marginatus, transversus, lateraliter ante medium productus et rotundatus, elytris latior, deinde usque ad basin constrictus; elytra a base usque ad apicem gradatim attenuata, basi transversim paulò elevata, apice valdè lunata et bispinosa; prosterni appendix laminiformis; mesosterni appendix valdè producta; abdominis segmentum ultimum apice lunatum; acetab. antica vix extus angulata; pedes medioeriter robusti.

Type : *Craspedoderus dilaticollis* Thomson.

Long. 15 Mill. Lat. 4 Mill.

Brunneus pube flavo-iridescente tectus; antennæ brunneæ, articulis 4^o-11 basi flavo-annulatis; prothorax sub pubem punctatus; elytra sub pubem autem punctata, carinis longitudinalibus 4 obsoletis instructa; ante apicem fasciis 2 brunneis parvis transversis ornata; pedes brunnei.

o o o Oculi tenuè granulati :

81. ARRHENOTUS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-8. p. 242.

Type : *A. Wallacei* Pascoe l. c. Batchian.

82. BLAPSILOX Pascoe.

Jour. Ent. I, p. 129.

Type : *B. Irroratum* Pascoe l. c. N^{llo} Calédonie.

2. Prothorax lateraliter immarginatus :

4^e GROUPE. ICHTHYOSOMITÆ.

Antennarum art. 1^{us} brevis, subdilatatus; oculi vel tenue vel subtenuè granulati.

85. ICHTHYOSOMUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 558.

Syn: *Tmesisternus mult. auctor.*

Type : *T. Politus* Blanc. Voy. Pôle Sud IV, p. 288, pl. 16. fig. 17, (*Tmesisternus*). I. Arou.

84. ENOTES Thomson N. G.

♀ ? Corpus amplum ; frons lata, inter oculos vix convexa ; antennæ corpore paulò longiores, artic. 5-4 subæqualibus, illo (4^o) paulò arcuato, cæteris gradatim decrescentibus ; prothorax elongatus, lateral. inæqualis, post medium obtusè tuberculatus, deindè constrictus ; elytra ampla, convexa, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes valdè clavati, æquales ; acetabula antica rotundata ; tarsi lati.

Type : *Enotes Montrouzieri* Thomson.

Long. 20 Mill. Lat. 7 Mill.

Cinereus, pube brunneo-rufa obteetus ; prothorax dorso plaga nuda æneo-metallica nitidissima subtriangulare ornatus ; elytra maculis vagis 8 brunneis ornata, scil. : 2 basilaribus, 2 ante et 2 post medium, (his obliquis,) et 2 posticis autem obliquis ; corpus subtus immaculatum. N^o Calédonie.

85. APOLIA Thomson N. G.

Corpus convexum ; caput vix porrectum ; antennæ 11-articulatæ, corpore multum breviores, art. 5^o sequente longiore, cæteris gradatim decrescentibus ; prothorax conicus, seu a base gradatim angustatus, lateral. inermis ; elytra convexa, apice truncata ; prosterni appendix producta ; mesosterni appendix autem producta, precedentem recipiens ; pedes breves ; femora valdè clavata ; tarsi mediocres.

Type : *Apolia conicicollis* Thomson.

Long. 11 Mill. Lat. 4 Mill.

Supra brunneo-castanea ; prothorax pube flava obteetus, lineis 7 longitudinalibus nigris (una media) ; elytra maculis numerosis irregularibus flavis ornata, punctata ; corpus subtus nigrum, nitidum ; pedes grisei.

86. TRIGONOPTERA Perroud.

Ann. Soc. Lin. Lyon, II, p. 556.

Type : *T. Maculata* Perroud, l. c. N^o Guinée.

× × Acetabula antica extus angulata :

|| || Caput sæpè nec porrectum :

5^e GROUPE. *HOMONÆITÆ*.

Antennarum artic. 1^{us} magnus, apice sat valdè clavatus ; oculi grossè granulati :

87. *TRACHELOPHORA* Perroud.

Ann. Soc. Linné. Lyon II, p. 557.— (Mel. Ent. III, 1855, 57.)

Type: *T. Curvicollis* Perroud l. c. Java.

88. *CRINOTARSUS* Blanchard.

Voy. Pôle Sud. Col. p. 275.

Type: *C. Plagiatus* Blanch. l. c. I. Fidgi.

89. *HETEROCLYTOMORPHA* Blanchard.

Voy. Pôle Sud. Col. p. 277.

Type: *H. 4-notata* Blanch. l. c. I. Fidgi.

90. *TETROREA* White.

Voy. Erebus and Terror XI, p. 21.

Type: *T. Pilipes* White l. c. N^o Zélande.

91. *HOMONÆA* Newman.

Entom. p. 519.

Type: *H. Patrona* New. l. c. p. 520. Mindanao.

92. *UROCALYMMMA* Westwood.

Arc. Entom. I, p. 58.

Type: *U. Longimana* Westw. l. c. pl. 15 fig. 3, et fig. ♀.

I. *Philippines*.

= = Corpus filiforme :

× × × Acetabula antica rotundata :

6^e GROUPE. *ENICODITÆ*.

Antennarum articulus 1^{us} medioeris apice vix dilatatus ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; pedes breves.

9^e DIVISION. *Enicoditæ* Veræ.

♂ : Caput paulò porrectum, triangulare, valdè transversum ; oculi laterales, valdè distantes, divisi ; elytra valde bicaudata, caudis longissimis ; ♀ : caput minus transversum, elytra apice nec caudata bi-acuta.

95. *ENICODES* Gray.

Anim. King. Ins. II, p. 117.

Type: *E. Fichthelii* Schreibers (*Cerambyx*) Trans. Lin. Soc. VI, p. 200, pl. 21, fig. 8. (♂). N¹⁰ Calédonie.

10^e DIVISION. *Nemaschemitæ*.

Caput normale, subverticale ; oculi integri ; elytra nec caudata.

94. *ICHTHYODES* Newman.

Ent. p. 521.

Type: *I. Biguttula* New. l. c. I. Philippines.

95. *NEMASCHEMA* Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 554.

Type: *N. Sanguinicollis* Chev. in Arch. Ent. I, p. 416. (*Navomorpha* ?) N¹⁰ Calédonie.

11^e DIVISION. *Leptonotitæ*.

Antennarum artic. 1^{us} brevis crassus ; oculi magni transversi ; pedes elongati, postici valdè elongati.

96. *LEPTONOTA* Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 555.

Type: *L. Comitessa* White Cat. B. Mus. Long. p. 343. (*Enicodes*). N¹⁰ Calédonie.

7^e GROUPE. *TMESISTERNITÆ* VERÆ.

Caput porrectum ; antennarum artic. 1^{us} plus minusve abbreviatus ; oculi transversè siti ; palpi plus minusve apice dilatati ; prothorax lateral. inermis, vel subrectus vel conicus ; femora vel subelavata vel clavata ; tibiæ anticæ haud sulcatæ :

(Obs. : Les genres compris dans ce groupe sont les plus anormaux de la tribu actuelle, puisque non-seulement les palpes des espèces qui les composent sont plus ou moins fortement dilatés à l'extrémité, mais encore leurs tibias antérieurs n'offrent *aucune trace* du sillon oblique qui existe chez tous les autres *Lamites*. C'est au point qu'on pourrait facilement les prendre pour des *Cerambycites* et les ranger auprès des *Sphænothecus* et genres analogues avec lesquels ils offrent une certaine ressemblance. Mais ces insectes ont un tel air de famille avec ceux qui les précèdent et ceux qui les suivent, que personne ne pourrait songer à vouloir les distraire de la place qu'ils occupent ici.)

a. Antennarum artic. 1^{us} brevior :

b. Prosterni et mesosterni appendices laminiformes :

c. Scutellum mediocre :

97. GLAUCYTES Thomson.

Arch. Ent. I, p. 423.

Syn: *Leptocera* Serville Ann. Soc. Ent. 1854, p. 109. (Nom. preocc.)

Type : *G. Scripta* Fab. Syst. El. II, p. 280, n° 69. (*Cerambyx*.) Ile de France.

98. IRESIOÏDES Thomson.

Arch. Ent. I, p. 291. (Nec *Leptocera* Serville ; voir même ouvrage p. 423.)

Type : *I. Ferox* Thomson l. c. p. 423. Madagascar.

aa. Antennarum artic. 1^{us} longior ;

bb. Prosterni et mesosterni appendices valdè producti :

99. TMESISTERNUS (*Latr. sans diag. génér. et sans descrip. d'espèces*;) Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 72.

Syn : *Coptomma* Newman Ann. Nat. Hist. V, p. 18.

Type : *T. Variegatus* Fabr. Syst. El. II, p. 340. (*Callidium*). N^{le} Zélande.

(Obs. : Au sujet de la synonymie de ce genre, voir ce que j'en ai dit dans l'Essai d'une class. des Céramb. p. 357.)

100. NAVOMORPHA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 556.

Type : *L. Linèata* Fabr. Syst. El. II, p. 540. N^{lle} Zélande.

cc. Scutellum magnum :

101. SPINTHERIA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 557.

Type : *S. Gratiola* Pascoé Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 99, pl. 22, fig. 4. (*Tmesisternus*) N^{lle} Calédonie.

III^e SOUS TRIBU. DORCADIONITÆ.

Corpus convexum ; humeri sæpissimè nulli ; prosterni et mesosterni appendices sæpius laminiformes ; acetabula antica vel rotundata, vel extus angulata ; oculi laterales, valdè distantes : (La majorité des espèces provient de l'Ancien Monde.)

8^e GROUPE. HEXARTHRICTÆ.

Antenn. art. 1^{us} subelongatus, cylindricus ; acetabula antica rotundata ; prothorax lateral. inermis :

102. HEXARTHICA White.

Voy. Erebus and. Terror, XI, p. 21.

Type : *H. Pulverulenta* Westwood (*Lamia*) Arc. Ent. II, p. 86, pl. 36, fig. 3. N^{lle} Zélande.

9^e GROUPE. PARMENITÆ.

Antennarum artic. 1^{us} brevis subovatus ; acetabula antica vel rotundata vel extus angulata :

1. Oculi sub grossè granulati :

× Acetabula antica rotundata :

o Prothorax lateral. inermis :

103. BLAX Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 22.

Type : *B. Wollastonii* White (*Deucalion*) Proc. Zool. Soc. 1856, p. 406 pl. 1, l. Howes.

104. XYLOTOLES Newman.

Ent. p. 12.

Syn : *Xyloteles* Guérin Rev. Mag. Zool. 1847, p. 169.

Type : *X. Griseus* Fabr. Ent. Syst. I. II, p. 515, 28. — White Voy. Erebus and Terror p. 22. — Westwood, Arc. Ent. I, p. 27, Sp. 10. (le texte seulement, non la figure; voir Guérin l. c.) (La *Lamia heteromorpha* Boisduval, Voy. Astrolabe II, p. 505) pourrait bien être une espèce distincte.) N^{lle} Zélande.

Syn : *X. Lentus* Newman l. c.

105. TRICONDYLOÏDES Montrouzier.

Ann. Soc. Ent. 1861, p. 270.

Type : *T. Armatus* Montr. l. c. N^{lle} Calédonie.

106. SOMATIDIA Thomson N. G.

Corpus convexum, ovatum, *Parmenæ* paulò similis sed latior ; caput latum ; antennæ 11-articulatæ, corpore breviores, artic. 5° sequente vix longiore, cæteris brevioribus subæqualibus ; prothorax globulosus, lateral. inermis ; elytra convexa ferè ut apud *Dorcadion* ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; acetabula antica rotundata ; pedes robusti ; femora valdè clavata ; tarsi robusti.

Somatidia antarctica White.

(*Parmena*) Voy. Erebus and Terror XI, p. 25.

Long. 8 1/2 Mill. Lat. 4 Mill.

Brunnea, elytra post medium cristis pilosum aliquibus parvis nigris et macula flavescente magna subcirculare, apicem capiente, ornata. N^{lle} Hollande.

107. STENOPARMENA Thomson N. G.

Corpus elongatum, coarctatum, pilosum ; caput latum ; antennæ corpore breviores, 11-articulatæ, artic. 5° sequente longiorè, cæteris gradatim decreescentibus ; prothorax elongatus, ovoïdalis, convexus, antice latior, lateraliter inermis ; elytra coarctata, prothoracis parte antica angustiora, elongato-ovalia, convexa, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; acetabula antica rotundata ; pedes breves vix clavati.

Stenoparmena crinita Germar.

(Parmena.)

Long. 7 Mill. Lat. 2 Mill.

Augustata ; supra brunnea, crinita ; prothorax medio ante basin impressus, latera et corpus subtus æneometallica nitida ; elytra lateraliter longitudinaliterque carinata et punctata ; antennæ pedesque rufescentia. Cap. Bon. Es.

o o Prothorax lateraliter vel subspinosus vel spinosus.

108. *ATHEMISTUS* Pascoé.

Trans. Ent. Soc. London 1859, 49.

Type : *A. Rugulosus* Guérin Voy. Coquille 1852, p. 154. pl. 7. fig. 9. N^o Hollande.

109. *CERÆGIDION* Boisduval.

Mag. Zool. 1855. pl. 127, et Voy. Astr. p. 495.

Type : *C. Horrens* Boisd. l. c. N^o Zélande. (teste Bowring).

110. *AUXA* Pascoe.

Jour. Ent. 1860, p. 129.

Type : *A. Armata* Coquerel (*Centrura*) Ann. Soc. Ent. 1852, p. 401. Madagascar.

Syn : *A. Amplicollis* Pascoe l. c.

111. *TAURORCUS* Thomson.

Arch. Ent. I, p. 186.

Type : *T. Chabrilacii* Thomson, l. c. Brésil.

× × Acetabula antica extus angulata :

o o o Prothorax lateraliter inermis :

112. *ACONODES* Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 106.

Syn : *Centrura* Guérin in Delessert voyage 1842, p. 61. (nom. preocc.) — *Dioxippe* Thomson Ess. Class. Céramb. p. 555.

Type : *A. Montanus* Pascoe l. c. p. 107. Hymal.

o o o o Prothorax lateraliter vel spinosus vel sub-spinosus.

115. HOPLONOTUS Blanchard.

Gay. Hist. de Chile. V, 507.

Type : *H. Spiniferus* Blanchard l. c. p. 508. Chili.

114. MORIMOPSIS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 162.

Type : *M. Lacrymans* Thomson l. c. Inde or.

113. MICROCLEPTES Newman.

Entom. p. 11.

Type : *M. Aranea* Newman l. c. Chili.

116. PARMENA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 99.

Type : *P. Solieri* Muls. Col. France Long. 1857. France.

Syn : *P. Pilosa* Serville Ann. Soc. Ent. 1855, p. 100. (*Nom. a Brullé préocc.*) — Solier, Ann. Soc. Ent. 1855, p. 128.

117. IPOCHUS Le Conte.

Jour. A. N. S. Phil. 2^e Sér. Vol. 2, 1852, p. 166.

Type : *I. Fasciatus* Le Conte l. c. p. 167. Californie.

10^e GROUPE. CYRTINITÆ.

Antennarum art. 1^{us} elongatus, subcylindricus, cœteris subæqualibus ; acetabula antica extus angulata ; prothorax lateral. spinosus :

118. CYRTINUS Le Conte.

Journ. A. N. S. Phil. 2^e Sér. Vol. II, 1852, p. 166.

Type : *C. Pygmaeus* Haldeman. Tr. Am. Phil. Soc. X, 1847, p. 42.

11^e GROUPE. PHRYSSOMITÆ.

Antennarum artic. 1^{us} robustus, subelongatus, subcylindricus, aliquando (*Phryssoma*) apice incisus ; acetabula antica extus

angulata ; corpus convexum, vel tubereulatum vel spinosum ; prothorax lateral. spinosus :

119. PHANTHASIS Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 25.

Type : *P. Terribilis* Thomson, l. c. p. 26.

? Syn : *P. Amycteroides* White A. Mag. Nat. Hist. 1858, p. 264.

120. PHRYSSOMA de Castelnau.

Hist. Nat. Col. II, p. 485.

Type : *P. Crispum* Fabr. Ent. Syst. II, p. 284, n° 67. —
Dejean Cat. — (*Nec Linné, Olivier.*) Cap.

121. MICROTRAGUS White.

App. Stokes' Voy. I, p. 511. (*Sans diagnose générique.*)

Type : *M. Senex*. White l. c. N^{lle} Hollande.

122. DORCADIDA White.

Voy. Erebus and Terror, XI, p. 22.

Type : *D. Biocularis* White. N^{lle} Zélande.

123. PLECTRURA de Mannerheim.

Bull. Moscou 1852, II.

Type : *P. Spinicauda* Eschh. Sitkha.

124. DEUCALION Wollaston.

Ins. Mader. p. 450.

Type : *D. Oceanicus* Woll. l. c. p. 435. I. Salvages.

2. Oculi subtenuè granulati :

12^e GROUPE. DORCADIONITÆ VERÆ.

Antennarum art. 1^{us} brevis, sub-crassus ; acetabula antica extus angulata ; prothorax lateral. armatus ; corpus nec tubereulatum nec spinosum :

125. LEPROSOMA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 25.

Type : *L. Gibba* Brullé Hist. Nat. des Canaries, p. 62 pl. 1 fig. 5.
Ténériffe.

Syn : *L. Asperatum* Thomson l. c.

126. DORCADION Dalman.

Schönh. Syn. Ins. III, p. 597.

Type : *D. Glycyrrhizæ* Fab. S. Eleut. II, p. 299, 99.—Latreille
Olivier, Pallas, etc... Sibérie.

13^e GROUPE. MONEILEMITÆ.

Antennarum articulus 1^{us} elongatus cylindricus ; acetabula antica rotundata ; elytra coalescentia ; humeri paulò conspicui ; corpus convexum, apterum.

127. MONEILEMA Say.

Jour. Ac. Nat. Sc. Phil. (1824,) III, p. 405. (Long's Exped.) et :
Comp. Writings of Say, 1859, II, p. 187.

Syn : *Monilema* Le Conte l. c. 2^e Sér. Vol. II, 1852, p. 167.

Collapteryx Newman, Entom. Mag. V. 597. (1858.)

Doracephalum Dej. Cat. 1857. p. 571.

Tropipleurites Dej. Cat. 1857. l. c.

Type : *M. Annulatum* Say. l. c. Monts. Rocheuses, Amer. bor.

II. SECTION. LAMITÆ VERÆ.

Acetabula antica semper extus angulata.

IV^e SOUS TRIBU. LAMITÆ VERÆ.

Antennarum articulus 1^{us} vel apice integer, vel apice incisus ; oculi plus minusve grossè granulati ; humeri sæpissimè conspicui, normales ; acetab. antica semper extus angulata ; tarsi integri, nec dentati : (Espèces provenant de toutes les parties du globe.)

I. Antennarum art 1^{us} apice integer.

14^e GROUPE. *APOMECCYNITÆ*.

Antennarum artic. 1^{us} brevis, sub-ovatus, articulis 3 et 4 sæpissimè elongatis, artic. cæteris plus minusvè abruptè decresecentibus ; caput elongatum ; frons magna ; mandibulæ robustæ, perpendiculariter sitæ ; oculi parvi, distantes, laterales ; pedes robusti medio-criter elongati ; ♂ tarsi antici sæpè dilatati :

o. Humeri minus conspicui :

12^e DIVISION. *Abrynitæ*.

Frons inter oculos convexa :

× Prothorax lateral. bispinosus :

128. *ADBRYNA* Newman.

Ent. p. 289.

Type : *A. Cænosa* Newm. l. c. Manille.

129. *DOLIOPS* Waterhouse.

Tr. Ent. Soc. London IV, p. 42.

Type : *D. Curculionoïdes* Waterh. l. c. I. Philippines.

150. *EUCLEA* Newman.

Ent. p. 290.

Type : *E. Albata* Newm. l. c. Manille.

151. *BUMETOPIA* Pascoe.

Tr. Ent. Soc. London 1856-8, p. 252.

Type : *B. Oscitans* Pascoe l. c. Hong-Kong.

× × Prothorax lateraliter inermis :

152. *CRYPTOCRANIUM* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 75.

Type : *C. Laterale* Serville l. c. Brésil.

155. *AGENNOPSIS* Thomson.

Arch. Ent. I, p. 502.

Syn : *Talæpora* Dej. Cat. 1857, p. 574.

Type : *A. Mutica* Thomson l. c. (*Nec Dejean*) Brésil.

Syn : *A. Apicalis* Dej. Cat. l. c. (*Talæpora*).

13^e DIVISION. Apomecynitæ Veræ.

Frons inter oculos concava ;

= Prothorax lateral. inermis :

154. APOMECYNA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 77.

Syn : *Mecynapus* Thomson, Arch. Ent. II, p. 187, et Voyage au Gabon.

Type : *A. Alboguttata* Serville l. c. Inde.

155. PLOCIA Newman.

Ent. p. 292.

Type : *P. Notata* Newm. l. c. I. Philippines.

156. ROPICA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 247.

Type : *R. Incana* Pascoe l. c. Dorey.

157. SYDONIA Thomson N. G.

♂ Corpus elongatum, cylindricum, parallelum ; frons concava ; antennæ 11-articulatæ, corpore nec longiores, artic. 3-4 subæqualibus, cæteris vix decresecentibus ; prothorax later. sinuatus et inermis ; elytra elongata, posticè dehiscencia, apicè obliquè truncata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; abdominis segmentum ultimum medio longitud. impressum ; pedes breves ; acetabula antica extus angulata.

Type : *Sydonia apomecynoides* Thomson.

Long. 10 Mill. Lat. 3 Mill.

Brunnea, lanugine flava vestita ; antennæ subpilosæ ; elytra maculis aliquibus nigris irregularibus suturalibus post medium sitis, ornata. Singapore.

158. *DIBOMA* Thomson N. G.

♂ ? Corpus elongatum ; frons concava ; antennæ corpore nec longiores, 11-articulatæ, subtus vix pilosæ, artic. 5^o sequente parum longior, cæteris decreescentibus ; prothorax elongatus, cylindricus, lateral. inermis ; elytra elongata, basi paulò bi-elevata, versus extremitatem dehiscencia, apice obliquè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; acetab. antea extus angulata ; pedes breves.

Type : *Diboma Tranquilla* (Dej. Coll. nec Cat *Apomecyna*) Thomson.

Long. 12 Mill. Lat. 4 Mill.

Brunnea, prothorax dorso longitudin. paulò bi excavatus, punctatus ; elytra punctata, punctis post medium irregularibus ; corpus subtus pedesque lævia. Bombay.

159. *ATIMURA* Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 1865, p. 548.

Type : *A. Terminata* Pascoe l. c. Australie bor.

140. *HIPPAPHESIS* Thomson N. G.

♂ Corpus robustum, convexum, ferè ut apud *Oopsem* ; frons concava ; antennæ corpore sat valdè longiores, 11-articulatæ, articulis 5-4 subæqualibus, 5^o sequente paulò brevior, cæteris parum brevioribus subæqualibus ; prothorax subrotundatus, convexus antice paulò attenuatus, lateral. inermis ; elytra convexa, apice subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes sat robusti et breves ; acetab. antea extus angulata ; tarsi breves, lati.

Type : *Hippaphesis punctata* Thomson.

Long. 12 Mill. Lat. 4 Mill.

Nigra, nitida, lanuginè flava hue et passim tecta ; caput sparsim prothoraxque grossè punctata ; elytra tenuè et sparsim punctata, post medium obsoletè longitudinaliterque carinata ; corpus subtus læve. I. Fidgi.

141. *OOPSIS* Fairmaire.

Rev. Mag. Zool. 1850, p. 115.

Type : *O. Nutator* Fairm. l. c. I. Tahiti.

142. OECTROPSIS Blanchard.

Faune du Chili, V, p. 503.

Type : *O. Latifrons* Blanchard l. c. Chili.

143. PTEROLOPHIA Newman.

Ent. p. 570.

Type : *P. Bigibbera* Newm. l. c. p. 525 (*Mesosa*.) I. Philippines.

144. CORNALLIS Thomson N. G.

Corpus elongatum ; frons concava ; antennæ corpore paulò longiores, 11-articulatæ, artic. 5-4 subæqualibus, cæteris gradatim decreescentibus ; prothorax elongatus, cylindricus, lateral. inermis ; elytra convexa, basi bigibbosa, apice subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes elongati, graciles ; tarsi elongati, subæquales.

Type : *Cornallis gracilipes* Thomson.

Long. 8 Mill. Lat. 2 1/2 Mill.

Brunnea, punctata, elytra basi magis valdè punctata, longitudinaliterque sub-costata ; abdomen obscure, impunctatum ; pedes brunnei, læves. Asiæ orient.

145. METRETES Thomson N. G.

Fascies *Prionetharum* ; frons concava ; antennæ ferè corporis longitudine, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente longior, cæteris gradatim decreescentibus ; prothorax dorso medio tuberculatus, lateral. obtusè tuberculatus ; elytra basi bigibbosa, medio depressa, deindè convexa, apice truncata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes clavati ; tarsi sat robusti.

Type : *Metretes inæqualis* Thomson.

Long. 10 Mill. Lat. 5 1/2 Mill.

Pube flavo-virescente tecta, antennarum artic. 2^{us} niger, articulis cæteris apice nigris ; prothorax lateraliter fasciis longitudinalibus 2 nigris ornatus, dorso tuberculo autem nigro ; elytra post medium nigro fasciata et variegata ; abdomen griseum, nigro-maculatum ; tarsorum art. 1-2 pilibus flavis teeti, art. 5-4 nigri. Madagascar.

146. CENODOCUS Thomson N. G.

Corpus validum ; frons concava ; antennæ corporis dimidium vix

longiores, robustæ, 11-articulatæ, art. 2^o subtus plumoso, artic. 5^o subtus plumoso, sequente longiore, cæteris singulis brevibus æqualibus omnibus subtus plumosis ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; elytra basi bigibbosa, convexa, apice rotundata ; prosterni appendix laminiformis, mesosterni appendix producta apice tuberculata ; pedes breves robusti ; tarsi lati, art. 5^o latissimo.

Type : *Cenodocus antennatus* Thomson.

Long. 11 Mill. Lat. 5 Mill.

Brunneus, flavo et nigro-variegatus ; antennarum art. 2-3 et 5-11 nigris, artic. 5^o flavo, apice nigro ; prothorax grossè punctatus ; elytra sparsim nigro-tuberculata ; tarsi nigricantes. Java.

147. ECYROSCHEMA THOMSON N. G.

G. Ecyrum fascie coloreque appropinquat ; frons valdè concava ; antennæ corporis dimidium parum superantes, 11-articulatæ, art. 1^o crasso, 3^o sequente multum longiore, 4^o sequentibus longiore, cæteris parvis, brevibus, subæqualibus, ultimo apice acuto ; prothorax cylindricus, lateral. inermis, dorso bituberculatus ; elytra convexa, basi bigibbosa, præcipuè versus extremitatem tuberculata, tuberculis 4 magnis instructa, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes tarsique mediocres.

Type : *Ecyroschema Favosa* Klug in Dej. Mus. nec Cat. *Apomecyna*) Thomson.

Long. 9 Mill. Lat. 3 Mill.

Omnino obscurè brunnea, tuberculis nigricantibus ; antennarum articuli a 5^o basi albo-annulati ; pedes albo-variegati. Cap.

148. ECYRUS Le Conte.

Tr. A. N. S. Phil. II^e Sér. Vol. II, 1852, p. 160.

Type : *E. Dasycerus* Say Journ. Ac. N. Sc. V, p. 270. — Amer. bor.

Syn : *Apomecyna Humilis* Dej. Cat. 1857, p. 574.

149. ALYATTES THOMSON N. G.

Corpus crassum, breve ; frons concava ; antennæ corporis dimidium longiores, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente magis quam duplò longiore, cæteris brevibus, subæqualibus ; prothorax cylindricus,

lateraliter subrotundatus et inermis ; elytra convexa, robusta, brevia, basi mediocriter bigibbosa, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes medioeres ; tarsi latiusculi pilosi.

Type : *Alyattes Guiennensis* Thomson.

Long. 6 Mill. Lat. 3 Mill.

Brunnea, albo variegata ; prothorax impunctatus ; elytra valdè et sparsim punctata, carinis duabus longitudinalibus post medianis instructa ; corpus subtus pedesque impunctata. Guinée.

150. THETICUS Thomson.

Arch. Ent. II, p. 190, et Voyage au Gabon.

Type : *T. Biarcuatus* Thomson. l. c. Gabon.

151. PRIONETOPSIS Thomson N. G.

Corpus breve, robustum ; frons concava ; antennæ corporis dimidium nec superantes, 11-articulatæ, artic. 5° sequente magis quam duplò longiores, artic. cæteris brevibus, subæqualibus ; prothorax cylindricus lateral. inermis, dorso obtusè bituberculatus ; elytra basi bigibbosa, deindè carinis 2 longitudin. multum ante extremitatem terminatis instructa, apice rotundata ; pedes medioeres ; tarsi latiusculi.

Prionetopsis balteata (Chevrolat Mus.) Thomson.

Long. 7 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 3 $\frac{1}{2}$ Mill.

Brunneo-nigricans ; prothorax impunctatus ; elytra obsoletissimè punctata ; corpus subtus pedesque lævia. Inde.

152. PRIONETA Blanchard.

Voy. Pôle Sud, IV, p. 292.

Syn : *Praonetha* Dej. Cat. 1857, p. 370.

Type : *P. Albosignata* Blanc. l. c. p. 295, pl. 17 fig. 11 Amboyne.

155. NICOMIA Thomson N. G.

Corpus fasciè inter *Prionetam* et *Sthenium* intermedium ; frons concava ; antennæ corporis dimidium vix longiores, 11-articulatæ, subtus breviter pilosæ, artic. 5° sequente longiore, articulis 3-11 brevibus subæqualibus ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; elytra ovalia, humeris ferè nullis, post dimidium valdè convexa,

versus extremitatem sat valdè dehiscencia, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, angustæ ; pedes subclavati ; tarsi lati.

Type : *Nicomia Castelnaudii* Thomson.

Long. 12 Mill. Lat. 4 Mill.

Brunnea ; antennarum art. 5^{us} apice et artic. 4^{us}, nigri ; prothorax punctatus, vittis 2 flavis longitudinalibus obsoletis usque ad elytrorum quartam partem anteriorem prolongatis, ornatus ; elytra grossè et regulariter punctata, medio lateraliter utriusque parte macula albescente ornata ; corpus subtus pedesque lævia. Malasia.

154. STHENIAS de Castelnau.

Hist. Nat. des. Col. II, p. 466.

Syn : *Thysanodes* Newman Ent. p. 292.

Type : *S. Grisator* Fab. Ent. Syst. II, p. 275, n° 52 — Syst. Eleut. II, p. 292, n° 50. Inde.

155. CYMATURA Gerstaecker.

Monatsber. Ber. Acad. Wiss. 1855, p. 266. — Reise nach Mozamb. (1862), V, p. 524.

Type : *C. Bifasciata* Gerst. l. c. p. 525. Mozambique.

156. MYCERINUS Thomson.

Arch. Ent. I. p. 500.

Syn : *Hathlia* Dej. Cat. 1857, p. 574.

Type : *M. Dorcadioides* Thoms. l. c. p. 501. Sénégal.

157. MYCERINOPSIS Thomson N. G.

G. Mycerinum appropinquat, vero ♂ antennis corpore longioribus subito dignoscitur ; corpus elongatum ; frons concava ; antennæ corpore ferè quarta parte longiores, 11-articulatæ, articulis 5-4 subæqualibus, cæteris gradatim decreescentibus ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; elytra elongata apice truncata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes tarsique robusti, tarsi antici ♂ dilatati.

Type : *Mycerinopsis avida* Pascoe (inédit ?)

Long. 14 Mill. Lat. 5 Mill.

Brunnea, pube flavescente tecta ; prothorax linea media

longitudinale ornatus ; corpus vix punctatum. I. Lizard, Australie boréale.

158. EREMON Thomson N. G.

Fascies ferè *Mycerini* : Corpus elongatum ; frons concava ; antennæ corpore parum longiores, subtus valdè pilosæ, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente brevior, 4^o cæteris longioribus, sequentibus vix decresecentibus ; prothorax cylindricus lateral. inermis ; elytra elongata, apice obliquè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes robusti ; femora subclavata ; tibiæ intermediæ et posticæ intus ante medium incisæ et tuberculatæ ; tarsi latiusculi, subæquales.

Type : *Eremon mycerinoides* Thomson.

Long. 11 Mill. Lat. 5 Mill.

Nigrum, supra maculis fasciisque numerosis irregularibus flavis ornatum ; prothorax punctatus, trifasciatus, fascia media angustissima, 2 cæteris latissimis ; elytra punctata, multifasciata ; corpus subtus pedesque obscura, immaculata. Guinée.

159. EPOPEA Thomson N. G.

Corpus angustatum, elongatum ; frons concava ; antennæ dimidium corporis parum transientes, subtus pilosæ, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente brevior, 5-11 sat brevibus subæqualibus ; prothorax cylindricus, elongatus, anticè paulò constrictus, lateraliter inermis ; elytra angustata, elongata, apice in caudis 2 prolongata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes tarsique mediocres.

Type : *Epopaea acuta* (Dej.?) Thomson.

Long. 14 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 5 Mill.

Grisea, supra huc et passim albo maculata vel tessellata, obsolete punctata ; pectus ut supra ; abdomen griseum. Sénégal.

160. PREMONE Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1859, 48.

Type : *P. frenata* Pascoe l. c. 1856-8 p. 107, (*Apomecyna*.) Malacca.

161. ATMODES Thomson.

Arch. Ent. I, p. 501.

Syn : *Mylothris* Dej. Cat. 1857, p. 574.

Type : *A. Marmorea* Schönh. Syn. Ins. II, p. 436, n° 105.

Syn : *A. Irrigator* Fabr. Syst. Eleut. II, p. 529, n° 65. (*Lamia*) Java.

o o Humeri semper conspicui, normalis :

== Prothorax lateraliter ante medium acutè bispinosus.

162. MICRACANTHA Montrouzier.

Ann. Soc. Ent. 1861, 271.

Type : *M. Australis* Montr. l. c. I. Woodlark et N^{le} Calédonie.

Syn : *M. Woodlarkiana* Montr.

== Prothorax lateraliter sub-inermis :

163. PLATYOMOPSIS (Blanchard M-SS.) Thomson N. G.

Corpus amplum, tuberculatum, tuberculis spiniformibus ; frons vix concava ; ♂ antennæ corpore paulò longiores, 11-articulatæ, artic. 5° sequente brevior, cæteris gradatim decreescentibus ; prothorax elongatus cylindricus, lateral. sub-inermis, dorso plurituberculatus ; elytra (humeris conspicuis acutis) hue et passim tuberculata, convexa, apice largè truncata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes medioeres.

Type : *Platyomopsis spinosa* Thomson.

Long. 17 Mill. Lat. 7 Mill.

Omninò cinerea, obsoletè hue et passim ochraceo-variegata, tuberculata, tuberculis spiniformibus ; elytra maculis ochraceis 2 lateralibus ornata ; corpus subtus ochraceum. Morton Bay, Australie.

(La *Lamia obliqua* Donovan paraît être voisine de cette espèce, mais son prothorax est fortement épineux latéralement.)

164. PENTHEA de Castelnau.

Hist. Nat. Col. II, p. 476.

Type : *P. Vermicularia* Donovan. Ins. of New-Holland. — Australie.

165. RHYTIPHORA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 37.

Type : *R. Rugicollis* Dalman Schönh. Syn. Ins. III, Appendix p. 169, 234. (*Lamia*). Australie.

Syn : *Lamia Porphyrea* Donovan Ins. of New-Holland.

166. ISCHIOPLITES Thomson N. G.

Corpus amplum ; frons concava ; ♂ antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, artic. 5° sequente longiore, art. 4° sequentibus singulis longiore, cæteris gradatim deerescentibus ; prothorax capite lator, antice depressus et constrictus, subinermis vel antice lateral. obtusè tuberculatus ; elytra ampla, convexa, apice lunata et 4-acuta ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix producta, acuta ; pedes robusti, ♂ anticis cæteris robustioribus et longioribus ; ♂ coxæ anticæ singulæ unco maximo longitud. Mill. 6, apice curvato et acuto armatæ ; ♂ tibiæ anticæ intus post medium dente valido instructæ ; tarsi robusti ; ♀ antennæ corpore breviores ; pedes æquales ; coxæ et tibiæ anticæ inermes.

Type : *Ischioplites Mitutus* Pascoe (*Symphilites*.)

Long. 27-28 Mill. 10 1/2-11 Mill.

Brunnea, albo et albo-rufescente variegata et maculata ; prothorax granulosus, medio obsoletè nigro bi-maculatus ; elytra granulosa et punctata, basi tuberculorum nigrorum seriebus longitudin. brevibus 4 instructa ; abdomen rufopilosum. I. Arou.

167. SAPERDOPSIS (Blanchard M. S. S.) Thomson N. G.

Gen. prec. affinis, verò mesosterno inerme tibiisque anticis submuticis aut muticis, subito dignoscitur ; ♂ antennæ corpore longiores, art. 5° sequente longiore, cæteris gradatim deerescentibus ; prothorax antice paulò depressus et constrictus, subinermis vel antice lateraliter obtusè tuberculatus ; elytra convexa, apice truncata et integra ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes robusti ; ♂ coxæ anticæ unco curvato ferè longitudine Mill. 2. armatæ ; ♂ tibiæ anticæ intus ante medium tuberculatæ ; tarsi sat robusti ; ♀ ignota.

Saperdopsis armata Thomson.

Long. 26 1/2 Mill. Lat. 10 Mill.

Brunnea, pilis albis et ferrugineis variegata ; prothorax dorso minutè 4-tuberculatus ; elytra ante medium sparsim nigro-tuberculata, obsoletè punctata ; abdomen pilis longibus albo-ferrugineis obtectum. Nouvelle Hollande.

168. SYMPHILITES Newman.

Ent. p. 562.

Type : *S. Nodosa* Newm. l. c. N^o Hollande.

169. CAMPTOCNEMA Thomson N. G.

Corpus elongatum, parallelum ; frons concava : ♂ antennæ corpore ferè quarta parte longiores. apud ♀ breviores, 11-articulatæ, art. 5^o sequente vix longior, cæteris gradatim decreescentibus ; prothorax convexus, lateral. subrotundatus et inermis ; elytra elongata, parallela, apice largè truncata ; prosterni et mesosterni appendices subproductæ, apice tuberculatæ ; pedes robusti ; tibiæ intermediae intus valdè arcuatæ et apice dilatatæ, posticæ lunatæ ; tarsi latiusculi.

Type : *Camptocnema lateralis* White.

Ann. Mag. N. Hist. V. p. 267. (*Sthenias*).

Long. 19 Mill. Lat. 6 ½ Mill.

Pubes flavo-rufescente oblecta, maculis nigris rotundatis numerosissimis ubiquè ornata ; prothorax dorso depressionibus 4 longitudinalibus instructus ; elytra ante medium maculis 2 albis magnis rotundatis lateralibus, ornata ; tarsorum unguiculi nigricantes. Sylhet.

170. OCHEUTES Thomson N. G.

Corpus amplum ; frons vix concava ; ♂ antennæ corpore breviores, 11-articulatæ, art. 5^o sequente longiore, cæteris gradatim decreescentibus ; prothorax nec armatus, solum lateraliter plurituberculatus ; elytra ad humeros latiora, basi cristis pilosum 2 magnis instructa, apice largè truncata et pilosa ; prosterni et mesosterni appendices subproductæ ; pedes robusti ; tarsi latiusculi.

Type : *Ocheutes scopulifera* (Dej. Cat. 1856, p. 370, *Niphona*.) Thomson.

Long. 21 Mill. Lat. 8 Mill.

Brunnea, ferrugineo variegata et submaculata ; prothorax inæqualis, basi medio longitud. impressus et utriusque parte tuberculatus ; elytra punctata ; abdomen pilis alboferrugineis tectum ; pedes pilosi. Siam.

171. *ÆLARA* Thomson N. G.

Corpus elongatum ; frons vix concava ; oculi parvi, vix grossè granulati ; ♂ antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, art. 5°-4° subæqualibus, cæteris gradatim decreescentibus ; prothorax antice lateraliter utriusque parte valdè tuberculatus ; elytra elongata, posticè subbicaudata, caudis latis pilosis, paulò divaricatis ; prosterni et mesosterni appendices productæ ; pedes validi ; ♂ tarsi antici dilatati.

Type : *A. R. Fernandi* Paiva Trans. Lisb. Soc. Sc. 1860 (Décembre.)

Long. 24 Mill. Lat. 8 Mill.

Nigra, pube ferruginea tecta ; occiput punctatum ; prothorax valdè granulatus, basi bi-impressus ; elytra valdè punctata ; corpus subtus pilosum. Assam.

172. *NIPHONA* Mulsant.

Col. de France, Long. 1839, p. 169.

Type : *N. Picticornis* Mulsant l. c. France.

(? **Syn :** *N. Saperdoïdes* Ziegler.)

173. *MOECHOTYPA* Thomson N. G.

Corpus amplum ; caput elongatum, frons concava ; ♂ antennæ corpore multum longiores, ♀ ferè corporis longitudine, 11-articulatæ, art. 5° sequente paulò longior, cæteris gradatim decreescentibus ; prothorax lateraliter manifestè 4 tuberculatus ; elytra prothorace latiora, ampla, convexa, basi bituberculata, apice rotundata ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix subproeminens ; ♂ pedes antici cæteris paulò longiores ; ♂ tarsi antici valdè dilatati. Capitis formà et specierum coloribus *Gen. Moecham* appropinquat.

Type : *Moechotypa arida*.

Long. 22 Mill. Lat. 9 Mill.

Pube ferruginea tecta, nigro variegata, antennarum artic. 5-11 basi albo maculati ; prothorax dorso inæqualis, nigro-variegatus ; elytra basi bituberculata, fascia obscurè brunnea transversa punctata, ornata, deindè clarè grisea et vagè nigro-maculata ; abdomen pedesque nigro-variegata. Laos.

174. *HECYRIDA* Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 59.

Syn : *Hecyra* Thomson Arch. Ent. I, p. 180.

Type : *H. Improbata* Thomson Arch. Ent. l. c. Natal.

175. *VELORA* Thomson N. G.

Corpus subamplum, subelongatum ; frons inter oculos concava ; antennæ ♂ corpore ferè 5^a parte longiores, art. 1^o clavato, 5^o sequente longiore, cœteris gradatim decrescentibus ; prothorax transversus, dorso bigibbosus, lateral. spinosus ; elytra sub-ampla, sub-elongata, humeris paulò latiora, (illis prominulis), convexa, apice subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes valdè clavati ; femora postica corpore vix longiores : tarsi sat robusti.

Type : *Velora australis* Thomson.

Long. 16 Mill. Lat. 6 $\frac{1}{2}$ Mill.

Griseo-setosa et ferrugineo-variegata ; caput prothoraxque punctata ; elytra anticè et posticè inæqualia et ferrugineo-variegata, medio æqualia, obsoletè punctata, et grisea ; corpus subtus pedesque maculis parvis nigris tecta. Australia.

176. *PROSACANTHA* Thomson N. G.

Syn : *Polyacantha* Montrouzier, Ann. Soc. Ent. 1861, p. 269. (*Nomen præocc.*)

Type : *P. Fonscolombeii* Montr. l. c. N^{lle} Calédonie.

177. *HEBECERUS* Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 545.

Type : *H. Crocogaster* Boisd. Voy. Astrolabe, II, p. 492. Australie.

178. *PENTACOSMIA* Newman.

Ent. p. 561.

Type : *P. Scoparia* Newm. l. c. Australie.

179. *PROBATODES* Thomson N. G.

♂ Corpus elongatum, parallelum ; frons inter oculos valdè

concava, magna; antennæ corpore longiores, *visu* 10-articulatæ, seu articulo 5° brevissimo, atropho, sequente cæteris singulis longiore, cæteris gradatim decrescentibus, 5° ante ultimum apice subtus crista parva pilosum gaudente; prothorax lateral. acutè spinosus; elytra elongata parallela, basi longitudinaliter bielevata, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes subgraciles, tarsi lati.

Probatodes plumula Newman.

(*Brit. Mus. Acanthoderes*) Thomson.

Long. 12 Mill. Lat. 4 Mill.

Nigra, nitida, supra hue et passim pube flavescente variegata; caput tenuè punctatum; prothorax dorso obsoletè 5-tuberculatus, tenuè punctatus; elytra grossè, regulariter, et confertim punctata; corpus subtus pilis longibus albis tectum; pedes brunnei. Australia.

15° GROUPE. *ACMOCERITÆ*.

Antennæ basi sub-approximatæ, articulus 1^{us} magnus, clavatus, articulis 3-4 elongatis, ultimo unguiculato; caput elongatum a occipite usque ad genas gradatim dilatatum; frons inter oculos concava; mandibulæ validæ, obliquè sitæ; oculi medioeres, subtenuè granulati; prothorax lateral. spinosus; pedes robusti, clavati; tarsi medioeres.

180. *ACMOCERA* Thomson.

Arch. Ent. II, p. 181, et Voy. au Gabon.

Type: *A. Olympiana* Thomson l. c. p. 182, pl. 6, fig. 5. Gabon.

181. *ACHRYDOSCHEMA* Thomson.

Arch. Ent. II, p. 184, et Voy. au Gabon.

Type: *A. Capricornis* Thomson l. c. p. 185, pl. 6, fig. 2. Gabon.

16° GROUPE. *PROTONARTHRONITÆ*.

Antennæ basi sub-approximatæ, articulo 1^{us} valdè elongatus valdè

dimidium corporis paulò superantes, 11-articulatæ, artic. 1^o cylindrico apice (mihi visu) vix apice inciso, articulo 5^o sequente longiore, cæteris decreescentibus ; prothorax cylindricus, lateral. rotundatus et inermis ; scutellum brevissimum, transversum ; elytra humeris declivibus, apice rotundata ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix producta ; pedes robusti, ♂ antici elongati ; tarsi lati.

Type : *Grammæchus polygrammus* Thomson.

Long. 14 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 4 $\frac{1}{2}$ Mill.

Niger, supra lineis albis 15 ornatus, (scilicet : prothorax 4 longitudinalibus, elytraque 4 longitudinalibus ante, 1 transversa ad, et 4 longitudinalibus post, medium sitis ;) prothorax dorso obsolete rugosus ; elytra punctata ; corpus subtus lateraliter albopubescens ; pedes nigri. Malasia.

192. SYNAPHE Thomson N. G.

Syn : *Mesosa* Le Conte Journ. A. N. S. Phil. II, 1852, p. 165. Nec Serville.

Corpus amplum, subdepressum ; frons magna ; genæ proeminentes ; antennæ 11-articulatæ, ferè corporis longitudinis, subtus pilosæ, articulo 5^o sequente longiore, sequentibus gradatim decreescentibus ; prothorax anticè depressus et modicè constrictus, post medium lateraliter tuberculo obtuso gaudens ; elytra ampla, subdepressa, lateraliter subito decliva, apice rotundata ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix producta ; pedes validi ; tarsi lati.

Type : *Synaphe Guexii* Le Conte Jour. A. N. S. Phil. II, 1852, p. 166. (*Mesosa*.)

Long. 20 Mill. Lat. 9 Mill.

Griseo-pubescens, flavo variegata, et punctis nigris numerosissimis instructa ; antennæ nigre albo-annulatæ ; prothorax fasciis nigris longitudinalibus 2, elytraque maculis nigris undulatis magnis 4 ornata, basi tuberculata ; tarsi grisei. California.

195. MESOSA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 45.

Syn : *Aplocnemis* Stephens Illust. British. Entom. 1851.

Type : *M. Curculionoïdes* Fab. Syst. Eleut. II, p. 297, n° 88. (*Lamia*), Europe.

194. *ANANCYLUS* (Dej. Cat. 1857, p. 567.) Thomson N. G.

Caput elongatum ; genæ paulò proeminentes ; frons concava ; antennæ 11-articulatæ, ♂ corpore multum longiores, ♀ corpore 3^a parte ferè longiores, artic. 1° valdè elongato quasi 5° æquante, illo sequentibus singulis longiore, cæteris gradatim decrescentibus ; prothorax brevis, cylindricus, lateral. inermis ; elytra robusta, basi obsoletè bigibbosa, apice rotundata ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix producta ; pedes subelavati, tarsi latiusculi.

Type : *Anancylus calceatus* (Dej. Cat. 1857, p. 567.) Thomson. Long. 14 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 5 $\frac{1}{2}$ Mill.

Brunneus, albovariegatus ; antennæ albo-annulatæ ; prothorax inæqualis ; elytra basi brunneo-tuberculata, deindè brunneo-punctata, medio fascia alba lata lanceinata ornata ; corpus subtus pedesque albo-maculata. Java.

195. *ÆMOCIA* Thomson N. G.

♂ Antennæ corpore multò ♀ que paulò longiores, 11-articulatæ, artic. 5° cæteris singulis longiore, sequentibus decrescentibus, ultimo apice piloso ; prothorax subrotundatus, anticè modicè constrictus, lateraliter inermis ; scutellum latum, transversum ; elytra humeris prominulis, convexa, apicè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices productæ, haud conjunctæ ; pedes robusti, ♂ antici paulò elongati et ♂ tibiæ anticae intus paulò curvatæ ; tarsi antici valdè dilatati et pilosi.

Type : *Æmocia Ichthyosomoides* Thomson.

Long. 22 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 8 Mill.

Obscurè viridi-grisea vix nitida ; antennæ brunneæ ; prothorax punctatus dorso sublævis ; elytra lanuginè pallida præcipuè post medium variegata ; abdominis segmenta albo marginata ; femora nigra ; tibiæ tarsique brunnea. I. Céram.

196. *AGELASTA* Newman.

Ent. p. 288.

Type : *A. Transversa* Newm. l. e. Manille.

197. *Æsopida* Thomson N. G.

Corpus robustum ; frons valdè concava ; antennæ ♂ corpore vix longiores, ♀ breviores, 11-articulatæ, subtus pilosæ, artic. 5^o sequente longiore, cæteris gradatim decrescentibus ; prothorax cylindricus, utriusque parte lateraliter ante medium obtusè tuberculatus ; scutellum parve ; elytra robusta, convexa, basi valdè bigibbosa, apice truncata ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix producta ; pedes clavati ; tarsi robusti.

Type : *Æsopida Malasiaca* Thomson.

Long. 14 Mill. Lat. 6 Mill.

Albo et brunneo pubescens, nigro variegata et maculata ; antennæ nigro-annulatæ ; frons fasciis 2, et prothorax fasciis 5 longitudinalibus (media vaga) ornata ; elytra post medium maculis nigris aliquibus irregularibus ornata ; corpus subtus pedesque pubescentia. Malasia.

× × Prothorax lateraliter vel 2 vel 4 tuberculatus.

198. *Lachnia* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 63.

Type : *L. Subcincta* Serville l. c. p. 64. Cayenne ?

199. *Coptops* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 64.

Type : *C. Parallela* Serville l. c. Sénégal.

200. *Aderpas* Thomson N. G.

Frons inter antennis valdè concava ; oculi grossè granulati ; ♂ antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, art. 1^o elongato, apice inciso, artic. 5^o sequente longiore, cæteris gradatim decrescentibus ; prothorax subtransversus, lateral. obtusè armatus ; elytra convexa anticè latiora, apicè subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes elongati, præcipuè postici ; femora sub-clavata ; tarsi elongati, artic. 1^o cæteris singulis longiore.

Type : *Aderpas Griseus* Thomson Arch. Ent. II, p. 178, et Voy. au Gabon. (*Crossotus* ?)

Long. 12 Mill. Lat. 5 Mill. Niger, griseo-variegatus ; elytra

anticè valdè punctata deindè punctis evanescentibus ; corpus subtus pedesque sublævia. Gabon.

(Obs. Le *Crossotus* ? *brunneus* Thomson l. c. p. 179, appartient également à ce genre.)

× × × Prothorax lateraliter spinosus :

201. TRACHYSTOLA (Dej. Cat. 1857, p. 569.) Thomson N. G.

Corpus amplum, tuberculatum ; antennæ breves, ♂ dimidium corporis paulò superantes, 11-articulatæ, artic. 5° cæteris singulis multum longiore, cæteris brevibus ; prothorax lateral. spinosus ; elytra ampla, dorso subplana, valdè tuberculata, basi biproducta, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes sub-graciles ; tarsi medioeres.

Type : *Trachystola Scabripennis* (Dej. Cat. l. c.) Thomson.

Long. 20 Mill. Lat. 8 Mill.

Omnino brunnea ; prothorax anticè sinuatus, medio obsoletè tuberculatus ; elytra valdè tuberculata, tuberculis nigris vel nigricantibus, propè suturam nullis, lateribus seriebus regularibus longitudinalibus formantibus ; corpus subtus impunctatum. Java.

202. ANAMERA Thomson N. G.

Corpus robustum ; ♂ antennæ validæ, corpore multum (ferè tertia parte) longiores, ♀ corpore vix longiores, 11-articulatæ, artic. 5° sequente longiore, cæteris gradatim deerescentibus ; prothorax transversus, lateraliter spinosus ; scutellum parve ; elytra robusta, convexa, apice subtruncata ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix producta ; pedes robusti sed non clavati ; tarsi latiusculi.

Type : *Anamera alboguttata* Thomson.

Long. 16 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 7 Mill.

Nigra, pubescentia alba teeta ; prothorax fasciis longitudinalibus obsoletis nigricantibus ornatus ; elytra maculis albis numerosis ornata, punctata, lateraliter punctis majoribus ; corpus subtus pedesque albopubescentia. Laos.

203. ANCITA Thomson N. G.

Corpus amplum ; oculi grossè granulati ; antennæ corpore paulò longiores, subtus parum pilosæ, 11-articulatæ, artic. 5° sequente

longiore, cæteris gradatim deerescentibus ; prothorax transversus, lateraliter post medium spinosus ; elytra ampla, convexa, posticè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes robusti ; femora versum apicem abruptè clavata ; tarsi robusti.

Type : *Ancita Crossotoïdes* Thomson.

Long. 14 Mill. Lat. 7 Mill.

Lanigine albo-brunnea teeta ; antenn. articuli 5-11 basi albi, deindè brunnei ; prothorax paulò inæquale ; elytra pilorum nigrorum fasciis transversis 4 ornata, anticè nigro tuberculata deindè nigro punctata ; corpus subtus pedesque nigro-punctata. Australia boréalis.

III. Antennarum artic. 1^{us} apice integer.

18^e GROUPE. *CROSSOTITÆ*.

Antennæ basi distantes, articulus 1^{us} plus minusve elongatus et cylindricus (*Ranova* excepta), artic. 5-4 elongatis ; frons vel subquadrata, vel subelongata, inter oculos concava ; oculi vel grossè vel subtenuè granulata ; prothorax lateraliter spinosus :

+ Frons subquadrata.

o. Oculi grossè granulati :

204. *Crossotus* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 52.

Type : *C. Plumicornis* Serville. l. c. p. 55. Sénégal.

205. *Ranova* Thomson N. G.

♂ Antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, artic. 1^o crasso ovato, artic. 5^o sequente brevior, 4^o cæteris singulis longiore, sequentibus deerescentibus ; oculi grossè granulati ; prothorax transversus, lateral. medio spinosus ; elytra ampla, convexa, apice subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, latissimi ; pedes robusti ; femora clavata ; tarsi robusti, lati.

Type : *Ranova pictipes* (Chevrolat Coll. M. SS. *Crossotus*.) Thomson.

Long. 17 Mill. Lat. 8 1/2 Mill.

Niger, pubescentia alba et ferruginea variegata ; prothorax dorso 3 tuberculatus ; elytra basi 4-tuberculata, grossè punctata ubi pubescentia abest ; corpus subtus pedesque variegati. Madagascar.

206. TETRADIA Thomson N. G.

♂ Corpus amplum ; antennæ corpore paulò longiores, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente vix longiore, cæteris decresecentibus ; oculi grossè granulati : prothorax lateraliter valdè 4 tuberculatus, tuberculis anticis rotundatis, posticis spiniformibus ; scutellum magnum triangulare ; elytra basi bigibbosa et hieristata, convexa, apice truncata ; prosterni appendix laminiformis, augusta, concava ; mesosterni appendix subproeminens ; pedes robusti sed non clavati ; tarsi lati, præcipuè antici.

Type: *Tetradia fasciatocollis* Thomson.

Long. 14 Mill. Lat. 7 Mill.

Pubescentia brunneo-setosa tecta, hue et passim obscurè brunneo vel ferrugineo variegata ; occiput 4 tuberculatum ; prothorax inæqualis ; elytra basi obscura, punctata, post medium cristis 2 parvis nigrorum pilorum ornata ; corpus subtus pedesque ferrugineo-variegata. Natal.

o o Oculi sub tenuè granulati :

207. DICHOSTATES Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 56.

Type : *D. Concretus* Pascoe Trans. Ent. Soc. 1836, p. 17.

Syn : *D. Natalensis* Thomson Ess. Class. Céramb. p. 57. Natal.

208. PTEROTRAGUS Chevrolat.

Rev. Mag. Zool. 1836, p. 488.

Type: *P. Lugens* Chevr. l. c. Vieux Calabar.

209. GETEUMA Thomson N. G.

Corpus amplum ; antennæ corpore breviores, 11-articulatæ, artic. 5^o cæteris longiore, sequentibus decresecentibus ; prothorax cylindricus, dorso spinis 2 elongatis armatus ; elytra basi valdè bigibbosa, humeris prominulis, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, latissimi ; pedes subclavati ; tarsi medioeres.

Type: *Geteuma 4-dentata* Coquerel Ann. Soc. Ent. 1852, p. 598. (*Phymasterna*).

Long. 9 Mill. Lat. $4\frac{1}{2}$ Mill.

Brunnea, lineis albis variegata. vix punctata; corpus subtus cinereo-pubesceus. Madagascar.

+ + Frons elongata:

210. FREA Thomson.

Arch. Ent. II, p. 174, et Voy. au Gabon.

Type: *F. Maculicornis* Thoms. l. c. Gabon.

211. PHYMASTERNA de Castelnau.

Hist. Nat. Col. II, p. 473.

Type: *P. Lacteoguttata* de Cast. l. c. Madag.

212. GNATHOENIA Thomson.

Arch. Ent. II, p. 176.

Type: *G. Venerea* Thomson l. c. Gabon.

213. CERATITES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 54.

Type: *C. Jaspidea* Serville l. c. p. 53. Sénégal.

214. PYCNOPSIS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 184.

Type: *P. Brachyptera* Thomson l. c. Natal.

19^e GROUPE. LAMITÆ VERÆ.

Antennarum artic. 1^{us} vix elongatus, subcylindricus vel vix clavatus, apice integer; prothorax lateraliter vel tuberculatus vel spinosus; corpus sæpius cylindricum:

14^e DIVISION. Lamitæ Veræ.

Antennæ basi distantes; frons latissima, inermis; oculi grossè vel sub-grossè granulati.

215. *LAMIA* Fabricius.

Ent. Syst. II, p. 263, n° 1. — Syst. Eleut. II, p. 281, n° 1.
(*Nec Mulsant.*)

Syn : *Petrognatha* Leach Miss. to Ashantie, p. 4, 1819. — *Omacantha* Serville Ann. Soc. Ent. 1853, p. 89.

Type : *L. Gigas* Fabr. l. c. Sénégal.

(Obs. : A-t-on lu les brocards désempennés que MM. Chevrolat, (1) Parry, (2) et Westwood (3) ont cru devoir publier contre moi ? Ce sont des *lazzi* savants qui constituent peut-être le carnaval du dénigrement systématique. Malheureusement il n'y a pas de bonne fête sans lendemain ; aussi est-il plus que temps de mettre à la réforme toutes les gamineries, tous les ébaudissements de ces auteurs. D'ailleurs le bon goût du public savant déjà a passé condamnation sur cette affaire. Masques et grimaces, reposez vous donc sur vos lauriers.)

(Mais arrivons au chapitre des accidents. Il ne s'agit point ici de dénoncer à la vindicte de l'Entomologie, ni le nom de M. Chevrolat, auquel j'ai l'honneur de présenter les armes, ni même celui de M. Parry qui, (dans une lettre que je conserve encore), a bien voulu de son chef me pardonner le tort immense d'avoir pu lui déplaire un instant ; c'est M. Westwood que je suis forcé de mettre ici en cause. Cet entomologiste s'étant basé, dit-il, sur l'*inexistence d'une bonne classification* de la famille des *Cerambycides*, a cru devoir publier une nouvelle espèce de *Lamite* (Trans. Ent. Soc. London 1863, p. 654) sous le nom plus que vague de *Lamia* ! Il ajoute que l'Essai publié par moi en 1859-60 sur le même sujet, dépasse de beaucoup les bornes de son intelligence ; enfin il cite à l'appui de cette assertion un fragment *dénaturé* d'un tableau synoptique puisé au hasard dans le même ouvrage.)

(Voilà ce qui s'appelle mettre flamberge au vent. Ce bon M. Westwood a toujours le mot pour rire, aussi il vide souvent son carquois. Toutes les méthodes sont dans la nature ; cependant je me suis laissé dire que si cet auteur avait bien voulu *se donner la peine* de

(1) Journ. of Entom. I, p. 183 sq., et p. 255 sq. (1861.)

(2) Trans. Ent. Soc. London 1863, p. 442, sq.

(3) Trans. Ent. Soc. London 1863, p. 457. *Note*, et l. c. 1863, p. 623 sq.

consulter les descriptions des genres propres à la tribu des *Lamites*, il ne lui serait pas arrivé de rester en friche.)

(Mais il peut se faire que M. Westwood ne connaisse les *Cerambycides* ni de près ni de loin. Cela m'expliquerait comment il a pu ranger dans le genre *Hammaticherus* une grande et belle espèce, (*H. Marmoratus* Westw. Cab. Or. Ent. p. 11, pl. V, fig. 1.) qu'on doit classer parmi les *Monochamus*. Dans ce cas, pourquoi a-t-il mis la main à l'œuvre ? il faut dès lors le renvoyer à l'école. N'est-il pas vraiment fâcheux, que M. Westwood n'ait pas reporté ses pensées vers ses compatriotes MM. Bates et Pascoe (qui ont fait une étude spéciale des *Cerambycides*,) dont le savoir pourrait lui servir de bâton de vieillesse ?)

(Mais il y a encore une autre explication pour la manière d'agir de M. Westwood. Certains esprits lui ont donné de l'engensoir par le nez. On pourrait se croire infallible à moins. De là, le ton de dictateur qu'il prend avec ses confrères ; de là, la manière peu cordiale dont il les traite. Personne n'est bien sur les papiers de M. Westwood. La critique acariâtre lui plait ; il aime surtout à emporter la pièce. Le véritable mérite est généralement plus bienveillant. Que M. Westwood y prenne garde ! On pourrait peut-être se laisser entraîner à croire qu'après s'être mis sur le pinacle, déjà il a commencé à descendre d'un échelon. Un aigle sur le déclin..... Ce sujet est édifiant, et j'y reviendrai peut-être.)

216. IOESSE Thomson N. G.

(♀) Corpus amplum, parallelum ; caput latum ; oculi anticè distantes ; antennæ breves, dimidium corporis paulò superantes, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente longiore, cæteris gradatim decrescentibus ; prothorax lateraliter robustè spinosus, spina acuta ; elytra ampla, parallela, convexa, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, angustæ ; pedes breves ; tarsi lati. (♂) ignotus.

Type : *Ioesse Sanguinolenta* Thomson.

Long. 40 Mill. Lat. 15 Mill.

Ubique pube brunneo-rufa (hue et passim colore sanguineo,) obtecta ; antennarum artic. 1^{us} basi sanguineus, articulis cæteris, genubus, tibiæ (apice excepto) nigris ; tarsorum articulus ultimus niger, nitidus. Malacca.

217. *DIASROCERA* Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 92.

Type: *D. Trifasciata* Fab. Ent. Syst. II, p. 281, n° 55, Sénégal.
— Syst. Eleut. II, p. 297, n° 84.

15° DIVISION. *Ceroplesitæ*.

Antennæ basi subapproximatæ ; frons inter oculos valdè concava, ad antennarum basin biprojecta ; oculi sat grossè granulati ; prothorax lateraliter tuberculatus :

218. *CEROPLESIS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 95.

Type: *C. Trifasciata* Fab. Syst. Eleut. II, p. 297, n° 24.
(*Lamia*.)

219. *THYSIA* Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 96.

Type: *T. Wallichii* Hope in Royle's Himalaya pl. 9. fig. 5, 6 ;

Syn: *Ceroplesis tricincta* de Castel. Hist. Nat. Col. II, p. 471.

Inde.

220. *MOECHA* Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 96.

Type: *M. Hecate* Chevrolat, R. Mag. Zool. 1855, p. 520.
(*Ceroplesis*.)

16° DIVISION. *Protorhopalitæ*.

Antennæ basi distantes ; caput sat breve, frons inter oculos concava ; oculi grossè granulati ; prothorax lateraliter sub-inermis ; ♂ pedes antici elongati :

221. *PROTORHOPALA* Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 91.

Type: *P. 6-notata* Klug (*Lamia*) Bericht. Madag. etc... Berlin 1855, p. 119, pl. 5, fig. 5. Madagascar.

17^e DIVISION. Tragocephalitæ.

Antennæ basi distantes, *obsoletè* articulatæ ; frons subquadrata, inter oculos paulò concava ; oculi tenuè granulati ; prothorax post medium lateraliter spinosus.

222. PHOSPHORUS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 27.

Type: *P. Angulator* Oliv. Ent. IV, 67, p. 71, 92, pl. 22, fig. 170. Sierra Leone.

223. TRAGOCEPHALA de Castelnau.

Hist. Nat. Col. II, p. 472.

Type : *T. Formosa* Oliv. Ent. IV, 67, p. 86, n^o 125, pl. 20 fig. 155. (*Cerambyx*.)

224. TRAGISCOSHEMA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 67.

Syn : *Tragiscus* Thomson l. c. p. 34.

Type : *T. Bertolonii* Thomson l. c. Mozambique.

225. NYCTOPÆIS Thomson.

Arch. Ent. II. p. 172, et Voy. au Gabon.

Type : *N. Mysterosus* Thomson l. c. Gabon.

226. CALLIMATION Thomson.

Arch. Ent. I, p. 56.

Type : *C. Venustulum* Guérin Leon. R. Anim. de Cuvier, p. 258. Madagascar.

Syn : *C. Callipigum* Thomson l. c.

227. CLINIA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 505.

Syn : *Proctocera* Chevrolat. Rev. Mag. Zool. 1855, p. 285. (*Sans expos. de caractères*.)

Type : *C. Senegalensis* Thomson l. c. p. 506. Sénégal, et Gabon.

18° DIVISION. *Phrynetitæ*.

Antennæ basi vix distantes, vix obsoletè articulatae; frons angusta, inter oculos concava, ad antenn. basin biprojecta; oculi magni, anticè paulò approximati grossè granulati; prothorax lateral. spinosus, dorso tuberculatus; corpus amplum:

228. *PHRYNETA* de Castelnau.

Hist. Nat. Col. p. 477.

Type: *P. Marmorea* Oliv. Ent. IV, 67, n° 78, n° 101, pl. 2 fig. 9. Madagascar.

229. *INESIDA* Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 86.

Type: *I. Leprosa* Fab. Syst. Eleut. II, p. 504, n° 128.

Syn: *Lamia brunnicornis* Guérin in Iconog. R. Anim. de Cuvier, p. 259. — *Phrynetia bisignata* Dej. Cat. 1857, p. 568.

250. *PACHYSTOLA* Reiche.

Voy. Abyssinie, p. 595.

Type: *P. Variegata* Reiche l. c. p. 594, pl. 24, fig. 8.

251. *HOHELIX* Thomson.

Arch. Ent. II, p. 168, et Voy. au Gabon.

Type: *H. Albofasciata* Thomson l. c. p. 169.

252. *EURYSOPS* Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 85.

Type: *E. Esaü* Chevrt. Rev. Mag. Zool. 1855, p. 518. Gabon.

Syn: *Phrynetia Buphthalma* White Ann. N. Hist. 1858, p. 270.

IV. Antennarum artic. 1^{us} apice incisus:

20° GROUPE. *BATOCERITÆ*.

Antennæ basi vel distantes, vel subapproximatae, apud ♂ sæpè valdè elongatae, artic. 1° apice inciso, elongato et cylindrico; frons inter oculos concava; prothorax lateraliter armatus, rarissimè inermis:

A. Antennæ basi distantes:

19^e DIVISION. Prosopoceritæ.

Antennæ distinctè, (nec obsoletè) articulatæ ; humeri simplices.

o Oculi subtenuè granulati :

255. RHAPHIDOPSIS Gerstaecker.

Monatsber. Berlin. Acad. Wiss. (1855), p. 266. — Reise nach Mozambique, Zool. V, Ins. (1862), p. 526.

Type : *R. Klugii* Gerstaecker l. c. Mozambique.

Syn : *Ceroplesis Zonaria* Thomson Arch. Ent. I, p. 185.

254. EUTENIA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 184.

Type : *E. Trifasciata* White Inde. Assam.

Syn : *E. Javetii* Thomson l. c.

o o Oculi grossè granulati :

255. PROSOPOCERA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 96.

Type : *P. Belzébuth* Thomson Arch. Ent. I, p. 185, Sénégal.

256. ALPHITOPOLA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 299.

Syn : *Hodaporus* Thomson Arch. Ent. II, p. 188, et Voy au Gabon.

Type : *A. Lactea* Thomson Arch. Ent. I, l. c. Sénégal.

257. ZALATES Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 82.

Type : *Z. Callipiga* Thomson l. c. Natal.

258. BAROEUS Thomson.

Arch. Ent. II, p. 165, et Voy. au Gabon.

B. Aurisecator Thomson l. c. Gabon.

239. LAZIOPEZUS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 2^e Sér. V, p. 50.

Syn : *Lasiodactylus* Thomson Arch. Ent. II, p. 163, et Voy. au Gabon.

Type : *L. Whitei* Pascoe l. c. Natal.

240. MALLONIA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 188.

Syn : *Mastigocera* Dej. Cat. 1857, p. 571.

Type : *M. Barbicornis* Fab. Ent. Syst. Suppl. 143, 94.

241. ZOGRAPHUS de Castelnau.

Hist. Nat. Col. II, p. 473.

Type : *Z. Oculator* Fab. Ent. Syst. II, p. 280, n^o 49. Cap.

AA. Antennæ basi minus distantes :

o o o Oculi subtenuè granulati :

20^e DIVISION. Sternotomitæ.

Corpus sat elongatum, amplum, sæpius subtriangulare ; frons valdè concava, ad antennarum basin subprojecta ; antennæ basi minus distantes ; mandibulæ validæ, aliq. maximæ ; humeri valdè producti :

242. ANCYLONOTUS de Castelnau.

Hist. Nat. Col. II, p. 459.

Type : *A. Tribulus* Fab. Ent. Syst. II, p. 266, n^o 2. Sénégal, Gabon.

Syn : *A. Muricatus* Dej. Cat. 1857, p. 561. (♀)

243. STELLOGNATHA de Castelnau.

Hist. Nat. Col. II, p. 474.

Type : *S. Maculata* Oliv. Ent. IV, 67, p. 68, n^o 87, pl. 7, fig. 49, a, b, et pl. 22, fig. 174, a, b. — Madagascar.

244. STERNOTOMIS Westwood.

Trans. Ent. Soc. London, I, p. 148. (1856). — Percheron Gen. Ins. Col. pl. 16. (1856.)

Syn : *Sternodonta* Dejean Cat. 1857, p. 568, et Histoire Nat. Anim. Artic. III, p. 474.

Type : *S. Norrisii* Westwood l. c. Sierra Leona.

245. FREADELPHIA Thomson.

Arch. Ent. II, p. 175, et Voy. au Gabon.

Type : *F. Eremita* Westwood Arcana Ent. II, p. 126, pl. 78, n° 5. Gabon.

Syn : *F. Humeralis* Thomson l. c.

AAA. Antennæ basi distantes :

o o o o Oculi grossè granulati :

21^e DIVISION. Batoceritæ Veræ.

♂ Corpus attenuatum, ♀ cylindricum ; frons ad antennarum basin subprojecta ; oculi vel magni vel mediocres :

== Oculi magni, anticè sub-approximati :

246. BATOCERA de Castelnau.

Hist. Nat. Col. II, p. 470. — Thomson : Arch. Ent. I, p. 447 ;
== Voy. dans l'Asie orientale, p. 27 ; == Arcana Naturæ, p. 66 ; ==
Monog. du genre Batocera, (1859) ; == Ess. Class. Céramb. p. 85.

Type : *B. Rubus* Linné Syst. Nat. II, p. 625, n° 12. Degeer, Olivier, Fabricius, etc... Inde et Ile de France.

247. APRIONA Chevrolat.

Rev. Mag. Zool. 1852, p. 415.

Type : *A. Germarii* Hope in Zool. Miscell. p. 17. Sylhet.

248. ANOPLSTHETA Reiche.

Voy. Abyss. p. 595.

Type : *A. Lactator* Fab. Syst. Eleut. II, p. 285.

Syn : *Lamia Radiata* Gory. Ann. Soc. Ent. 1853, p. 141.

249. CELOSTERNA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 85.

Syn : *Cerosterna* Dej. Cat. 1857, p. 567.

Type : *C. Gladiator* Fab. Syst. El. II, p. 284, 17. Inde.

Syn : *Spinator* Fab. Supp. p. 145, 92-95.

= = Oculi nomiales, mediocres :

250. IOTHOCERA Thomson N. G.

♂ Corpus convexum, ovale ; oculi distantes ; antennæ longissimæ, 11-articulatæ, artic. ultimo diviso articulo 12° simulante, artic. 5° sequente longiore, cæteris decresecentibus ; prothorax transversus, lateral. valdè spinosus ; elytra convexa, ovalia, humeris tuberculatis, apice rotundata, inermia ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes robusti, nec clavati :

Type : *Iothocera Tomentosa* Buquet Ann. Soc. Ent. 1859, p. 655. (*Apriona* ?)

Long. 45 Mill. Lat. 15 Mill.

Nigra, pubescentia flava tecta, antennæ, oculi, genua, tarsique nigra. Guinée.

251. NEMOPHAS Thomson N. G.

Corpus convexum ; oculi distantes ; ♂ antennæ longissimæ, ♀ corpore superantes, 11-articulatæ, ♂ artic. 5° sequente vix longiore, artic. 4-8 subæqualibus, ultimo cæteris singulis longiore, ♀ a 5° decresecentibus ; prothorax transversus, lateral. valdè spinosus ; elytra convexa, apice rotundata ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix subproducta ; pedes robusti sed non clavati ; ♂ pedes antici vix elongati.

Nemôphas Batoceroïdes Thomson.

Long. 45 Mill. Lat. 15 Mill.

Nigra, prothorax corpusque subtus ochraceo-pubescentia ; caput tenuissimè punctulatum ; elytra basi tuberculata, deinde punctata, punctis gradatim evanescentibus ; pedes subleves. Timor.

252. SAROTIROCERA White.

Ann. Nat. Hist. XVIII, p. 47.

Typo : *S. Loweï* White l. c. Sumatra.

255. ANOPLOPHORA Hope.

Trans. Linn. Soc. XVIII, p. 459.

Type : *A. Stanleyana* Hope l. c. pl. 50, fig. 1. Assam.

254. CALLOPLOPHORA Thomson.

Syn : *Oplophora* Hope Trans. Lin. Soc. XVIII, p. 458. (*Nomen preoccupatum.*)

Type : *C. Sollii* Hope l. c. pl. 50, fig. 4. Assam.

255. PLECTODERA Le Conte.

Journ. A. N. S. Phil. 1852, p. 151.

Type : *P. Scalator* Fab. Ent. Syst. Eleut. II, p. 295.

Syn : *Lamia Bellii* Le Conte Boston Journ. V, p. 209, Amer. bor.

256. CACOPLIA Le Conte.

Journ. A. N. S. Phil. 1852, p. 149.

Type : *C. Pruinosa* Le Conte l. c.

Syn : (Teste Le Conte. l. c.) *Hebestola nebulosa* Haldeman (Materials, etc...) Trans. Am. Phil. Soc. Vol. 10, 1847.

257. GOES Le Conte.

Journ. A. N. S. Phil. 1852, p. 150.

Type : *G. Tigrinus* De Geer (*Cerambyx*) V, 115, pl. 14, fig. 6, (Nec. Oliv. Ent. 67, 10, 142.) Amer. bor.

Syn : *Monochamus tomentosus* Ziegler Pr. Ac. 2, 47.

B. Antennæ basi subapproximatæ :

22^e DIVISION. Tæniotitæ.

♂ Antennæ longissimæ, basi subapproximatæ ; oculi mediocres ; elytra apice spinosa :

258. HAMMODERUS Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 98.

Type : *H. Lacordairei* Thomson l. c. Mexique.

259. DELIATHIS Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 101.

Type : *D. Buquetii* Taslé Rev. Mag. Zool. 1841, p. 14. (*Tenio-tes*). Mexique.

260. TENIOTES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, 90.

Type : *T. Subocellatus* Oliv. Ent. IV, Capric. p. 69, n° 89, pl. II, fig. 12, *a, b*, et pl. XIII, fig. 12, *d*. (*Cerambyx*). Cayenne.

Syn : *Cerambyx ocellatus* Fabr. Syst. Eleut. II, p. 272, n° 51.

AAAA. Antennæ basi distantes :

23° DIVISION. Morimitæ.

Antennæ basi distantes ; frons magna ; oculi parvi, remoti :

261. MORIMUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 95.

Type : *Morinus lugubris* Fab. Syst. Eleut. II, p. 298, n° 92. (*Lamia*) Europe.

Syn : *Lamia textor* Oliv. Ent. IV, Capric. n° 67, p. 105, n° 140, pl. VI, fig. 59, *b. c*.

262. DORCATYPUS Thomson N. G.

Corpus amplum ; frons inter antennis concava ; antennæ breves, ♂ corporis dimidium paulò superantes, 11-articulatæ, artic. 1° crasso 5° brevior, illo cæteris singulis longiore, sequentibus gradatim decreescentibus ; prothorax dorso convexus, lateral. valdè spinosus ; elytra ampla, convexa, humeris prominentibus rotundatis, versus extremitatem dehiscencia, apice subrotundata ; prosterni et mesos-

terni appendices laminiformes ; pedes robusti sed vix clavati, subæquales ; tarsi robusti subæquales.

Type : *Dorcatypus Fairmairei* Thomson Arch. Ent. I, p. 151. (*Dorcadion*).

Long. 22-23 Mill. Lat. 9-10 Mill.

Omnino niger sat nitidus ; prothorax medio tenuè punctulatus ; elytra tenuè punctulata. Grèce.

(Les *Morimus funestus* Fab. et *Obsoletus* Coquerel appartiennent également à ce genre.)

263. MORIMIDUS Thomson.

Arcana Nat. p. 93. — Ess. Class. Céramb. p. 81.

Syn : *Lamia* Mulsant Long. France, p. 133. (*Nomen preocc.*)

Type : *M. Textor* Linné Syst. Nat. II, p. 629, n° 41. (*Cerambyx*.) — Fabr. Ent. Syst. I, II, p. 268, n° 8. — Syst. Eleut. II, p. 283, n° 22. Europe.

264. BRIMUS Pascoe 1865.

Type : *B. Spiniferius* Pascoe Natal.

265. EPICEDIA Thomson N. G.

♂ Antennæ corpore paulò breviores, ♀ multum breviores, 11-articulatæ, artic. 5° sequente paulò longiore, cæteris gradatim deerescentibus ; prothorax dorso tuberculatus, lateraliter valdè spinosus ; elytra subelongata, robusta, convexa, apice subrotundata ; prosterni appendix laminiformis, angusta ; mesosterni appendix producta ; pedes subcylindrici, ♂ antici paulò elongati ; tibiæ anticæ intus versus apicem tuberculatæ ; tarsi æquales.

Type : *Epicedia Carcelii* Guérin Voy. Bell. Indes or. p. 491, pl. 2, fig. 7. Java.

Syn : *Leprodera pleuricosta* Thomson Arch. Ent. I, p. 179.

Long. 50 Mill. Lat. 11 Mill.

Supra pube clarè brunnea obsita, elytra antè medium maculis 2 subrotundatis, et lateraliter maculis 2 maximis nigrovelutinis ornata ; corpus subtus pedesque brunnea. Java.

266. ARCHIDICE Thomson N. G.

♂ Antennæ corpore ferè quarta parte longiores, ♀ corporis longitudinem paulò superantes, 11-articulatæ, artic. 5º sequente paulò longiore, cæteris gradatim decrescentibus; prothorax lateraliter spinosus; elytra elongata, convexa, apice rotundata; prosterni appendix laminiformis, angusta; mesosterni appendix producta, parva; pedes subcylindrici, ♂ antici cæteris singulis longiores; tibiæ anticæ intus versus apicem spinosæ; tarsi æquales.

Type : *Archidice Castelnaudii* Thomson.

Long. 59-40 Mill. Lat. 15-14 Mill.

Nigra, pube flavo-rufescente tecta; antennæ nigrae; caput impunctatum; prothorax impunctatus, sulci transversi antici et postici subobsoleti; elytra basi nigro-tuberculata, deindè punctata, punctis gradatim evanescentibus, post medium lateraliter maculis 2 magnis nigris nitidis ornata; corpus subtus impunctatum. Malasia.

267. LEPRODERA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 577.

Type : *L. Elongata* Thomson l. c. Java.

268. ANHAMMUS Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 97.

Type : *A. Dalenii* Guérin Ic. R. An. de Cuvier, p. 242.

Syn : *A. Dejeanii* Thomson l. c. Java.

269. ECHINOSCHEMA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 181.

Type : *E. Spinosa* Thomson l. c. (1857.) Sylhet.

Syn : *Armata* White Proc. Zool. Soc. 1858, p. 405.

270. TEMNOSCELIS Chevrolat.

Rev. Mag. Zool. 1855, p. 185. (*Sans diagnose générique.*)

Type : *T. Waddellii* Chevrolat l. c. Old Calabar.

B. B. Antennæ basi subapproximatæ :

24^e DIVISION. *Monochamitæ*.

♂ Antennæ longissimæ, basi sub-approximatæ ; frons inter oculos valdè concava ; oculi normales :

271. *MONOCHAMUS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 91.

Syn : *Monochamus* Dej. Cat. 1857, p. 566. — Mulsant Col. Fr. Long. p. 157. — *Lophoptera* Perroud Ann. Soc. Lyon II, p. 557.

Type : *M. Sutor* Fab. Syst. El. II, p. 294, n° 68. (*Lamia*). Europe.

272. *ACALOLEPTA* Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 1856-58, p. 247.

A. Pusio Pascoe. l. c. Borneo.

273. *VELLEDA* Thomson.

Arch. Ent. II, p. 189, et Voy. au Gabon.

Type : *V. Murina* Thomson l. c. Gabon.

274. *DIHAMMUS* Thomson N. G.

Fasciès *Monochami* ; ♂ antennæ longissimæ corpore magis quàm duplò longiores, 11-articulatæ, artic. 5° sequente longiore, artic. 4-3 subæqualibus, artic. 6-10 paulò crescentibus, ♂ ultimo precedente ferè duplò longiore ; prothorax lateraliter bispinosus ; elytra elongata, convexa, apice truncata et acutè bispinosa, spinis suturæ remotis ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes robusti sed non clavati, ♂ antici paulò elongati ; tarsi subæquales.

Type : *Dihammus Longicornis* Thomson Arch. Ent. I, p. 444, pl. 17. fig. 6, — Voy. dans l'Asie Orientale, p. 24. (1857).

Long. 26-59 Mill. Lat. 9-15 Mill.

♂ Antennar. longit. : 110 Mill. ; ♀ antenn. longit. : 75-80 Mill. Brunneus, antenn. articuli 1-5 pedesque maculis parvis nigris ornati ; elytra basi obsoletè bimaiculata, maculis linearibus. I. Arou.

275. *POTEMNEMUS* Thomson N. G.

♂ Corpus elongatum, supra paulò depressum ; antennæ (in specimine nostro mutilatæ) elongatæ, artic. 5° sequente longiore, cæteris gradatim decreescentibus ; prothorax dorso tubereulatus, lateraliter valdè spinosus ; scutellum parve ; elytra elongata, dorso paulò depressa, lateraliter subito decliva, versus extremitatem dehiscencia, humeris spinosis, lateribus asperis, apice largè truncata et 4 spinosa, spinis suturalibus parvis cæterisque magnis ; prosterni appendix laminiformis, mesosterni appendix producta seu tuberculo acuto armata ; pedes robusti nec clavati, antici cæteris vix longiores ; tarsi robusti æquales.

Type : *Potemnemus sabrosus* Olivier Ent. IV, 67, p. 8, n° 5, pl. X, fig. 70. Long. 45. Mill. Lat. 14 Mill. Brunneus, pube ochracea tectus ; prothorax inæqualis, seu dorso tuberculis 5 armatus ; elytra lateraliter ante medium scabrosa, tuberculis spiniformibus instructa ; (spec. nost. vetust., maculis non conspicuis.) I. Moluques. (teste Olivier). Java ?

276. *EUOPLIA* Hope.

Trans. Lin. Soc. 1841, Vol. XVIII, p. 457.

Type : *E. Polyspila* Hope l. c. Inde.

277. *RHAMSES* Thomson.

Arch. Ent. I, p. 177.

Type : *R. Bipunctatus* Schönherr. Syn. Ins. App. p. 167, 251. Java.

278. *PARAGNOMA* Blanchard.

Voy. Pôle Sud. Col. p. 298.

Type : *P. Acuminipennis* Blanch. l. c. pl. 17. fig. 9. Asie orientale.

o o o o Oculi subtenuè granulati :

25^e DIVISION. *Gnomitæ*

Oculi parvi, remoti ; prothorax (præcipuè apud ♂) elongatus,

cylindricus, et inermis (*Imantocera* excepta); pedes elongati, præcipuè antici apud ♂; in eodem sexu tarsi antici dilatati.

a. Prothorax minus elongatus, lateraliter spinosus :

279. IMANTOCERA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 188.

Type : *I. Plumosa* Thomson l. c. (nec Olivier, Dejean, juxta Dom. Chevrolat. Assam.)

Syn : *I. Penicillata* White.

aa. Prothorax magis elongatus, lateraliter inermis :

280. PSECTROCERA Pascoe.

Journ. of Entom. 1865.

Type : *P. Plumigera* Westw., Cab. Or. Ent. pl. 5, fig. 5. India.

281. AMPHOECUS Montrouzier.

Ann. Soc. Ent. 1861, p. 274.

Type : *A. Metallicus* Montr. l. c. Ile d'Art, N^{le} Calédonie.

282. GNOMA Fabricius.

Syst. Eleut. II, p. 515, n° 140.

Type : *G. Longicollis* Fabr. Ent. Syst. II, p. 265, n° 52. *Cerambyx*). Inde.

283. PELARGODERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 72.

Type : *P. Vittatus* Serv. l. c. p. 73. Java.

284. PTYCHODES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1835, p. 74.

Type : *P. Politus* Serville l. c. p. 75. Mexique.

o o o o o Oculi sæpius subtenuè granulati :

26^e DIVISION. Agnitæ.

Caput plus minusve a vertice usque ad genarum gradatim dilatatum; oculi parvi remoti, sæpius subtenuè granulati; antennæ subapproximatæ, aliq. approximatae.

+ Oculi subtenuè granulati :

285. HOTARIONOMUS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 78.

Type : *H. Blattoïdes* Pascoe. Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 48. (*Monochamus*.) Borneo.

286. AGNODERUS Thomson N. G.

(♀) Caput subquadratum, inter oculos valdè concavum, ad antenarum basin biprojectum: antennæ corpore paulò longiores, 11-articulatæ, artic. 1^o crasso, elongato, artic. 5^o sequente multum longiorè, cæteris gradatim deerescentibus, artic. 5-5 apice paulò dilatatis; prothorax subelongatus, cylindricus, lateral. ad medium minutè spinosus; elytra convexa, elongata, apice subrotundata, prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes sat elongati, cylindrici; tarsi robusti. (♂ ignotus.)

Type : *Agnoderus Gnomoides* Thomson.

Long. 27 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 9 Mill.

Brunneo-ruber, antennar. articuli plurimi basi pallidi; prothorax niger, rugulosus, dorso obsoletè flavo-maculatus; elytra basi paulò bigibbosa, tubereulataque, deindè obsoletè punctata et carinata, (carinis longitudinalibus,) hue et passim obsoletè rufo-maculata; corpus subtus nigrum paulò rufo-variegatum; pedes brunneo-rubri. India.

287. TRIAMMATUS Chevrolat.

Rev. et Mag. Zool. 1857. p. 105.

Syn : *Triammatus* Chevrolat in Arcana Naturæ, p. 50.

Type : *T. Saundersii* Chevrolat l. c. Borneo.

288. COMBE Thomson N. G.

(♀) Caput ad genas latius; frons valdè canaliculata; antennæ

corpore longiores, 11-articulatæ, artic. 5° sequente vix longior, cæteris gradatim decresecentibus; prothorax subelongatus, lateraliter spinosus; elytra elongata, convexa, apice truncata et subspinoso; prosterni appendix laminiformis, angusta; mesosterni appendix magna valdè projecta; pedes subæquales; tarsi robusti.

Type: *Combe Fulgurata* Thomson.

Long. 51 Mill. Lat. 10 $\frac{1}{2}$ Mill.

Nigra, nitida, albomaculata; caput maculis 2 obliquis anticis, et 1-semicirculare occipitale; antennæ albo-annulatæ; prothorax dorso paulò inæqualis, maculis 4; scutellum album; elytra anticè paulò punctata, deindè lævia, maculis numerosis (6 obliquis, fulguratis, cæterisque longitudinalibus), ornata; corpus subtus albo-maculatum; pedes nigri.

289. CEREOPSIUS Pascoe.

(Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 105. *Sans expos. de Carac.*) Thomson.

Corpus breve, subtriangulare, convexum; ♂ antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, art. 5° seq. longiore, cæteris decresecentibus: prothorax trapezoidale, post medium latior et spinosus; elytra convexa, humeris prominulis, apice truncata et spinosa; prosterni appendix laminiformis, angusta; mesosterni appendix valdè producta; pedes subæquales, mediocres.

Type: *Cereopsius Exoletus* Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 105.

Long. 20 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 7 $\frac{1}{2}$ Mill.

Ater, prothorax maculis 2 albis; elytra lateribus albescens, maculis 6 albis ornata. Borneo.

290. ACRIDOCEPHALA Chevrolat.

Rev. Mag. Zool. 1855, p. 287.

Type: *A. Bistriata* Chevrolat l. c. Vieux Calabar.

+ + Oculi grossè granulati:

291. URÆCHA Thomson N. G.

Corpus elongatum, parallelum, cylindricum; ♂ antennæ corpore multum longiores, 11-articulatæ, articulo 5° sequente paulò

longiore, art. 4-6 subæqualibus, artic. 7-10 gradatim decreascentibus, art. ultimo precedente longiorè post medium diviso, divisione artic. 12^o simulante; prothorax lateraliter spinosus; elytra elongata, apice in caudis 2 divaricatis acutis prolongata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes breves cylindrici; tarsi medioeres.

Type : *Uræcha Bimaculata* Thomson.

Long. 25 Mill. Lat. 6 Mill.

Ubiquè pube ferruginea obteeta; prothorax tuberculis nigris parvissimis irregulariter dispositis ornatus; elytra basi sparsim tuberculata, deindè obsoletè punctata, post medium maculis 2 brunneis magnis obliquis suturæ non confluentibus ornata; abdomen hue et passim nigro-punctatum. Japon.

292. AMECHANA Thomson N. G.

Corpus elongatum, parallelum, depressiusculum; frons ad antennarum basin distinctè biprojecta; ♂ antennæ corpore multum longiores, articulis 5-5 subæqualibus, cæteris gradatim decreascentibus; prothorax elongatus, cylindricus, lateral. sub-obtusè tuberculatus, anticè et posticè transversim constrictus; scutellum parve; elytra elongata, depressiuscula, apice largè truncata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes breves; tarsi medioeres.

Type : *Amechana Nobilis* Thomson.

Long. 24 Mill. Lat. 7 Mill.

Griseo pubescens nigrovariegatus, caput, antennæ, prothorax, pedesque subferruginea; prothorax dorso tuberculis nigris irregularibus ornatus, medio lævis; elytra basi tuberculata et punctata; corpus subtus pedesque lævia. Malasia.

295. DOMITIA Thomson.

Arch. Ent. II, p. 194, et Voy. au Gabon.

Type : *D. Lupanaria* Thomson l. c. Gabon.

294. PHARSALIA Thomson N. G.

Frons ad antennarum basin biprojecta; ♂ antennæ corpore mul-

tum longiores. 11-articulata, artic. 5^o sequente paulò longiore, cæteris gradatim decrescentibus ; prothorax anticè et postice constrictus, lateraliter valdè spinosus ; scutellum magnum ; elytra ampla, convexa, basi bigibbosa, humeris proeminentibus, apice rotundata ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix acutè producta ; pedes subæquales, robusti, clavati ; tarsi robusti, antici apud ♂ dilatati.

Type : *Pharsalia Malasiaca* Thomson.

Long. 25 Mill. Lat. 9 $\frac{1}{2}$ Mill.

Brunnea nigro-variegata ; prothorax dorso paulò inæqualis ; elytra basi nigro-tuberculata et punctata, deinde lateraliter punctata et dorso longitudinaliter obsolete 4-carinata ; abdomen lateral. nigro-maculatum ; unguiculi nigri. Malasia.

+ + + Oculi subtenuè granulati :

295. AGNIA Newman.

Entom. p. 294.

Syn : *Lubentia* Thomson Arch. Ent. I, p. 169.

Type : *A. Casta* Newman l. c. Manille.

Syn : *Lubentia voluptuosa* Thomson l. c.

296. PERIBASIS Thomson N. G.

Corpus amplum ; caput ad genas latius ; frons ad antennarum basin biprojecta ; ♂ antennæ corpore ferè duplò longiores, artic. 5^o sequente paulò longiore, artic. 4-10 gradatim decrescentibus, (♂) ultimo 5^o æquale vel paulò longiore ; prothorax lateral. spinosus ; elytra ampla, (humeri sat valdè projecti) convexa, apice rotundata ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix producta ; pedes sat breves vix clavati ; ♂ tarsi antici dilatati.

Type : *Peribasis adpersa* Pascoe. (*Monochamus*.)

Long. 22 Mill. Lat. 9 Mill.

Brunnea, flavo vittata et maculata ; antennarum articuli basi pallidi ; caput 6-fasciatum ; prothorax 4-fasciatus ; elytra basi tuberculata deindè obsolete punctata et maculis guttisque flavis numerosissimis ornata, corpus subtus flavo-maculatum ; unguiculi nigricantes. Singapore.

297. STEGENUS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 104.

Type : *S. Dactylon* Pascoe l. c. pl. 22, fig. 6. Borneo.

298. ACHTHOPHORA Newman.

Entom. p. 292.

Type : *A. Alma* Newman l. c. Mindanão.

299. CALLIPYRGA Newman.

Ent. p. 415.

Syn : *Zygocera* Thomson (Nec Erichson) Arch. Ent. I, p. 189, et
Ess. Class. Céramb. p. 111.

Type : *C. Turrita* Newman l. c. p. 414. N^{lle} Hollande.

Syn : *Zygocera pallidicornis* Thomson. Arch. Ent. I, p. 190.

V. Antennarum articulus 1^{us} apice integer.

21^e GROUPE. ZYGOCERITÆ.

Antennæ basi approximatae, articulo 1^o apice integro, elongato,
subeylindrico ; frons elongata, inter oculos concava :

+ Oculi subtenuè granulati :

= Caput a vertice usque ad genas gradatim dilatatum :

o Prothorax lateraliter spinosus :

300. ZYGOCERA Erichson.

Arch. 1842, I, p. 224.

Type : *Z. Pruinosa* Boisduval Voy. Astrolabe, II, p. 489. N^{lle}
Hollande.

301. ORICOPIS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1865 p. 545.

Type : *O. Umbrosus* Pascoe l. c. Australie.

302. THYADA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1865, p. 544.

Type : *T. Barbicornis* Pascoe l. c. Vol. V, p. 54. (*Zygocera*.)

505. DISTERNA Thomson N. G.

Corpus elongatum ; frons inter oculos concava, ad genas latior ; ♂ antennæ corpore longiores, filiformes, tenues, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente longiore, cæteris deerescentibus ; prothorax subtransversus, post medium lateral. spinosus ; elytra elongata, basi paulò biprojecta, (humeris prominulis), subconvexa, apice binulata et 4 spinosa ; prosterni et mesosterni appendices producti, magni, illo apice transversè depresso ; abdomen apice cristis 2 pilorum instructum ; pedes mediocres subæquales.

Type : *Disterna Infuscata* Pascoe (*Zygocera*.)

Long. 15 Mill. Lat. 5 $\frac{1}{2}$ Mill.

Pube flavescente teeta, fasciis, lineis, maculisque punctiformibus brunneis vel nigris ornata ; caput longitudinaliter, prothoraxque transversè nigro lineata ; elytra maculis 6 magnis transversis brunneis, maculisque punctiformibus numerosis ornata ; corpus subtus variegatum. Mort. Bay. N^{lle} Hollande.

504. NICIPPE Thomson N. G.

Corpus elongatum ; frons inter oculos canaliculata ; ♂ antennæ corpore longiores, tenues, artic. 5^o sequente vix longiore, 4^o sequente quasi duplò longiore, cæteris gradatim deerescentibus ; prothorax transversus, ante basin spinosus ; elytra elongata, convexa, (humeris rotundatis), apice bilunata et 4-spinosa ; prosterni appendix laminiformis angusta : mesosterni appendix paulò producta, lata ; pedes breves, paulò clavati ; tarsi latiusculi.

Type : *Niceppe complexa* Pascoe (*Zygocera*.)

Long. 14 Mill. Lat. 5. Mill.

Nigra, flavo-maculata ; caput sulco mediano nigro longitudinale fascisque duabus obliquis instructum ; vertex bivittatum ; prothorax transversè flavo-lineatum ; elytra flavomaculata, maculis numerosissimis ; corpus subtus flavo-maculatum. I. Arou.

505. TROPIDEMA Thomson N. G.

Corpus elongatum, depressum, fasciès paulò utapud *G. Leiopum* ;

frons inter oculos concava ; antennæ ♂ corpore longiores, 11-articulatæ, articuli 1-5 subtus valdè pilosi, artic. 1° omnibus singulis (3° excepto) longiore, artic. 5° primo et cæteris singulis longiore, apice crista elongata pilorum instructo ; prothorax trapezoidalis versus extremitatem lateraliter spinosus ; elytra elongata, depressa, longitud. carinata, apice divaricata, seu obliquè lunata et bispinosa, spinis suturà remotis ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; abdominis segmentum ultimum apice medio depressum ; pedes breves, graciles ; tarsi latissimi, præcipue antici.

Type: *Tropidema chrysocephala* Coquerel Ann. Soc. Ent. 1852, p. 400. (*Sphenura*).

Long. 12 Mill. Lat. 5 Mill.

Brunnea, prothorax crebrè punctatus ; elytra valdè punctata, carinis longitudinalibus 8 instructa ; corpus subtus pubescens. Madagascar.

o o Prothorax lateraliter inermis :

506. APATELARTHON Thomson N. G.

Fasciis generi *Prionethæ*, verò caput generi *Zygocera* ; frons elongata, ad genas latior, inter oculos canaliculata ; antennæ (utriusque sexu ?) corporis tertiam partem posteriorem attingentes, crassæ, mihi visu solum 6-articulatæ, scilicet : artic. 1° subelongato cylindrico ; 2° brevissimo ; 3° valdè elongato (primo magis quam duplò longiore) sequentibus conjunctim æquale ; 4° elongato precedente brevior ; 5° et 6° subæqualibus, brevissimis, singulis articulo 2° vix longioribus, (6° apice acuto) ; prothorax elongatus, lateraliter inermis, dorso convexus ; elytra basi valdè bigibbosa, deindè dorso valdè convexa, apice truncate ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes medioeres subgraciles ; tarsi subæquales latiusculi.

Type: *Apatelarthon Heteroclitum* Thomson.

Long. 6 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 3 Mill.

Pube flavescente tecta ; antennar. articulus 1° nigropunctatus, artic. 3-4 apice nigris, artic. 5-6 nigris ; prothorax nigropunctatus, fasciis longitud. albis 3 ornatus ; elytra grossè punctata, projecturis basilaribus maculisque 2 postmedianis magnis nigris, his maculi propè suturam vagis ; corpus subtus pedesque impunctata. (Spec. 2 a Dom. Com. de Castelnau recepti in Mus. nostro.) Malasia.

+ + Oculi grossè granulati :

= = Caput normale, ad genas haud latius :

507. DYSTHÆTA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 1859, p. 51.

Type : *D. Anomala* Pascoe l. c. Queensland, Australie.

508. EPICASTA Thomson N. G.

Fascies generi *Monochami*, sed antennarum artic. 1° apice integro et humeris spinosis ; frons concava ; ♂ antennæ longissimæ, 11-articulatæ, artic. 5° sequentibus 7 singulis longiore, ultimo ferè æquale ; prothorax lateraliter spinosus ; elytra elongata, convexa, ad humeros latiora, illis prominentibus, spinosis, apice subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices productæ ; pedes mediocres ; subæquales ; tarsi latiusculi.

Type : *Epicasta ocellata* Thomson.

Long. 19 Mill. Lat. 7 Mill.

Brunnea ; prothorax maculis 2 nigris ocelliformibus dorso ornatus ; scutellum pallidum ; elytra maculis dilaceratis pallidis, 2 ante mediis obliquis suturæ versus dimidium confluentibus, et 2 post mediis autem suturæ confluentibus, ornata ; corpus subtus pedesque brunnea. (Specimen vetustum.) Java.

509. RHODOPIS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 174.

Type : *R. Pubera* Thomson l. c. Sylhet.

510. THEOCRIS Thomson.

Arch. Ent. II, p. 159, et Voy. au Gabon.

Type : *T. Saga* Thomson l. c. Gabon.

111. PLANODEMA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 68.

Type : *P. Scorta* Thomson Arch. Ent. II, p. 193, et Voy. au Gabon. (*Domitia*.) Gabon.

22° GROUPE. DORCASCHEMITÆ.

Antennæ basi distantes, articulo 1° breve crasso ; frons lata,

magna, inter antennis concava et biprojecta ; oculi remoti, grossè granulati ; prothorax elongatus, cylindricus, lateraliter inermis ; (*Xenolea* excepta.) ; corpus elongatum, parallelum :

× Prothorax lateraliter spinosus :

312. *XENOLEA* Thomson N. G.

Frons concava ; ♂ antennæ corpore multum longiores, graciles, 11-articulatæ, artic. 5° sequente et ultimo singulis vix longiore, cæteris brevioribus ; prothorax elongatus, lateraliter spinosus ; elytra paulò convexa, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves, vix robusti, subæquales ; tarsi validi.

Type : *Xenolea collaris* Thomson.

Long. 9 Mill. Lat. 5 Mill.

Brunnea ; pube flava oblecta ; vertex, prothorax, elytraque sat valdè punctata, immaculata ; corpus subtus pedesque grisea ; abdominis segmenta albo marginata.

× × Prothorax lateraliter inermis :

o Pedes graciles, elongati, ♂ antici cæteris longiores :

313. *OLENECAMPTUS* Chevrolat.

Mag. Zool. 1835, p. 134.

Syn : *Schæniocera* Dej. Cat. 1857, p. 371.

Type : *O. Serratus* Chevrolat l. c. Ceylan.

314. *AUTHADES* Thomson.

Arch. Ent. I, p. 191.

Type : *A. Indianus* Thomson l. c. Inde.

315. *CYLINDREPOMUS* Blanchard.

Voy. Pôle Sud, IV, p. 268.

Type : *C. Nigrofasciatus* Blanc. l. c. pl. 17, fig. 2. Asie orient.

o o Pedes subgraciles, longitudine mediocres, ♂ antici cæteris haud longiores :

516. DORCASHEMA Le Conte.

J. A. N. S. Phil. II, pars 2, 1852, p. 147.

Type : *D. Alternatum* Say, Jour. Ac. III, p. 405.

Syn : *D. Leptocera* Dej. Cat. 1857, p. 575. Amér. boréale.

517. AUXESIS Thomson.

Arch. Ent. II, p. 196, et Voy. au Gabon.

Type : *A. Gabonicus* Thomson l. c. Gabon.

23^e GROUPE. METHITÆ.

Antennæ basi distantes, artic. 1^o medioere subcylindrico ; oculi grossè granulati ; frons antice inflexa et convexa ; caput breve ; instrumenta cibaria parva : prothorax lateral. inermis ; acetabula antica posticè hiantia ; corpus cylindricum :

+ Oculi magni, globosi, supra approximati :

518. PSATHYRUS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 192.

Syn : *Listrocerum* Chevrolat Rev. Mag. Zool. 1855, p. 285.
(sans expos. de caractères.)

Type : *P. Aspericornis* Chevrolat l. c. n^o 19. (*Listrocerum*)
Gabon.

Syn : *Psathyrus Æolis* Thomson l. c.

519. METHIA Newman.

Ent. p. 418.

Syn : *Thia* Newman l. c. p. 18. (Nom. pr.)

Type : *M. Pusilla* Newman l. c. p. 18. (*Thia*), Amér. bor.

Syn : *Obrium Dejeanii* Le Conte in Dej. Cat. 1857. p. 558.

(Obs. : Suivant M. Chevrolat, la *Gracilia manca* Le Conte, Long. p. 24, serait identique avec l'espèce actuelle, dont je ne possède qu'un seul individu très-défectueux, qui rappelle beaucoup, je l'avoue, les *Gracilia* et les *Obrium*.

+ + Oculi divisi, scil. oculos 4 simulantes :

520. DYSPHAGA Le Conte.

Jour. A. N. S. II, 1852, p. 143.

Syn: *Tessaropa* Haldeman, Proc. Am. Phil. Soc. IV, p. 374.
(*Nom. præocc.*)

Type: *D. Tenuipes* Haldeman l. c. (*Tessaropa*.) Amér. bor.

VI. Antennarum artic. 1^{us} apice incisus :

24° GROUPE. GERANITÆ.

Antennæ basi distantes, articulo 1° mediocre apice paulò dilatato ; oculi subtenuè granulati ; frons breviuscula, inter antennis concava ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; pedes longissimi, apud ♂ antici et postici singuli corpore quasi ter longiores ; ♂ tarsi antici subelongati, pilosi :

521. GERANIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 70.

Type : *G. Boscii* Fab. Syst. El. II, p. 323, n° 36. (*Saperda*.)
Java.

VII. Antennarum articulus 1^{us} apice integer.

25° GROUPE. NEMOTRAGITÆ.

Antennæ basi distantes, artic. 1° valdè elongato, gracile apice paulò dilatato ; oculi remoti, magni, globulosi, grossè granulati ; frons brevis lata, inter antennis concava ; prothorax valdè elongatus, cylindricus, lateral. inermis ; pedes breves debiles, subæquales ; tarsi lati ; corpus valdè elongatum, angustatum, filiforme.

522. NEMOTRAGUS Westwood.

Arc. Entom. II, p. 67.

Type : *N. Helvolus* Westw. l. c. Cap.

VIII. Antennarum articulus 1^{us} apice circulariter incisus :

26° GROUPE. ANAUXESITÆ.

Antennæ basi distantes, articulo 1° elongato subcylindrico, apice circulariter inciso ; oculi remoti, sat magni, divisi, seu oculos 4 simulantes, sub-tenuè granulati ; frons lata, inter antennis valdè concava ; prothorax elongatus, cylindricus, lateral. inermis ; pedes breves, debiles ; tarsi lati ; corpus valdè elongatum, angustatum, filiforme :

525. ANAUXESIS Thomson.

(Arch. Ent. I, p. 191, *sans citation d'espèce* ;) Ess. Class. Céramb. p. 125.

Type : *A. Calabaricus* Chevrolat Rev. Mag. Zool. 1853, p. 178. (*Nemotragus*.)

IX. Antennarum articulus 1^{us} apice integer :

27° GROUPE. NYCTIMENITÆ.

Antennæ basi valdè distantes, artic. 1° elongato, gradatim paulò dilatato ; frons inter oculos concava ; oculi valdè remoti, mediocres, subtenuè granulati ; prothorax sat elongatus, cylindricus, lateral. inermis ; pedes breves debiles, æquales ; tarsi robusti ; corpus elongatum, cylindricum, depressum :

524. NYCTIMENE Thomson.

Arch. Ent. I, p. 314.

Syn : *Eusebis* Dej. Cat. 1857, p. 576.

Type : *N. Agriloïdes* Thomson l. c. Java.

Syn : *Eusebis lineolata* Dej. Cat. l. c.

28° GROUPE. HIPPOPSITÆ.

Antennæ basi approximatae, artic. 1° elongato, gracile, subcylindrico ; oculi remoti ; prothorax subelongatus, cylindricus, lateral. inermis ; pedes breves, aliq. brevissimi ; tarsi latiusculi, articulo ultimo manifestè elongato ; corpus elongatum, sæpius lineare, aliq. subparallelum, rarissimè (*Onocephalitæ*) subtriangulare :

27^e DIVISION. Apropositæ.

Caput subtus valdè retractum ; oculi grossè granulati ; pedes brevissimi : corpus lineare : (*Cleptometopo* excepto.)

325. APROSOPUS Guérin.

Ic. R. Anim. de Cuvier, p. 247.

Type : *A. Buquetii* Guérin l. c. Brésil.

326. EUTHUORUS Jac. du Val.

Hist. de Cuba, Col. p. 276.

Syn : *Eutheia* Guérin Ic. R. An. de Cuvier, p. 247. (*Nom. præocc.*)

Systene Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 264.

Type : *E. Filum* Guérin. l. c. Cuba.

327. DORCASTA Pascoe.

Tr. Ent. Soc. London 1856-8, p. 264.

Type : *D. Oryx* Pascoe l. c. Para.

328. SPALACOPSIS Newman.

Ent. p. 303.

Type : *S. Stellio* Newm. l. c. Brésil.

329. TETRAGLENES Newman.

Ent. p. 300.

Syn : *Ectatosia* Pascoe Tr. Ent. Soc. London 1856-8, p. 109.

Type : *T. Insignis* Newm. l. c. Manille.

330. CLEPTOMETOPUS Thomson N. G.

Corpus elongatum, subparallelum ; caput subtus retractum ; antennæ basi approximatae, graciles, 11-articulatae, artic. 1^o tertio ferè æquale, 4-10 gradatim crescentibus, ultimo (♂ ♀) precedente brevior ; prothorax subelongatus, cylindricus, lateral. inermis ;

elytra subparallela, elongata, apice bilunata et valdè bispinosa ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves, graciles ; ♂ tarsi antici dilatati.

Type : *Cleptometopus Terrestris* Thomson.

Long. 14 Mill. Lat. 5 Mill.

Obscurè brunnea, supra ubiquè punctata ; vertex tri, et prothorax bivittati, vittis ochraceis, longitudinalibus ; scutellum ochraceum ; abdomen impunctatum, griseum, lateral. flavo notatum. Malasia.

551. ANANDRA Thomson N. G.

♂ Corpus elongatum, parallelum ; caput subtus retractum ; frons inter antennis biprojecta ; antennæ basi approximatae, subtus fimbriatae, 12-articulatae, art. 1^o tertio ferè æquale, cæteris gradatim erecentibus ; prothorax subelongatus, cylindricus, lateral. inermis ; elytra elongata, parallela, apice truncata et bispinosa ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves, robusti ; ♂ tarsi antici paulò dilatati.

Type : *Anandra capriciosa* Thomson.

Long. 17 Mill. Lat. 5 ½ Mill.

Brunneo-grisea, flavo vittata, maculata, et guttulata ; caput antice obliquè bivittatum ; vertex vittatum ; prothorax transversè rugosus, obsoletè maculatus ; elytra obsoletè punctata, guttulata, ante medium lateraliter maculis 2 magnis ornata ; sternum lateral. flavo marginatum ; abdomen griseum ; pedes nigri. Malasia.

552. ECTINOGRAMMA Thomson N. G.

Corpus lineare, valdè elongatum cylindricum, parallelum ; caput subtus retractum ; frons inter oculos bi-projecta ; antennæ approximatae, (in specimine nostro mutilatae, forsàn 11-articulatae,) artic. 1^o tertio paulò brevior, tertio 4 sequentibus singulis longior ; (cæteris desunt ;) prothorax sub-elongatus, cylindricus, later. inermis ; elytra linearia, longissima (prothorace ferè 5 longiora, apice truncata et 4-spinosa ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; abdominis segmentum ultimum paulò abbreviatum et apice lunatum ; pedes brevissimi ; tarsi latiusculi.

Type : *Ectinogramma Isosceloides* Thomson.

Long. 21 ½ Mill. Lat. 5 Mill.

Nigra, caput prothoraxque rufa, elytra subnitida, punctata ; sternum lateraliter albidum ; abdomen nitidum, tenuissimè punctatum ; pedes nitidi, læves. Malasia.

28° DIVISION. *Hippopsitæ* Veræ.

Caput subtus vel vix vel haud retractum ; antennæ aliq. subtus fimbriatæ ; corpus vel parallelum vel subparallelum ;

✕ Oculi subtenuè granulati :

555. *POTHYNE* Thomson N. G.

(♀) Caput ad genas latius ; frons inter antennis biprojecta ; antennæ medioeriter approximatae, corpore longiores, artic. 5° primo et quarto singulis longiore, cæteris decresecentibus ; prothorax subelongatus, cylindricus, lateral. inermis ; elytra elongata, parallela, convexa, apice subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves, robusti ; tarsi lati.

Type: *Pothyne Variegata* Thomson.

Long. 20 Mill. Lat. 5 1/2 Mill.

Grisea fulvo-variegata ; caput nigro-punctatum ; prothorax transversè nigro-striatus ; elytra obsoletè punctata ; corpus subtus pedesque grisea. Malasia.

554. *HIPPOPSICON* Thomson.

Arch. Ent. II, p. 195, et Voy. au Gabon.

Syn : *Eusebis* Dej. Cat. 1857, p. 576.

Type: *H. Lacteolum* Thomson l. c. Gabon.

555. *HIPPOPSIS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 41.

Syn : *Calamobius* Guérin Ann. Soc. Ent. 1847, Bull. p. XVIII.

Type : *H. Lemniscata* Fabr. Syst. Eleut. II, p. 550, n° 69. (*Saperda*.) Brésil.

Syn : *H. Lineolata* Enc. Méth. X, p. 556, n° 1. — Dej. Cat. 1857, p. 576. — Serv. Ann. Soc. Ent. 1855, p. 42.

556. *ÆGHIOPSIS* Horn.

Proc. Ac. Nat. Sc. Philad. 1860, p. 371.

Type : *A. Cinerea* Horn l. c. Texas.

557. *AMPHION* Reiche.

Ann. Soc. Ent. 1859, p. 165.

Type : *A. Vittatum* Reiche l. c. N^{re} Grenade.

× × Oculi grossè granulati :

558. *MEGACERA* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 42.

Type : *M. Vittata* (Nec Reiche, *Amphion*) Serville l. c. p. 45.

Brésil.

Syn : *Saperda Macrocera* Dej. Coll. teste Serville l. c.

× × × Oculi subtenuè granulati :

559. *EPAPHRA* Newman.

Ent. p. 501.

Type : *E. Valga* Newm. l. c. Mindanao.

540. *ALIBORON* Thomson N. G.

Corpus elongatum, parallelum; frons inter antennis canaliculata; ♂ antennæ corpore multum, ♀ que paulò, longiores, subtus valdè fimbriatæ, artic. 1^o elongato, subtus validissimè fimbriato, artic. 5^o cæteris singulis longiore, ultimo post medium diviso, divisione artic. 12^o simulante; prothorax subelongatus, cylindricus, lateral. inermis; elytra elongata, parallela, convexiuscula, apice truncata et spinosa; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes breves, robusti; ♂ tarsi antici sub-dilatati. (Capitis forma vero asinum revocat.)

Type : *Aliboron antennatum* Thomson.

Long. 19-23 Mill. Lat. 3-6 Mill.

Castaneum, antennæ rufo-pilosæ, oculi nigri; prothorax transversè lineatus, huc et passim flavo-guttulatus; elytra obsoletè

punctata, flavo-guttulata ; sterna lateraliter flavo-guttata ; abdominis segmenta singula 4-guttata, guttis autem flavis. Malasia.

541. AULACONOTUS Thomson N. G.

(♂) Corpus elongatum, subparallelum ; frons inter antennis canaliculata, ad antennarum basin bi-projecta : antennæ corpore longiores, subtus pilosæ, artic. 1° elongato, artic. 5° sequente longiore, 4-10 subæqualibus, ultimo omnibus singulis longiore ; prothorax subelongatus, lateral. inermis ; elytra elongata, subparallela, basi breviter longitudinaliterque pluri-sulcata et gibbosiusecula, convexa, apice truncata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves, robusti ; tarsi lati.

Aulaconotus Pachypezoïdes Thomson.

Long. 24 Mill. Lat. 7 Mill.

Brunneus, caput nigricans, oculi mandibulæque nigra ; vertex basi nigro bi-impressus ; prothorax nigro-tuberculatus, pilis ochraceis tectus ; elytra obsoletè punctata, basi 8 sulcata (sulcis nigris), 2^a suturæ remota apice rufa, deindè hue et passim albescencia et nigricantia ; corpus subtus concolor ; tarsorum ungiculi nigri. Japon.

542. TYPOCÆTA Thomson N. G.

(♂) Corpus subelongatum subparallelum ; frons inter antennis canaliculata ; antennæ corpore multum longiores, subtus parè pilosæ, artic. 1° elongato, artic. 5° cæteris singulis longiore, sequentibus vix gradatim crescentibus ; prothorax subelongatus, lateral. inermis ; elytra ad humeros latiora, convexa, apice subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves, robusti, æquales ; tarsi lati.

Type : *Typocæta Subfasciata* Thomson.

Long. 18 Mill. Lat. 5 ¹/₂ Mill.

Brunnea ; caput nigricans, punctatum ; antennarum artic. 1^{us} niger, 4-11 basi cirencis ; prothorax dorso inæqualis, rufo variegatus ; elytra obsoletè punctata, fasciis 6 vagissimus cinereis ornata, (2 transversis ante medium, 2 obliquis parvis post medium, et 2 magnis posticis) ; corpus subtus rufo-variegatum ; tarsi nigri. Guinea.

× × × × Oculi grossè granulati :

545. PACHYPEZA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 42.

Type : *P. Pennicornis* Germar Ins. Spec. 1824, p. 490, n° 651.
(*Saperda*.) Brésil.

Syn : *P. Pilosicornis* Dej. Cat. 1857. p. 575.

× × × × × Oculi subtenuè granulati :

544. ISCHIOLONCHA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 122.

Syn : *Maschalodonta* Dej. Cat. 1857, p. 576. Guyanne.

Type : *I. Wollastonii* Thomson l. c.

Syn : *Maschalodonta polygramma* Dej. l. c.

543. ESMIA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1859, p. 55.

Syn : *Gryllica* Thomson Ess. Class. Céramb. p. 120.

Type : *E. Picta* Pascoe l. c. Brésil.

29^e DIVISION. Onocephalitæ.

Caput paulò retractum ; frons magna elongata ; antennæ subtus fimbriatæ ; oculi tenuè granulati ; corpus subtriangulare.

546. ONOCEPHALA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 504.

Type : *O. Rugicollis* Thomson l. c. Brésil.

547. ATOSSA Thomson N. G.

(♂) Corpus amplum, subtriangulare ; caput elongatum ; labrum mandibulæque productæ ; frons convexa, inermis ; oculi parvi, remoti, tenuè granulati ; genæ latæ ; antennæ corpore paulò longiores, subtus parè pilosæ, artic. 5^o sequente multum longiore, cœteris decrescens ; prothorax a base gradatim dilatatus, lateral. inermis ; elytra ampla, subtriangularia, convexa, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices producti ; pedes sat breves, robusti, tarsi lati, ♂ antici valdè dilatati.

Type : *Atossa Strenua* (Dej. Cat. 1857, p. 576. (*Onocephala*) Thomson.

Long. 15 Mill. Lat. 6 Mill.

Nigra, nitida, pube flava vittata et variegata ; caput antice maculis numerosis ; prothorax vittis 4, inter vittas inaequalis ; elytra grossè et sparsim punctata, variegata, pube ad medium transversè et largè interrupta ; corpus subtus variegatum ; pedes brunnei. Java.

548. APECHTHES Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 562.

Type : *A. Mexicanus* Thomson l. c. Mexique.

29^e GROUPE. ONCIDERITÆ.

Antennæ sæpissimè basi distantes, artic. 1^o subelongato, a base usque ad apicem vel gradatim vel abruptè dilatato ; oculi grossè granulati ; frons inter antennis concava, sæpissimè apud ♂ armata, elongato-quadrata ; prothorax lateraliter vel tuberculatus vel spinosus ; humeri valdè producti ; femora subclavata ; tarsorum artic. ultimus manifestè elongatus :

30^e DIVISION. Hypsiomitæ.

Oculi vix longitudinales, singuli margine interno fronte carinâ longitudinale haud separati :

× Antennæ basi approximatae :

= Oculi anticè subapproximati :

o Antenn. artic. 1^{us} a base *gradatim* dilatatus :

549. HYPSELOMUS Perty.

Del. Anim. Art. p. 93.

Syn : *Clytemnestra* Thomson Ess. Class. Céramb. p. 115.

Type : *H. Cristatus* Perty l. c. p. 96, pl. 19, fig. 8. Brésil.

Syn : *Clytemnestra tumulosa* Thomson l. c.

550. JAMESIA Jeekel.

Journ. of Ent. I, 1862, p. 259.

Type : *J. Globifera* Fabr. Syst. Eleut. II, p. 284, n° 16. —
Ent. Syst. I, II, p. 291, n° 92. (*Lamia*). Cayenne.

Syn : *Hypsioma Tuberosa* Dej. Cat. 1857, p. 569.

× × Antennæ basi distantes :

o o Antenn. artic. 1^{us} a base *abruptè* dilatatus :

551. HYPSIOMA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 58.

Type : *H. Gibbera* Serville loc. cit. p. 59. — Thomson Ess. Class.
Céramb. p. 116, n° 89. Brésil.

== Oculi anticè distantes :

552. TRACHYSOMUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 40.

Type : *T. Fragifer* Kirby Trans. Lin. Soc. XII, p. 440, n° 82.
(*Lamia*).

Syn : *T. Monstrosus* Dej. Cat. 1857, p. 569.

553. ECTHOEA Pascoc.

Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 251.

Syn : *Talasius* Buquet Arcana Naturæ p. 99.

Type : *E. 4-cornis* Olivier Ent. IV, 67, p. 97, 128, pl. 20, fig.
158. (*Cerambyx*). Surinam, Cayenne.

Syn : *Sthenias signatifrons* Dej. Cat. 1857, p. 570.

554. ÆRENEA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 298.

Type : *A. Posticalis* Thomson l. c. Brésil.

o o o Antenn. artic. 1^{us} a base *gradatim* dilatatus :

555. EUDESMUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 81.

Type : *E. Grisescens* Serville l. c. p. 82. Cayenne.

Syn : *E. Posticalis* Guérin le. R. Anim. de Cuvier, p. 248.

E. Heteroclitus Dej. Cat. 1857, p. 571.

556. LARVICA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 71.

Type : *L. Ferruginea* Thomson l. c. Guyanne intérieure.

Syn : *Hesycha perplexa* Dej. Cat. 1857, p. 570.

31° DIVISION. Oncideritæ Veræ.

Oculi longitudinales, singuli margine interno fronte carinâ longitudinale separati :

557. ISCHYOCENTRA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 582.

Type : *I. Clavata* Thomson l. c. Brésil.

558. HESYCHA Fairmaire.

Ann. Soc. Ent. 1859, p. 525.

Type : *H. Cribripennis* Fairm. l. c. Chili.

559. APOCOPTOMA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 526 et 186.

Type : *A. Chabrillacii* Thomson l. c. Brésil.

560. TRESTONIA Buquet.

Arcana Naturæ, p. 45.

Syn : *Cacostola* Dej. Cat. 1857, p. 576.

Type : *T. Forticornis* Buquet l. c. p. 46. Cayenne.

561. HELVINA Thomson N. G.

(♂) Fasciès *Oncideri* sed magis parallela ; (habitus vero *Jamesiæ globiferæ*) ; antennæ corpore multum longiores, subtus pilosæ, artic. 5° cæteris singulis longiore, cæteris decreescentibus ; prothorax cylindricus, subelongatus, later. inermis ; elytra subparallela, convexa, (humeris proeminentibus) apice subrotundata ; prosterni et

mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves, robusti, antici abruptè, intermediique gradatim clavati, postici lati valdè compressi ; coxæ antici singulæ unco armatæ ; tarsi antici dilatati : (*Pachypezam* autem appropinquat, sed antennis basi distantibus valdè differt.)

Type : *Helvina Uncinata* Thomson.

Long. 22 Mill. Lat. 5 $\frac{1}{2}$ Mill.

Omnino brunneo-pubescens ; carinæ frontales pube flava obteeta ; prothorax transversè sulcatus, sulcis numerosissimis ; elytra anticiæ hue et passim tuberculis (et post medium maculis) obscuribus instructa ; humeri obscurè brunnei ; pedes brunneo-nigricantes. Cayenne.

562. ONCIDERES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1857, p. 67

Type : *O. Vomiosa* Germar. Ins. Spec. p. 482, n° 658. (*Lamia*). Brésil.

II. Tibiæ intermediæ sæpissimè simplices, scil. haud extus tuberculatæ et sulcatæ. (Voir p. 14.)

30^e GROUPE. DESMIPHORITÆ.

Antennæ basi distantes, filiformes, pilosæ, articulo 1^o medioere basi gracile, deindè paulò dilatato ; oculi grossè granulati, (*Pythais* excepta) ; frons inter antennis plus minusve coneava, inermis, non elongata ; occiput magnum ; prothorax lateral. spinosus ; tibiæ intermediæ sæpissimè simplices ; femora haud clavata ; tarsi integri :

32^e DIVISION. Comptosomitæ.

Tibiæ intermediæ integræ ; humeri valdè producti ; corpus breve, crassum, haud parallelum :

+ Oculi parvi, subtenuè granulati :

565. PYTHAIS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 71.

Type : *P. Scutigera* Vigors Zool. Journ. II, p. 259, pl. 9 fig. 5. (*Comptosoma*). Brésil.

Syn : *Composoma concretum* Dej. Cat. 1857, p. 569.

+ + Oculi magni, grossè granulati :

564. COMPOSOMA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 55.

Syn : *Eusphærium* Newm. Ent. Mag. V, p. 498.

Type : *C. Mutillaria* Klug. Ent. Bras. Spes. p. 465, n° 79, pl. XLII, fig. 6. (*Lamia*) Brésil.

565. TESSARECPHORA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 77.

Syn : *Compsomera* Lucas in Castelnau Voy. Amer. mérid. pl. 15.

Type : *T. Arachnoïdes* Thomson l. c. pl. 9, fig. 10. Brésil.

566. BRACHYCHILUS Blanchard.

Hist. de Chile, V, p. 499.

Type : *B. Scutellaris* Blanch. l. c. p. 500. Chili.

33° DIVISION. Desmiphoritæ Veræ.

Tibiæ intermediæ integræ ; humeri simplicies ; caput retractum ;
corpus parallelum, hirsutum :

+ Oculi magni :

567. DESMIPHORA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 62.

Type : *D. Hirticollis* Oliv. Ent. IV, *Saperda*, p. 11, n° 8, pl. IV, fig. 57. Brésil.

568. ATELODESMIS Buquet.

Arch. Ent. I, p. 554.

Type : *A. Hirticornis* Buquet. l. c. p. 555. Brésil.

Syn : *A. Mannerheimii* Dej. Cat. p. 574.

569. EUPROMERA Westwood.

Trans. Ent. Soc. London IV, p. 224.

Syn : *Physobrachis* Dej. Cat. 1857, p. 566.

Type : *E. Spriana* Westw. l. c. Brésil.

Syn : *Physobrachis latimana* Dej. l. c.

+ + Oculi parvi :

570. PTERICOPTUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 61.

Type : *P. Dorsalis* Serville l. c. Brésil.

571. CLONIOCERUS de Castelnau.

Hist. des Col. II, p. 468.

Type : *C. Hystrix* Fabr. Ent. Syst. I, p. 267, n° 5. Cap.

Syn : *C. Trichophorus* Dej. Cat. 1857, p. 566,

572. APODASYA Pascoe.

Journ. Ent. II, p. 34. (1865).

Syn : *Chaetosoma* Dej. Cat. 1857, p. 566.

Type : *A. Pilosa* Pascoe l. c. Cap.

575. TLEPOLEMUS Thomson N. G.

Syn : *Phymatoderus* Dej. Cat. 1857, p. 566. (*Nom trop voisin de celui de PHYMATODERUS Blanchard, Cérambycites.*)

Corpus amplum, villosum ; caput non elongatum ; antennæ corporis longitudine, 11-articulatæ, pilosæ, artic. 5° crasso sequente multum longiore, cæteris gradatim decrescéntibus ; prothorax vix elongatus, lateral. acutè spinosus ; elytra ampla, villosa, vix convexa, humeris latiora, basi bituberculata, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves, robusti ; femora clavata ; tarsi latiusculi.

Type : *Tlepolemus Puerulus* (Dej. Cat. 1857, p. 566.) Thomson.
Long. 6 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 2 Mill.

Fuscus, pubescens; antennæ nigricantes, pilosæ; prothorax rufescens; elytra obsolete punctata, post medium fasciis obsolete transversis 4 ornata; pedes concolores. Cap.

34^e DIVISION. Hebestolitæ.

Tibiæ intermediæ sæpius integræ, aliq. extus tuberculatæ et sulcatæ; humeri simplices; corpus vel elongatum vel breviusculum:

+ Oculi magni:

= Tibiæ anticæ apice intus unco armatæ:

574. PTEROPLIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 65.

Type: *P. Acuminata* Serville l. c. p. 66. Brésil.

575. RHAPHIPTERA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 66.

Type: *R. Nodifer* Serville l. c. Brésil.

= = Tibiæ anticæ apice integræ, normales:

576. PROECHA Thomson N. G.

(♂ ?) Fascies ESTHLOGENÆ; (Syn: *Hebestola* Dej. Thomson, nec Blanchard;) Frons parum concava; antennæ vix corporis longitudine, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente brevior, cæteris gradatim decreascentibus; prothorax lateral. 4-tuberculatus; elytra elongata, convexiuscula, apice lunata et bispinosâ; prosterni appendix producta; mesosterni appendix laminiformis; pedes medioeres; tarsi latiusculi.

Type: *Præcha Spinipennis* Chevrolat Ann. Soc. Ent. 1862, p. 252. (*Ataxia*)

Long. 19-20 Mill. Lat. 3-5 $\frac{1}{2}$ Mill.

Supra ochraceo-olivacea, subtus alba nigroque irrorata; scutellum album. Cuba.

577. ESTHLOGENA Thomson N. G.

Syn: *Hebestola* (Dej. Cat. 1857, p. 574) Thomson Arch. Ent. I, p. 502. Nec Blanchard. (Nomen præocc.)

Type: *E. Canata* Thomson l. c. p. 505. (*Hebestola*). Brésil.

569. EUPROMERA Westwood.

Trans. Ent. Soc. London IV, p. 224.

Syn : *Physobrachis* Dej. Cat. 1857, p. 566.

Type : *E. Spriana* Westw. l. c. Brésil.

Syn : *Physobrachis latimana* Dej. l. c.

+ + Oculi parvi :

570. PTERICOPTUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 61.

Type : *P. Dorsalis* Serville l. c. Brésil.

571. CLONIOCERUS de Castelnau.

Hist. des Col. II, p. 468.

Type : *C. Hystrix* Fabr. Ent. Syst. I, p. 267, n° 5. Cap.

Syn : *C. Trichophorus* Dej. Cat. 1857, p. 566,

572. APODASYA Pascoe.

Journ. Ent. II, p. 54. (1865).

Syn : *Chaetosoma* Dej. Cat. 1857, p. 566.

Type : *A. Pilosa* Pascoe l. c. Cap.

575. TLEPOLEMUS Thomson N. G.

Syn : *Phymatoderus* Dej. Cat. 1857, p. 566. (*Nom trop voisin de celui de PHYMATODERUS Blanchard, Cérambycites.*)

Corpus amplum, villosum ; caput non elongatum ; antennæ corporis longitudine, 11-articulatæ, pilosæ, artic. 5° crasso sequente multum longiore, cæteris gradatim decresecentibus ; prothorax vix elongatus, lateral. acutè spinosus ; elytra ampla, villosa, vix convexa, humeris latiora, basi bituberculata, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves, robusti ; femora clavata ; tarsi latiusculi.

Type : *Tlepolemus Puerulus* (Dej. Cat. 1857, p. 566.) Thomson.
Long. 6 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 2 Mill.

Fuscus, pubescens; antennæ nigricantes, pilosæ; prothorax rufescens; elytra obsoletè punctata, post medium fasciis obsoletis transversis 4 ornata; pedes concolores. Cap.

34^e DIVISION. Hebestolitæ.

Tibiæ intermediæ sæpius integræ, aliq. extus tuberculatæ et sulcatæ; humeri simplices; corpus vel elongatum vel breviusculum:

+ Oculi magni:

= Tibiæ anticæ apice intus unco armatæ:

574. PTEROPLIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 63.

Type: *P. Acuminata* Serville l. c. p. 66. Brésil.

575. RHAPHIPTERA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 66.

Type: *R. Nodifer* Serville l. c. Brésil.

= = Tibiæ anticæ apice integræ, normales:

576. PROECHA Thomson N. G.

(♂ ?) Fascies ESTHLOGENÆ; (Syn: *Hebestola* Dej. Thomson, nec Blanchard;) Frons parum concava; antennæ vix corporis longitudine, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente brevior, cæteris gradatim decrecentibus; prothorax lateral. 4-tuberculatus; elytra elongata, convexiuscula, apice lunata et bispinosa; prosterni appendix producta; mesosterni appendix laminiformis; pedes medioeres; tarsi latiusculi.

Type: *Præcha Spinipennis* Chevrolat Ann. Soc. Ent. 1862, p. 232. (*Ataxia*)

Long. 19-20 Mill. Lat. 3-3 $\frac{1}{2}$ Mill.

Supra ochraceo-olivacea, subtus alba nigroque irrorata; scutellum album. Cuba.

577. ESTHLOGENA Thomson N. G.

Syn: *Hebestola* (Dej. Cat. 1857, p. 574) Thomson Arch. Ent. I, p. 502. Nec Blanchard. (*Nomen preocc.*)

Type: *E. Comata* Thomson l. c. p. 505. (*Hebestola*). Brésil.

578. ESTOLA Fairmaire.

Ann. Soc. Ent. 1859, p. 524.

Type : *E. Hirsuta* Fairm. l. c. p. 525. Chili.

579. ATAXIA Haldeman.

Trans. Am. Phil. Soc. Vol. X. Matériaux etc.... p. 56.

Type : *A. Sordida* Hald. l. c. Amer. bor.

580. COLOBURA Blanchard.

Hist. de Chile, V. p. 512.

Type : *C. Alboplagiata* Blanc. l. c. Chili.

581. HEBESTOLA Blanchard.

Hist. de Chile, V, p. 515. (*Nec Dejean et Thomson.*)

Type : *H. Parvula* Blanc. l. c. p. 514, Chili.

582. PHAULA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 505.

Type : *P. Antiqua* Thomson l. c. Brésil.

585. HELMINDA Blanchard.

Hist. de Chile V, p. 516.

Type : *H. Pilipennis* Blanc. l. c. p. 517. Chili.

584. ROSALBA Thomson N. G.

Frons concava : antennæ corpore multum longiores, subtus parce pilosæ, 11-articulatæ, artic. 7^o sequente brevior, cæteris subæqualibus ; prothorax laterali obtusè spinosus ; elytra elongata, ad humeros latiora, subdepressa, (ferè ut apud *G. Alcidiænem*) basi bielevata, apice obliquè truncata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes antici et intermedii longitudinè mediocres, postici elongati, subgraciles ; tibiæ intermediae subintegrae ; tarsi

intermedii et postici elongati, omnium articulo ultimò cœteris singulis longiore.

Type : *Rosalba Alcicionoides* Thomson.

Long. 11 Mill. Lat. 5 Mill.

Fusco-grisea ; prothorax parè punctulatus, linea media flava, lateral. vagè flavo-variegatus ; elytra antiè grossè punctata, vagè flavo-variegata ; tarsorum artic. ultimus brunneus. Colombia.

585. *BLABIA* Thomson N. G.

Frons concava ; antennæ corpore longiores, subtus parè pilosæ. 11-articulatæ, artic. 5^o sequente longiore, cœteris gradatim decrescentibus ; prothorax subtransversus, lateral. acutè spinosus ; elytra ad humeros latiora, depressa, sublata, apice obliquè truncata et paulò caudata ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix producta ; pedes medioeres subgraciles, postici paulò elongati ; tarsi antici subdilata, postici elongati et artic. 1^o cœteris singulis longiore.

Type : *Blabia Colobotheoïdes* (Chevrolat M. SS.) Thomson.

Long. 10 Mill. Lat. 5 $\frac{1}{2}$ Mill.

Nigro-brunnea, caput prothoraxque punctata ; elytra punctata, obsoletè longitudinaliterque carinata ; sternum lateraliter punctatum ; reliquiæ læves. Colombie.

586. *CATOGNATHA* Blanchard.

Hist. de Chile, V, 517.

Type : *C. Gracilis* Blanc. l. c. Chili.

587. *UNEUCUS* Thomson N. G.

Frons concava ; antennæ corpore longiores, pilosæ, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente paulò longiore, cœteris decrescentibus ; prothorax modicus, post medium lateral. acutè spinosus ; elytra elongata, convexa, apicè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes medioeres, sat breves, subcylindrici ; tarsi viri robusti, æquales, artic. ultimo cœteris singulis longiore.

Type : *Unelcus pictus* Thomson.

Long. 10 Mill. Lat. 5 Mill.

Brunneus, ubique pube albida tectus; antennae brunneae; prothorax vittis longitudinalibus vagis 5 flavis; elytra brunneo-maculata, vittis longitudinalibus vagis 6 (2 marginalibus interruptis) ornata; tarsi brunnei, nitidi.

588. *BEBELIS* (Dej. Cat. 1857, p. 576.) Thomson N. G.

Corpus cylindricum; frons concava; oculi submagnum; antennae breves nec corporis longitudinè, subpilosae, 11-articulatae, artic. 5^o sequente vix longiore, ceteris gradatim decreescentibus; prothorax subelongatus, anticè constrictus deindè subglobulosus, lateraliter inermis; elytra subelongata, parallela, cylindrica, convexa, apice sub 4-dentata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes breves robusti; tarsi aequales, latiusculi.

Type: *Bebelis Lignosa* (Dej. Cat. 1857, p. 576.) Thomson.

Long. 6 Mill. Lat. 2 Mill.

Brunnea, prothorax dorso vittis longitudinalibus obsoletis 5 brunneis, et lateral. 2 albescens ornatus, punctulatus; elytra macula basilare commune et maculis 2 lateralibus nigricantibus vagis ornata, punctata; abdomen clarum; tibiae fulvo maculae.

589. *PHIDOLA* (Dej. Cat. 1857, p. 574.) Thomson N. G.

Corpus abbreviatum, pilosum; frons vix concava; ♂ antennae corpore paulò longiores, pilosae, 11-articulatae, artic. 5^o sequente multum longiore, 4^o duabus sequentibus aequale, 5-11 brevibus, paulò decreescentibus; prothorax medioeris, lateral. obsoletè spinosus; elytra nec elongata, convexa, posticè rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes breves robusti; tarsi medioeres.

Type: *Phidola maculicornis* Chevrolat Ann. Soc. Ent. 1862, p. 254.

Long. 7 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 5 Mill.

Nigro-fusca, villosa, punctata; pedes nigri, tibiae in dimidia parte antica ferrugineo-cinereae. Cuba.

590. *EUPOGONIUS* Le Conte.

Journ. A. N. S. Phil. 2^e Sér. II, 1852, p. 159.

Type: *E. Tomentosus* Haldeman Trans. Am. Phil. Soc. X, p. 50. (*Desmiphora*). Amer. bor.

591. GYARITUS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 244.

Type : *G. Humatus* Pascoe l. c. pl. 25, fig. 6. Borneo.

592. PHLYARUS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 244.

Type : *P. Basalis* Pascoe l. c. p. 245, pl. 25, fig. 5. Borneo.

593. EXOCENTRUS Mulsant.

Col. France, Long. 1859, p. 152.

Type : *E. Cinereus* Mulsant l. c. pl. 5, fig. 5, G^{de} Chartreuse.

394. OLIGOPSIS Thomson N. G.

Corpus abbreviatum, pilosum ; frons vix concava ; ♂ antennae corpore paulò longiores, pilosae, 11-articulatae, artic. 5^o sequente longiore, cæteris gradatim decreascentibus ; prothorax transversus, lateribus anticis rotundatus, post medium spinâ magna acutâ retrorsum ductâ armatus, deindè valdè lunatus ; elytra abbreviata, convexa, posticè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves, graciles ; tarsi mediocres.

Type : *Oligopsis Exocentroïdes* Thomson.

Long. 5 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 2 Mill.

Brunneus, pilosus, flavo-variegatus ; antennae flavo-annulatae ; elytra anticè punctata, maculis flavis 2 arcuatis transversis post medium sitis ornata ; pedes brunnei. Colombo. (Ceylan).

595. CONTODERUS Thomson N. G.

Corpus abbreviatum, subpilosum ; frons vix concava ; antennae gracilissimae, parè pilosae, apud ♂ corpore sat valdè longiores, 11-articulate, artic. 5-4 subaequalibus, cæteris gradatim decreascentibus ; prothorax subtransversus, lateraliter utriusque parte unco valido retrorsum ducto, armatus ; elytra abbreviata subdepressa, apice subrotundata ; (sternum invisum ;) pedes longitudine mediocres, femora clavata ; tibiae graciles ; tarsi mediocres.

Contoderus Acanthocinoïdes Thomson.

Long. 4 Mill. Lat. 1 $\frac{1}{2}$ Mill.

Fuscus, antennæ pedesque brunnea; prothorax nigricans; elytra flavo et rufo variegata; tarsi brunnei. 1 Arou.

596. *SUMELIS* Thomson N. G.

Corpus abbreviatum, subpilosum; frons vix concava; antennæ corpore paulò longiores, parè pilosæ, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente paulò longiore, cæteris gradatim decrescentibus; prothorax transversus, lateraliter utriusque parte valdè et acute bispinosus; elytra abbreviata, convexiuscula, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes sat breves, femora clavata; tarsi medioeres, subæquales.

Type : *Sumelis singularis* Thomson.

Long. 6 Mill. Lat. 2 $\frac{1}{2}$ Mill.

Supra brunneus; antennæ flavo-annulatæ; elytra punctato-rugosiuscula; corpus subtus nigrum, nitidum, subleve. — Natal.

597. *AMBLESTIIS* Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 546.

Type : *A. Alutaceus* Thoms. l. c. p. 547. Cap.

598. *BELODERA* Thomson N. G.

Syn : *Stenidea* Mulsant Col. France Supp. 1842. (*Nomen præocc.*) — *Stenosoma* Mulsant. l. c. 1859; id. — *Deroplia* Dej. Cat. 1857, p. 574. Rosenhauer (*Trop voisin de Deroploa* Westwood Hymenoptères, 1855.) *Blabinotus* Thoms. Ess. 548. (Nec Woll.)

599. *ISCHNOLEA* Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 547.

Syn : *Euchaetes* Dej. Cat. 1857, p. 566.

Type : *I. Crinita* Thomson l. c. Brésil.

Syn : *Euchaetus hirtellus* Dej. l. c. olim.

400. *EUNIDIA* Erichson.

Arch. 1843, p. 261.

Syn : *Frixus* Thomson Arch. Ent. I, p. 515.

Anomæsia Pascoe Trans. Ent. Soc. 1858, p. 255.

Evethis Dej. Cat. 1857, p. 576.

Type : *E. Nebulosa* Erichson l. c. Natal.

401. OSTEDES Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 1859, p. 65.

Type : *O. Pauperata* Pascoe l. c. I. Arou.

402. RONDIBILIS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 506.

Type : *R. Bispinosa* Thomson l. c. Inde.

403. ACONOPTERUS Blanchard.

Hist. de Chile, V, p. 504.

Type : *A. Cristatipennis* Blanc. l. c. Chili.

404. POGONOCERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 57.

Type : *P. Hispidus* Linné. — Oliv. Ent. 67, pl. 77. Fab. Syst. Eleut. II, p. 278, n° 56. Europe.

405. ALBANA Mulsant.

Long. France, Suppl. (1846).

Type : *A. Grisea* Mulsant l. c. France.

406. PSENO CERUS Le Conte.

Journ. A. N. S. Phil. 2° Sér. Vol. II, 1852, p. 158.

Syn : *Acharidis* Dej. Cat. 1857, p. 575.

Type : *P. Supernotatus* Say Journ. Ac. Nat. Sc. 5, p. 425. (Nec *Callidium Pini* Oliv. 70, 8, 105, ainsi que M. Le Conte l. c. l'a dit ; ce dernier insecte est un *Clytite*.) Amer. bor.

Syn : *Acharidis lunifer* Dej. l. c.

407. *LYPSIMENA* Le Conte.

Journ. A. N. S. Phil. 2^e Sér. Vol. II, 1852, p. 155.

Type : *L. Fuscata* Le Conte l. c. Amer. bor.

408. *MECAS* Le Conte.

Journ. A. N. S. Phil. 2^e Sér. Vol. II, 1852, p. 155.

Type : *M. Femoralis* Haldeman Trans. Am. Phil. Soc. X, p. 57.
(*Phytoecia*).

409. *ADETUS* Le Conte.

Journ. A. N. S. Phil. 2^e Sér. Vol. II, 1852, p. 161.

Type : *A. Analis* Haldeman Trans. Am. Phil. Soc. X, p. 57.
(*Polyopsia*).

V^e SOUS TRIBU. *SAPERDITÆ*.

Antennæ distantes, articulus 1^{us} plus minusve elongatus, general. subelongatus, gracilis, a base paulò dilatatus, apice sæpissimè integer ; frons inter oculos concava ; oculi quasi semper tenuè granulati ; prothorax sæpissimè cylindricus et inermis, aliquando lateraliter tumidus, rarò (*Callite*) lateral. spinosus ; tibiæ intermediæ generaliter simplices ; tarsi sæpissimè breves, unguiculis vel integris vel dentatis.

I^{re} SECTION GÉOGRAPHIQUE : *Presque toutes les espèces provenant de l'Ancien Monde.*

I. Oculi tenuè granulati

a. Tarsi elongati :

31^e GROUPE. *SAPERDITÆ VERÆ*.

Tarsorum unguiculi integri ; prothorax cylindricus, lateraliter inermis :

= Elytra convexiuscula, lateraliter gradatim decliva :

410. *AGAPANTHIA* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 55.

Type : *A. Cardui* Fab. Syst. Eleut. II, p. 525, 45. Europe.

411. EMPHYTOECIA Fairmaire.

Ann. Soc. Ent. 1859, p. 529.

Type: *E. Suturella* Blanchard Hist. de Chile V, p. 518, pl. 50,
fig. 11. (*Agapanthia*). Chili.

== Elytra subdepressa lateraliter abrupte decliva :

412. AMILLARUS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 512.

Syn : *Aphies* Dej. Cat. 1857, p. 579.

Type : *A. Apicalis* Thomson Ess. Class. Céramb. p. 44. N^o
Grenade.

Syn : *A. Lebasei* Dej. Cat. l. c.

aa. Tarsi breves :

413. SAPERDA Fabricius.

Ent. Syst. II, p. 507, n^o 1.

Syn : *Anærea* Mulsant Col. de France, Long. p. 184. (1859).

Compsidia Mulsant l. c. p. 182.

Type : *S. Carcharius* Linné Syst. Nat. II, p. 651, n^o 52.
(*Cérambyx*.)

414. ANOESTHETIS Mulsant.

Col. France Long. p. 171. (1859).

Type : *A. Testacea* Fabr. Syst. El. II, p. 551, 74. France.

415. MENESIA Mulsant.

Opusc. Ent. VIII, p. 157.

Type : *M. Perrisii* Mulsant l. c. Europe.

416. TETROPS Kirby.

Man. of Brit. Ent. (1826.) — Thomson Arch. Ent. I, p. 65.

Syn : *Polyopsia* Mulsant Col. de France, Long. 1859, p. 190.

Anætia Dej. Cat. 1837, p. 577.

Oberopa Haldeman Proc. Am. Phil. Soc. Vol. IV, (corr. and addit.) p. 575.

Type : *T. Præusta* Linné Syst. Nat. II, p. 641, n° 24. (*Leptura*.) France.

Syn : *C. Ustulata* Hagenberg.

417. CAGOSIMA Thomson N. G.

Corpus elongatum, parallelum, subdepressum ; frons inter oculos vix concava ; antennæ nec corporis longitudine, breviusculæ, 11-articulatæ, artic. 5° cæteris singulis longiore, sequent. gradatim decrescentibus ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; elytra elongata, parallela, subdepressa, lateraliter abruptè decliva, posticè subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes cylindrici, postici cæteris paulò longioribus ; tarsi postici paulò elongati, unguiculis integris.

Type : *Cagosima sanguinolenta* Thomson.

Long. 20 Mill. Lat. 6 Mill.

Nigra, nec nitida ; caput prothoraxque sanguinea ; frons inter oculos nigro-maculata ; occiput maculis 5 nigris ; prothorax maculis 4 longitudinalibus ovalibus nigris ; scutellum sanguineum ; elytra crebrè punctata, longitud. obsoletè costata, margine suturæque sanguineis ; pedes obsoletè punctati. Japon.

418. THYESTES Thomson N. G.

Corpus subparallelum, breviusculum ; frons inter oculos vix concava ; ♂ antennæ corpore paulò longiores, ♀ breviores, 11-articulatæ, artic. 5° sequentibus singulis longiore, cæteris gradatim decrescentibus ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; elytra basi paulò latiora, lateraliter abruptè dehiscencia, posticè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes subcylindrici, postici cæteris paulò longiores ; tarsi robusti, unguiculis integris.

Type : *Thyestes pubescens*.

Long. 15 Mill. Lat. 5 $\frac{1}{2}$ Mill.

Grisco-pubescens, antennæ nigro-annulatæ ; prothorax fasciis longitud. 5 albis ornatus, basi punctulatus ; scutellum album ; elytra margine suturæque alba, obsoletè punctata ; corpus subtus albescent ; pedes concolores. Japon.

419. CHARISTHES Chevrolat.

Rev. Mag. de Zool. 1858, p. 512.

Type : *C. Multinotatus* Chevrolat l. c. p. 515. Vieux Calabar.

420. HAPHENIASTUS Thomson.

Arch. Ent. II, p. 191, et Voy. au Gabon.

Type : *H. Rubidus* Thomson Gabon.

Syn : *H. Rufus* Thomson l. c. (*nomen hujus generis a Dom. Chevrolat jam præocc.*)

421. ZYGRITA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 69. (*Cylindrodema* in Mus. aliq.)

Type : *C. Diva* Thomson l. c. N^o Hollande.

422. ENTELOPES Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 545.

Type : *E. Glauca* Guérin Ic. R. Anim. de Cuvier, p. 245. Java.

423. NEOXANTHA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. of London, 1856-8, p. 45.

Type : *N. Amicta* Pascoe l. c. pl. 26, fig. 4. Chine boréale.

32^e GROUPE. AMPHIONYCHITÆ.

Tarsorum unguiculi bidentati :

35^e DIVISION. Obereitæ.

Tarsorum unguiculi *basi obtusè* bidentati :

+ Prothorax lateraliter haud armatus :

§. Unguiculi apud ♂ ♀ bidentati :

× Elytra carina longitudinale humerale nulla :

1^{re} SOUS-DIVISION. Asthatitæ.

Oculi divisi, scil. oculos 4 simulantes; prothorax lateraliter obtusè tumidus :

424. PLAXOMICRUS Thomson.

Arch. Ent. 1, p. 57.

Type : *P. Fortunei* Chevrolat R. Mag. de Zool.

— (*Nec Thomson.*) Shang-Hai.

Syn : *P. Ellipticus* Thomson Arch. Ent. 1, p. 57.

425. ASTATHES Newman.

Ent. p. 299.

Syn : *Tetraophthalmus* Thomson Arch. Ent. 1, p. 48.

Type : *A. Perplexa* Newman l. c. Manille.

426. SERIXIA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London, 1856-58, p. 45.

Type : *S. Apicalis* Pascoe l. c. pl. 26, fig. 5. Malacca.

427. TROPIMETOPA Thomson N. G.

Fascies *Heephore*, sed corpore magis depresso, fronte bicarinata, et elytris apice bispinosis differt ; caput ad antenn. basin latius ; frons inter oculos vix concava, carenis 2 longitudinalibus antè oculos sitis instructa ; oculi divisi scilicet oculos 4 simulantes ; antennæ nullo modo corporis longitudinè, breviusculæ, crassiusculæ, 11-articulatæ, artic. 5^o cæteris singulis longiorè, 4^o sequente multum longiorè, cæteris brevibus, decrecentibus, obsoletè articulatis, ultimo apice acuto ; prothorax lateral. medio obtusè tumidus, dorso valdè gibbosus ; elytra depressa, breviuscula, ampla, lateral. abruptè declivà, apice valdè et acutè bispinosa ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves cylindrici ; tarsorum unguiculi basi obtusè bidentati.

Type : *Tropimetopa simulator* Pascoe Trans. Ent. Soc. London, 1856-8, p. 44. (*Astathes.*)

Long. 12 Mill. Lat. 6 Mill.

Heephore testaceæ colore simillima ; rubro brunnea, nitida, antennarum articuli 5-11 nigri ; caput punctatum ; prothorax gibbosum ; elytra tenuè et sparsim punctata, spinis apicalibus paulò divaricatis ; corpus subtus pedesque sublævia. Malasia.

428. *HECPHORA* Thomson.

Arch. Ent. I, p. 59.

Type : *H. Testator* Oliv. Ent. IV, 67, p. 151, 180, pl. 16, fig.

122. — Fab. Syst. El. II, p. 402. — Sénégal.

Syn : *Tetraophthalmus lobicollis* Dejean Cat. 1857, p. 575.

429. *EUSTATHES* Newman.

Ent. p. 500.

Type : *E. Flava* Newman l. c. Manille.

450. *CLEONARIA* Thomson N. G.

Corpus elongatum, parallelum ; oculi divisi scilicet oculos 4 simulantes ; frons inter oculos vix concava ; antennæ dimidium corporis solum attingentes, crassæ, pilosæ, 11-articulatæ, artic. 5° sequente duplò longiorè, cæteris decreescentibus, 5-11 paulò obsoletè articulatis ; prothorax subcylindricus, medio lateral. vix tumidus, dorso nec gibbosus, posticè transversè sulcatus ; elytra elongata, parallela, depressa, lateral. abruptè decliva, posticè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves ; tarsorum unguiculi basi obtusè bidentati :

Type : *Cleonaria Bicolor* Thomson.

Long. 15 Mill. Lat. 4 Mill.

Rubro brunnea, antennæ, oculi, pectus, abdomenque nigra ; caput prothoraxque obsoletè punctata ; elytra punctata, longitudinaliter 6-costata ; corpus subtus pedesque sublævia. Siam.

2° SOUS-DIVISION. *Obereitæ* Veræ.

Oculi integri (*Phæa* excepta) ; prothorax normalis, lateraliter nec tumidus ; (*Linda* excepta).

451. *CYMBALIA* Thomson N. G.

(♀) *G. Saperdæ* paulò similis, sed unguiculis bidentatis elytrisque apicè spinosis subito dignoscitur ; frons inter oculos concava ; oculi magni, minus tenuè granulati ; antennæ ferè corporis longitudine,

artic. 5^e cœteris singulis longiore ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; elytra elongata, subparallela subdepressa, apicè (ferè ut apud *G. Hammoderum*) singula in spina magna, acuta, prolongata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes sat breves, cylindrici ; tarsi æquales, mediocres, unguiculis basi obtusè bidentatis.

Cymbalia Lichenigera Perty Delect. Anim. Artic. p. 97, pl. 19, fig. 14. (*Saperda*.)

Long. 55 Mill. Lat. 9 Mill.

Flavicante sericea, nigro punctata, punctis ante elytrorum dimidium maximè sparsis ; corpus subtus pedesque impunctata. Province des Mines, Brésil.

452. PHYTOECIA Mulsant.

Col. France Long. p. 199. (1859).

Syn : *Oxytia* Mulsant Col. Fr. Long. N^o édit. 1865, p. 598.

Mallosia Mulsant l. c. p. 599.

Opsilia Mulsant l. c. p. 451.

Cardoria Mulsant l. c. p. 456.

Type : *P. Vittigera* Fabr. Syst. El. II, p. 503, n° 119. Provence et Algérie.

(Obs. : On doit rapporter également à ce genre les *Saperda Scottizii* Faldermann, *Græca* Sturm, *Cyrtana* Lucas, *Detrita* Fabr., *Duponchelii* Brullé, et *Languida* Klug, dont les onglets des tarsi sont dentés obtusément à leur base. On peut y comprendre également les *Phytoecia Fumigata* Küster, *Orbicollis* Reiche, *Flavescens* Brullé, *Jesabel* Reiche, *Scutellata* Fab., *Hirsutula* Fab., et *Anchusæ* Füssly ; mais on doit exclure de ce genre un grand nombre d'autres espèces dont le faciès les rapproche d'ailleurs des *Oberea* d'une manière manifeste ; j'ai donc cru devoir les ranger dans un genre à part dont voici la diagnose :)

453. MUSARIA Thomson N. G.

Syn : *Phytoecia pars veterum auctorum*.

Fascies *Oberea*, sed corpore minus elongato, antennis longioribus, et prothorace minus cylindrico, præcipuè differt ; corpus subparallelum ; frons lata vix concava ; ♂ antennæ ferè corporis longitudine, ♀ dimidium corporis superantes, robustæ, 11-articulatæ,

(σ^7) articulo 3^o sequente paulò longiore, artic. 4^o sequente multum longiore, cæteris vix decresecentibus ; prothorax subcylindricus, lateral. subrotundatus et inermis ; elytra subparallela, depressa, lateral. abruptè decliva, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, illa hæc angustiore ; coxæ anticæ valdè approximate ; pedes cylindrici, postici cæteris paulò longiores ; tarsi robusti, postici cæteris paulò longiores, omnibus unguiculis basi obtusè bidentatis.

Type : *Musaria Affinis* Panzer Ent. Germ. p. 257, 4. — (*Saperda*). — Schoef. Icon. p. 101, fig. 5. — Mulsant Col. Fr. Long. p. 201.

Long. 15 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 4 Mill.

Grisea, vel griseo-nigra ; caput antennæque nigra ; prothorax flavo-rufus, anticè posticeque nigro-marginatus, dorso bi-nigro-tuberculatus ; abdominis segmentum ultimum pedesque flavo-rufa ; tarsi nigri ; corpus supra punctulatum, subtus impunctatum. Europe.

(Obs. : Doivent être rapportées à ce genre les *Phytoecia Wachenrui* Mulsant ; *Argus* Fabr. ; *Balkanica* Friwald., et autres espèces analogues.)

454. STENOSTOLA Mulsant.

Col. France Long. p. 192. (1859)

Type : *S. Nigripes* Fabr. Syst. Eleut. II, p. 520, 16. Europe.

Syn : *Saperda ferrea* Panzer Fauna Germ. Fasc. 97, p. 15.

455. OBEREA Mulsant.

Col. de France, Long. p. 194. (1859)

Type : *O. Oeniata* Linné Fauna Suecica, n° 664. — Schönheer, Panzer, etc.... Europe.

456. PHOEA Newman.

Ent. p. 15.

Syn : *Lamprocleptes* Thomson Arch. Ent. I, p. 64.

Onchoderes Dej. Cat. 1857, p. 577.

Type : *P. Saperda* Newman l. c. p. 14. Mexique.

437. LINDA Thomson N. G.

(♀) Fascies *Oberea*, sed prothorax lateraliter dilatatus; frons inter antennis paulò concava; antennæ corpore multum breviores, 11-articulatæ, artic. 5° paulò arcuato sequente multum longiore, sequentibus singulis brevioribus; prothorax lateraliter tumidus, quasi obtusè tuberculatus, dorso obsoletè bituberculatus; elytra parallela depressa apice obliquè truncata, lateraliter abruptè dehiscentia; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes breves, æquales; tarsi medioeres, unguiculis basi obtusè bidentatis.

Type: *Linda Femorata* Chevrolat. Rev. Mag. Zool. 1852, p. 418. (*Amphionycha*.)

Syn: *Oberea mirola* White.

Long. 21 Mill. Lat. 6 Mill.

Flavo-ochracea, elongata, caput rubidum, antennæ nigræ, a 4° articulo albo-annulatæ; elytra nigra, punctata; femora post medium, tibiæ tarsique nigra. Shang-Hai.

438. NITOCRIS Thomson.

Arch. Ent. II, p. 198, et Voy. au Gabon.

Syn: *Dyrphia* Pascoe Trans. Ent. Soc. N. Sér. V, p. 262.

Obereopsis Chevrolat (*sans diagnose générique*.) Rev. Mag. Zool. 1855, p. 262.

Type: *N. Adorata* Thomson l. c. Gabon.

439. ISOSCELES Newman.

Ent. p. 518.

Type: *I. Macilenta* Newman l. c. Manille.

♂ × Elytra lateraliter carina longit. humerale instructa:

440. NUPSERHA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 60.

Syn: *Sphenura* Dej. Cat. 1857, p. 576.

Type: *N. Cosmopolita* Thomson Arch. Ent. I, p. 146. Inde, Manille, Asie orientale.

(Syn: ? *Sphenura Ustulata* Erichson.

§§. Unguiculi apud ♂ solum bidentati:

3° SOUS-DIVISION. Gleneitæ.

Oculi integri; prothorax lateraliter sæpius nec tumidus; elytra lateraliter carinata; tarsorum unguiculi apud ♂ solum bidentati :
 + + Prothorax lateraliter post medium obtusè tumidus :

441. STIBARA Hope.

Trans. Linn. Soc. XVIII, 1841, p. 598.

Type : *S. Tetraspilota* Hope l. c. Assam.

+ + + Prothorax cylindricus, lateral. haud tumidus :

442. VOLUMNIA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 58.

Type : *V. Westermanni* Thomson l. c. p. 59. Natal.

aaa. Tarsi postici subelongati, præcipuè apud ♂.

445. GLENEA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 45.

Type : *G. Delia* Thomson l. c. p. 48.

(Obs. : M. Chevrolat, Journ. of Entom, I, p. 189, a *supposé* que cette espèce pourrait bien être identique avec le *Stenocorus pictus* Fabr. Syst. Eleut. II, p. 506. (1801), manière de voir que je ne saurais partager.)

(Obs : Voir dans mon *Essai sur la classification des Cérambycides* le tableau synoptique donné par moi des espèces de ce genre.)

X. Antennarum articulus 1^{us} apice incisus :

II° SECTION GÉOGRAPHIQUE. Toutes les espèces provenant du Nouveau Monde.

+ + + + Prothorax lateraliter acutè spinosus :

§ § §. Unguiculi ♂ bidentati :

4° SOUS-DIVISION. Callitæ.

Antennarum articulus 1^{us} apice incisus; oculi integri; prothorax

lateraliter acutè spinosus ; tarsorum unguiculi apud ♂♀ basi obtusè bidentati :

444. HEMICLADUS Buquet.

Arch. Ent. I, p. 528.

Type : *H. Dejeanii* Buquet l. c. p. 529. Cayenne.

445. CHEREAS Thomson N. G.

Frons inter oculos concava ; ♂ antennæ (desunt), ♀ ferè corporis longitudine, graciles, 11-articulatæ, artic. 5° sequente longiore, cæteris gradatim decresecentibus ; prothorax lateraliter acutè spinosus ; elytra convexiuscula, ad humeros latiora, lateraliter nullo modo carinata et subito deliscentia, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes elongati, graciles, postici cæteris singulis longiores, apud ♂ femora postica corporis extremitatem valdè transientia ; tarsi elongati, postici (præcipuè apud ♂) cæteris longiores, artic. 1° sequentibus singulis longiore ; unguiculis basi obtusè bidentatis.

Type : *Chereas Octomaculata* Buquet Arch. Ent. I, p. 537. (*Atelodesmis*.)

Syn : *Hastatis 7-maculata* Buquet in Dej. Cat. 1837, p. 574.

Long. 12 1/2 Mill. Lat. 4 1/2 Mill.

Caput sulphureum ; prothorax sulphureum, maculis nigris 3 ornatus, (macula media punctulata ;) elytra alba, maculis 2 basilaribus et 2 posticis ; abdomen sulphureum ; pedes brunnei. Brasil.

446. CALLIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 60.

Type : *C. Azurea* Serville l. c. Brésil.

XI. Antennarum artic. 1^{us} apice integer :

36° DIVISION. Amphionychitæ Veræ.

♂ ♀ Tarsorum unguiculi divisi, scilicet unguiculos 4 simulantes : tarsi breves (*Hydraschema* et *Ærenica* excepta.)

± Oculi divisi, scilicet oculos 4 simulantes :

Prothorax lateraliter obtusè tumidus :

o Elytra lateral. simplicia, nec carinata :

447. TETRAOPES Dalman.

Schöenh. Syn. Ins. II, 5, p. 401.

Type : *T. Tetrophthalmus* Forster Cent. Ins. p. 31. (1771).
Amer. boréale.

Syn : *Lamia Tornator* Fabr. Ent. Syst. II, p. 287, n° 77.

o o Elytra lateraliter carina longitudinale instructa :

448. ALICIA Thomson N. G.

(♀) Frons inter oculos concava; oculi divisi, scilicet oculos 4 simulantes; antennæ corpore paulò breviores, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente longiore, artic. 3, 4, 5, paulò dilatati, articulo 4^o sequente multum longiore, cæteris gradatim decresecentibus; prothorax postice lator, vix lateraliter tumidus, cylindricus, inermis; elytra convexiuscula, lateraliter utriusque parte carina humerale longitudinale instructa, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes robusti breviusculi; tarsi medioeres æquales, unguiculis divisis, scilicet unguiculos 4 simulantibus.

Type : *Alicia flavescens* Thomson.

Long. 8 Mill. Lat. 5 Mill.

Flavescens, pube flava quasi ubique tecta; antenn. artic. 1^{us} basi nigromaculatus, 2^{us} niger, 5^{us} basi flavus deinde niger, 4-5 flavi, cæteri nigricantes; caput prothoraxque lævia; elytra punctulata ubi pubescentia abest; abdomen lateraliter vagè nigro maculatum; tibiæ apice tarsiue nigricantes. Brasil.

∞ ∞ Prothorax generaliter inermis, aliq. obtusè sub-armatus :

± ± Oculi integri :

449. CLYTRASHEMA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 127.

Type : *C. Chabrillacii* Thomson l. c. Brésil.

450. LYCIDOLA Thomson N. G.

Fascies generis *Lyci*; frons inter antennis concava; antennæ

corpore breviores, 11-articulatæ, artic. 5^o longissimo sequente ferè ter longiore, artic. 5-4 incrassatis, subtus valdè pilosis, cæteris brevibus, subæqualibus, simplicibus; prothorax cylindricus, lateral. inermis; elytra ferè ut apud *G. Lycum*, plus minusve ampliata, ad tertiam partem posteriorem latiora, sub-convexa, apice subrotundata, longitudinaliter costata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes mediocres, breves, tarsi latiusculi subæquales; unguiculis divisus, scilicet unguiculos 4-simulantibus.

Type: *Lycidola Palliata* Klug Ent. Bras. Spec. Alterum, p. 463, n^o 82, pl. XLII, fig. 11, (*Saperda*).

Long. 18 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 11 $\frac{1}{2}$ Mill.

(Ad tertiam partem posteriorem; ad humeros 3 mill.) Antennæ nigrae; caput tomentosum, luteum; prothorax fulvus, nigro-maculatus; elytra lyciformia, ampliata, punctata. fascia basali commune (humeris fulvis) ante medium terminata, reticulata, longitud. 4-costata, prætextata, fascia apicale autem commune antice undata; sternum abdomenque nigra; pedes nigri; femora basi lutea. Brasil.

451. THEMISTONOË Thomson N. G.

Forma generis *Hemilophi*, verò coloribus generis *Lycidolæ*; corpus elongatum; frons inter oculos concava; occiput convexum; antennæ dimidium corporis superantes, 11-articulatæ, artic. 5^o valdè incrassato, subtus piloso, articulis sequentibus gracilibus, 4^o cæteris singulis longiore, cæteris paulò gradatim deerescentibus; prothorax cylindricus, lateraliter inermis et post medium paulò obtusè tumidus; elytra elongata, (humeris prominulis,) lateraliter carinata, versum dimidium angustiora, deindè paulò dilatata, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes graciles cylindrici; tarsi breves. latiusculi; unguiculi divisi, scilicet unguiculos 4 simulates:

Type: *Themistonoë Cavica* (Dej. Cat. 1857, p. 578. *Amphionycha*). Thomson.

Long. 17 Mill. Lat. 6 Mill.

(Post elytr. dimidium.) Supra flavo-tomentosa; caput maculis nigris 4; antennæ nigrae, articulis 5-11 basi pallidiuseulis; prothorax fasciis longitudin. nigris 4; elytra antè medium maculis nigris vagis 4 ornata, longitudin. bicarinata, macula apicale maxima commune antice undata ornata; corpus subtus pedesque nigra, (abdominis segmentum 2^{um} flavum exceptum.)

(Obs. Suivant une note de M. Chevrolat, cette espèce serait identique avec l'*Hemilophus Spectabilis* Blanchard, Voy. d'Orbigny, p. 210 pl. 22 fig. 10; mais abstraction faite d'autres caractères différentiels, mon espèce se distingue radicalement de la première par la forme remarquable du 5^e article des antennes.)

452. HEMILOPHUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 49.

Syn : *Spathoptera* Serville l. c. p. 50.

Dadoychus Chevrolat Revue Ent. de Silbermann.

Thyrsia Dalman Analecta Entom. p. 17.

Pyrobolus Chevrolat in Dej. Cat. 1857, p. 578.

Type : *H. Dimidiaticornis* Serville l. c. p. 50. Brésil.

(Obs. Par la grande variété des formes dans les espèces qui le composent, ce genre rappelle celui de *Pelonium* de la famille des Clérides.)

453. PANNYCHUS Thomson N. G.

Corpus depressiusculum ; frons inter antennas vix concava ; antennæ dimidium corporis superantes, 11-articulatæ, artic. 5 sequentibus singulis longiore, 5-11 crassiusculis ; prothorax lateral. a medio usque ad extremitatem tumidus ; elytra depressiuscula versus extremitatem paulò latiora, lateraliter bicarinata, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves ; tarsi mediocres, unguiculis divisus, scilicet unguiculos 4 simulantibus :

Type : *P. Sericeus* (Dej. Cat. 1857, p. 578.) Thomson.

Long. 14 Mill. Lat. 4 Mill.

Supra flavo-sericeus ; antennæ nigrae, prothorax vittis 3 longitud. nigris ; elytra immaculata, obsoletissimè punctata ; corpus subtus nigrum ; pedes nigri. Mexique.

(Obs. L'unique individu que je possède de cette espèce a la cuisse gauche d'un rouge assez prononcé ; c'est là sans doute un accident de coloration.)

454. AMPHIONYCHA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 311. — Ess. Class. Céramb. p. 64.

Type : *A. Luctuosa* Leséleue Mag. de Zool. 1844, Ins. pl. 158.

(Obs. Les espèces de ce genre, ainsi que celles des *deux suivants*, offrent parfois les yeux sub-grossièrement granulés)

456. CIRRHICERA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 509. — Essai Class. Céramb. p. 63.

Type : *C. Leuconota* de Castelnau Hist. Nat. Col. II, p. 489. — Thomson l. c. Mexique.

456. PHOEBE Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 57.

Type : *P. Octomaculata* Serville l. c.

Syn : *Saperda Phoebe* Serv. Enc. Meth. X, p. 553, n° 2. Brésil.

II. Oculi grossè granulati :

457. HYDRASCHEMA Thomson N. G.

Corpus valdè elongatum, parallelum, filiforme ; frons inter oculos concava ; oculi magni, grossè granulati ; antennæ ferè corporis longitudine, 11-articulatæ, articulis omnibus (2^o breve excepto) quasi subæqualibus ; (1^o tertio paulò longiore ;) prothorax cylindricus, elongatus, lateral. inermis ; elytra elongata, parallela, filiformia, posticè in spinis 2 magnis prolongata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes graciles, breves ; tarsi intermedii paulò, posticique valdè, elongati ; unguiculis divisus, scilicet unguiculos 2 simulantibus.

Type : *Hydraschema Fabulosa* Thomson.

Long. 20 Mill. Lat 5 Mill.

Nigra, cum vitis maculisque flavis ; occiput bivittatum, punctulatum ; prothorax 5-vittatus, punctulatus ; elytra maculis elongatis 2 antice, et 2 postice propè suturam ad dimidium maculis 2 nigerimis flavo-cinctis ; abdominis segmenta singula lateraliter 2-fasciata. Brasil.

458. ANTODICE Thomson N. G.

Corpus elongatum ; frons inter oculos concava ; oculi magni, grossè granulati ; antennæ pilosæ, apud ♂ corpore multum longio-

res, 11-articulatæ, artic. 1° incrassato, 3° sequente brevior, 5° precedente paulò longior, cæteris paulò gradatim decreascentibus ; prothorax cylindricus elongatus, lateral. inermis, elytra elongata, depressiuscula, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes graciles, brevissimi, æquales ; tarsi breves ; unguiculis divisis, scilicet unguiculos 4 simulantibus.

Type: *Antodice picta* Klug. Ent. Bras. Spec. Alter. p. 467, pl. XLIII, fig. 1. (*Saperda*).

Long. 11 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 5 Mill.

Fusco-cinerea ; prothorax lateral. sulphureus ; elytra basi, medio, et apice, sulphureo-maculata ; antennæ pedesque pallida. Brésil.

459. *ÆRENICA* Thomson.

Arch. Ent. I, p. 311. — Ess. Class. Céramb. p. 65.

Type : *A. Hirticornis* Klug (*Saperda*). Ent. Bras. Spec. Alterum, p. 468, n° 88, pl. XLIII, fig. 5.

33° GROUPE. *TAPEINITÆ*.

Antennæ valdè distantes, articulo 1° elongato basi gracile, deinde gradatim dilatato ; ♂ frons valdè transversa, lamina frontale capite utriusque parte transiente ; oculi magni grossè granulati ; prothorax transversus, lateral. tumidus et inermis ; elytra depressa ; pedes mediocres ; tibiæ intermediæ extus tuberculatæ et sulcatæ ; tarsi normales, unguiculis integris.

460. *TAPEINA* Serville.

Enc. Meth. X, p. 546, et Ann. Soc. Ent. 1835, p. 25. — Thomson Arch. Ent. I, p. 41.

Syn : *Eurycephalus* Gray An. King. XV, p. 119.

Type : *T. Coronata* Serville Enc. Met. X, p. 546, n° 1. Brésil.

LAMITARUM GENERA MIHI INVISIA INCERTÆQUE SEDIS.

461. *ACRONIA* Westwood Trans. Ent. Soc. London 1865, p. 652.

Type : *A. Perelegans* Westw. l. c. p. 655. Luzon.

462. *ANCYLISTES* Chevrolat Mem. Sc. Liège 1865, Vol. XVII, p. 94.

Type : *A. Bicuspis* Chevr. Rev. Mag. Zool. 1858, p. 82. Inde.

465. *CALLIMETOPUS* Blanchard Voy. Pôle Sud IV, p. 505.

Type : *C. Pantherinus* Blanc. l. c. p. 504, pl. 17, fig. 16.
Asie or.

464. *CELEBURA* Erichson Arch. 1847, p. 149.

Type : *C. Lorigera* Erichs. l. c. Perou.

465. *DASYO* Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 253.

Syn : *Sophronica* Dej. Cat. 1857, p. 575. (*Teste* Dom. Chevrolat.)

Type : *D. Lineata* Pascoe l. c. p. 254. Natal.

466. *DECARTHIA* Hope Trans. Ent. Soc. London 1856, p. 16.

Type : *D. Stephensii* Hope l. c. pl. 2, fig. 2.

467. *DEMODES* Newman Ent. p. 522.

Type : *D. Immunda* Newman l. c. Manille

468. *ERPILEA* Erichson Arch. 1847, p. 144.

Type : *E. Pumicosa* Erichs. l. c. Perou.

469. *EUCOMATOCERA* White Ann. Mag. N. Hist. XVIII, (1846), p. 49.

Type : *E. Vittata* White l. c. India.

470. *EUMATHES* Pascoe. Jour. Ent. I, 1862, p. 554.

Type : *E. Undatus* Pase. Tr. Ent. Soc. IV, p. 251. Brésil.

Syn : *E. Jaspideus* Dej. Cat. 1857, p. 557.

471. *GEOPHANES* Pascoe Journ. Ent. I. 1862, p. 554.

Type : *G. Luctuosus* Pase. l. c. pl. XVII, fig. 2. Mad.

472. *HISPOMORPHA* Newman Ent. p. 525.

Type : *H. Horrida* Newman l. c. Manille.

475. *IBIDIOMORPHUM* de Motch. Reise Amur Lande 1860, II,
p. 152, 326.

Type : *I. Octopustulatum* de Motch. l. c. Amur-land.

474. *ICHTHYODES* Newman Ent. p. 521.

Type : *I. Biguttula* Newman l. c. Manille.

473. *ILLENA* Erichson Arch. 1842, p. 224.

Type : *I. Exilis* Erichs. l. c. p. 225, I. Van Diemen.

476. *MICHTHYSOMA* Le Conte J. A. N. S. Art. I, p. 50. (Att.).

Type : *M. Heterodoxa* Le Conte l. c. Amer. bor.

477. *MICROLOPHIA* Newman Ent. p. 585.

Type : *M. Ignava* Newman l. c. I. Phill's.

478. *MIMOMORPHA* Newman Ent. p. 522.

Type : *M. Clytiformis* Newman l. c. Manille.

479. *MORON* Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 249.

Type : *M. Distigma* Pascoe l. c. pl. XXVI, fig. 2, Borneo.

480. *OMOSAROTES* Pascoe Journ. Ent. 1860, p. 151.

Type : *O. Singularis* Pascoe l. c. pl. VIII, fig. 5. Para.

481. *PHLYARUS* Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 244

Type : *P. Basalis* Pascoe l. c. p. 245, pl. XXV, fig. 5. Borneo.

482. *SCOPADUS* Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 100.

Type : *S. Ciliatus* Pascoe l. c. pl. XXII, fig. 5. Amaz.

485. *SYNELASMA* Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 248.

Type : *S. Bufo* Pascoe l. c. pl. XXVI, fig. 1. Borneo.

484. *TECTON* Chev. (*sans diagnose*) Rev. Mag. Zool. 1855, p. 183.

Type : *T. h-signatum* Chev. l. c. pl. 1, fig. 9. Vieux Calabar.

ADDENDA :

483 (109 bis.) *ECHTHISTATUS* Pascoe Journ. Ent. I. (1862) p. 552.

Type : *E. Spinus* Pascoe l. c. p. 555, pl. XVII, fig. 8. Australie.

486 (128 bis.) APROPHATA Pasc. Jour. Ent. I. (1862) p. 541.

Type : *A. Eximia* Newman Ent. p. 298. (*Abryna*.) Manille.

CORRIGENDA :

184. PALIMNA Pascoe Journ. Ent. I. (1862), p. 552.

Syn : *Cylanca* Thomson hujus op. p. 58, n° 184.

METON p. 59, n° 188.

Ajoutez : Journ. Ent. I (1862), p. 542.

TRACHYSTOLA p. 65, n° 201.

Au lieu de : Thomson, etc..., Lisez : Pascoe Journ. Ent. I. (1862), p. 550.

Type : *T. Granulosa* Pascoe l. c. Borneo.

BRIMUS p. 78, n° 264.

Au lieu de : Pascoe 1865, etc..., Lisez : Pascoe Journ. Ent. I. (1862), p. 551.

Type : *B. Spinipennis* Pascoe Trans. Ent. Soc. London 2° ser. IV. p. 252. Natal.

PSECTROCERA p. 82, n° 280.

Au lieu de : Pascoe 1865, etc..., Lisez : Pascoe Journ. Ent. I. (1862), p. 545.

Type : *P. Plumigera* Westwood Cab. Or. Ent. pl. V, fig. 5. India.

Syn : *P. Scopulicornis* Dej. Cat. 1857, p. 571.

CEREOPSIUS p. 84, n° 289.

Au lieu de : Thomson, etc..., Lisez : Pascoe Journ. Ent. I. (1862), p. 544.

Type : *C. Elpenor* Newman (*Monochamus*).

(Obs. : Tous les genres de *Cerambycides* proposés par Dejean en 1857 dans le catalogue de sa collection, ont été publiés ou bien rangés en synonymie d'autres genres par les successeurs de ce savant, à l'exception toutefois des deux suivants qui sont restés inédits : BATRACHORHINA Dej. Cat. p. 571 ; et GNAPHALOCERA l. c. p. 575. J'ai cru devoir mentionner ici ces coupes, parce qu'elles paraissent appartenir à la tribu actuelle.)

II^e LÉGION. ANAULACNEMITÆ.

Tibiæ anticæ intus haud sulcatæ, integræ :

II^e TRIBU. LEPTURITÆ.

Oculi vel subrotundati vel lunulati, sæpissimè tenuè granulati ; palpi sæpissimè compressi ; maxillæ bilobatæ ; prothorax lateraliter immarginatus, scilicet ossibus 2 simulantibus compositus, 1 superno et 1 inferio), (pronotum cum parapleuris prothoracicis confusum); coxæ anticæ conicæ ; acetabula antica vel extus angulata, (*Lepturitæ Veræ*), vel vix extus angulata, (*Pytheitæ*), vel rotundata (*Uracanthitæ*) ; tibiæ anticæ filiformes, intus integræ.

(Obs. : L'immense majorité des espèces de cette tribu provient du continent Européen, de l'Asie et de l'Amérique boréales, ainsi que des terres australes ; l'Asie méridionale, l'Afrique, et l'Amérique méridionale n'en comptent que quelques espèces seulement. Il règne une grande ressemblance de forme entre les espèces du Chili et celles de l'Australie.)

I^{re} SOUS-TRIBU. LEPTURITÆ VERÆ.

Acetabula antica *extus* angulata ; oculi *tenuè* granulati ; (excepta : Gr. 1. : *Tesseromma*, *Phlyctenodes*, *Aphanasium*, *Agapanthida*, *Bardistus*, *Tricheops*, *Oroderes*, *Psilomorpha*? *Rhinophthalmus*, et *Amethrocephala* ; Gr. 2 : *Centrodera*, *Xylosteus*, *Aristogitus*, *Philus*, *Vesperus*, *Apathophysis*, et *Pachyticon* ;)

(Obs. : L'observation précédente peut s'appliquer surtout aux espèces de la *Sous-Tribu* actuelle.)

1^{er} GROUPE. RHAGIOMORPHITÆ.

Antennarum artic. 1^{us} *elongatus*, basi gracilis, tertio sæpissimè longior *nunquam* brevior (*Phlyctenodes* excepta ;) os forma variabile ; abdomen elongatum subcylindricum : (Toutes les espèces à moi connues proviennent des terres australes, *moins* quatre, dont deux sont originaires de l'Asie orientale, et deux autres du Chili.)

(Obs. : Les genres *Bardistus* et *Tricheops* du groupe actuel, sont les seuls de cette famille qui offrent des yeux *trilobés*, c'est-à-dire prolongés en trois parties différentes.)

1^{re} DIVISION. *Rhagiomorphitæ* Veræ.

Antennæ *inter* vel (rarò) *vix* ante oculos insertæ ; oculi lunulati :

+ Prothorax lateraliter armatus :

487. *DEJANIRA* Thomson N. G.

Caput subrotundatum paulò depressum ; frons angusta, nullo modo concava; oculi magni, lunulati, ferè tenuè granulati; antennæ basi sub-approximatæ, corpore longiores, robustæ, 11-articulatæ ? (*articulis a 9^o desunt*), artic. 1^o subelongato cylindrico tertio ferè æquale, 5^o sequente longiore, 5^o tertio longiore, 5-9 subæqualibus, articulis 1-5 subtus pilosis, pilis ad articulorum apicem cristis formantibus ; mandibulæ breves, robustæ ; palpi sat breves, subæquales, labiales cylindrici, maxillares apice valdè dilatati ; prothorax elongatus, anticè transversè constrictus, dorso tuberculatus, lateraliter valdè spinosus ; scutellum elongatum, triangulare, sat magnum ; elytra subdepressa, basi latiora, humeris rotundata, apice biacuta ; prosterni et mesosterni appendices productæ ; abdominis segmentum ultimum apice lunatum ; pedes robusti, intermedii anticis paulò longiores et posticis breviores ; acetabula antica extus angulata ; femora postica paulò curvata nec corporis extremitatem attingentia ; genua intermedia et postica singula biprojecta, projecturis triangularibus, æqualibus ; tarsi robusti, pilosi, intermedii et postici paulò elongati, artic. ultimo 1^o longiore.

(Obs. : Ce genre rappelle celui de *Mallocera*, dont il se distingue facilement par ses hanches antérieures coniques, à cavités cotyloïdes fortement angulées en dehors, ainsi que par la forme de la tête et des yeux qui sont finement granulés, ce qui n'a pas lieu dans les derniers. Il me paraît avoir les plus grands rapports avec les *Tesseromma*, *Phlyctenodes*, et genres voisins, auprès desquels j'ai cru devoir le ranger.)

Type : *Dejanira Quadripunctata* Thomson.

Long. 5/4 Mill. Lat. 8 1/2 Mill.

Rufo-ochracea, vix nitida ; oculi nigri ; frons aureo-sericea ; oculi nigri, aureo-sericeo-marginati ; antennarum artic. 1^{us} obsoletè punctatus ; mandibulæ fulvæ, lateribus apiceque nigræ ; palpi pallidè-rufi ; prothorax aureo-sericeus, nitidus, dorso medio bituberculatus, lateraliter armatus ; scutellum nigrum nitidum, medio longitudinaliter sulcatum, impunctatum ; elytra costis longitudinalibus 6 instructa, tenuè et obsoletè punctata, maculis parvis punctiformibus argentato pilosis 4 ornata, (2 ante medium suturæ magis approximatis, et 2 ferè ad medium sitis) ; sternum aureo-pilosum nitidum ; abdomen griseo-nigricans ; pedes (ut antennæ et elytra) rufo ochracei, subnitidi , sat valdè punctati ; tarsi pilis aureis instructi ; unguiculi nigri. Java.

488. APHANASIMUM Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 500.

Type : *A. Australe* Boisduval Voy. Astrolabe II, p. 480. (*Callidium*). Australie.

(Obs. : Dans mon Essai l. c. j'ai rangé ce genre parmi les *Prionites* ; mais l'espèce qui le compose offrant un prothorax non bordé latéralement, des hanches antérieures coniques, non transversales, ainsi que des mâchoires bilobées, etc., j'ai dû le reporter dans la tribu actuelle.)

489. PHLYCTENODES Newman.

Ann. Nat. Hist. V, p. 20.

Syn : *Trachelorachys* Hope Trans. Zool. Soc. III, p. 196.

Demacidia Thomson Ess. Class. Cér. p. 246.

Type : *P. Pustulosa* Newman l. c. Australie.

Syn : *T. Fumicolor* Hope l. c.

490. AGAPANTHIDA White.

Voy. Erebus and Terror XI, p. 22.

Type : *A. Pulchella* White l. c. N^{lle} Zélande.

491. TESSEROMMA Newman.

Ann. Nat. Hist. 1840. p. 20.

Syn : *Meropachys* Hope Proc. Zool. Soc. 1840, p. 52. (*Nomen præocc.*)

Type : *T. Undatum* Newman l. c. Tasmanie.

Syn : *Meropachys Mac Leagi* Hope l. c.

492. APHNEOPE Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 1865, p. 567.

Type : *A. Sericata* Pascoe l. c. Australia bor.

493. ATTODERA Thomson N. G.

Syn : *Orthocephala* Thoms. Ess. Class. Cér. p. 257. (*Nom. pr.*)

Syn : *Pseudocephalus* Newman Ent. p. 255. (*Nom. præocc.*)

494. ZOEDIA Pascoe.

Journ. Ent. (1862) I, p. 561.

Type : *Z. Triangularis* Pasc. l. c. pl. XVII, fig. 5. Australie.

495. RHAGIOMORPHA Newman.

Ann. Nat. Hist. V, p. 21.

Syn : *Physodroma* Thomson Ess. Class. Céramb. p. 150.

Type : *R. Concolor* M^c Leay Voy. de King, II, App. p. 452. Australie.

Syn : *Stenocorus lepturoïdes* Boisduval Voy. Astrol. II, p. 479, (1855).

R. Sordida Newman l. c.

Physodroma 6-costata Thomson l. c.

496. TRITOCOSMIA Newman.

Zool. 1850, App. p. 111.

Syn : *Tropis* Newman Ent. p. 54. (*Sans diagnose générique.*)

Type : *T. Roei* Hope Trans. Ent. Soc. London 1856, p. 17. Australie.

497. AKIPTERA Saunders.

Trans. Ent. Soc. 1850-1, p. 82.

Type : *A. Semiflava* Saunders l. c. p. 85, pl. 4, fig. 6. Australia.

498. *BIMIA* White.

Proc. Zool. Soc. 1850, p. 13.

Type : *B. Bicolor* White l. c. Australia.

499. *BARDISTUS* Newman.

Ent. p. 80.

Syn : *Dicranops* Dej. Cat. 1857, p. 548.

Type : *B. Cibarius* Newman l. c. Australie.

(Obs. Ajoutez : *B. Piceus* Dej. Cat. l. c. (*Dicranops*). C'est probablement à tort que Dejean a assigné le Brésil comme patrie à cette espèce, qui était représentée dans sa collection par une ♂; elle diffère du *B. Cibarius* par les antennes moins longues, la ponctuation du prothorax plus forte, la granulation des élytres très-fine et serrée, et surtout par les cuisses moins fortement dilatées et comprimées).

500. *TRICHEOPS* Newman.

Ent. Mag. V, p. 171.

Type : *T. Ephippiger* Newman l. c. Australia.

++ Prothorax lateraliter inermis.

501. *ORODERES* Saunders.

Trans. Ent. Soc. London 1850, p. 81.

Type : *O. Humeralis* Saunders l. c. Australie Bor.

502. *CALLIPRAZON* White.

Dieff. New. Zeland, II, p. 277, (1845).

Type : *C. Sinclairi* Westw. Arc. Ent. II, p. 27, pl. 36, fig. 5.
N^{lle} Zél.

503. *PSILOMORPHA* Saunders.

Trans. Ent. Soc. London 1850, p. 80.

Type : *P. Tenuipes* Saunders l. c. N^{lle} Zélande.

504. *RHINOPHTHALMUS* Thomson.

Ess. class. Ceramb. p. 152.

Syn : *Stephanops* Newman Ent. Mag. V, p. 509. (*Nom. preocc.*)

Type : *R. Nasutus* Newman l. c. Tasmanie.

Syn : *S. Elongaticeps* Blanchard. Voy. Pôle Sud.

505. TROPICALYMMA Thomson N. G.

Syn : *Ægorhinus* Dej. Cat. 1857, p. 560. *Tropis pars* Newman Ent. p. 54.

Fascies *Pterosteni* ; corpus elongatum, parallelum ; frons longitudinaliter canaliculata ; oculi lunulati ; antennæ inter oculos insertæ, nec corporis longitudine, 11-articulatæ, artic. 1° elongato cæteris singulis longiorè, 5° sequente vix longiorè, 5° precedente longiorè, cæteris decreescentibus, paulò dilatatis ; prothorax elongatus, anticè lateraliter abruptè strangulatus, deindè dilatatus, postice gradatim angustatus, lateraliter inermis ; elytra elongata, parallela, convexa, apice rotundata ; prosterni appendix quasi nullus ; mesosterni appendix laminiformis ; pedes subgraciles, intermedii anticis longiores et posticis breviores ; tarsi mediocres, artic. 1° sequente longiore.

Type : *Tropocalymma Dimidiata* Newman Ent. p. 54. (*Tropis*).

Long. 18 Mill. Lat. $4\frac{1}{2}$ Mill. Nitidus ; caput antennæque nigra ; prothorax flavus glaberrimus ; elytra a base usque versus dimidium flava, deindè cærulea, singula longitudinaliter 4-carinata, interstitiis reticulatis ; sternum flavum : abdomen cæruleum ; femora antica et intermedia flava ; tibiæ anticæ et intermediae nigre ; pedes postici cærulei ; tarsi nigri.

2° DIVISION. Syllitæ.

Antennæ oculis valdè separati ; oculi *subrotundati*.

506. SYLLITUS Pascoe.

Tr. Ent. Soc. Lon. 2 Ser. V. p. 24.

Syn : *Pterostenus* M^e Leay in litt. *Stenoderus* Serville Ann. Soc. Ent. 1853, p. 210.

Type : *P. Saturalis* Olivier Ent. IV. 69, p. 29, n° 25, pl. III, fig. 29. (*Stenocorus*) Australie.

Syn : *Cerambyx abbreviatus* Fabr. Syst. El. II, p. 275.

Leptura Ceramboïdes Kirby Trans-Linn. Soc. XII, p. 472.

Stenoderus Dorsalis Boisduval. Voy. Astrolabe, II, p. 321.

507. BRACHOPSIS Saunders.

Trans. Ent. Soc. London 1850-1, p. 79.

Type : *B. Concolor* Saunders l. c. Australia.

508. MACRONES Newman.

Ent. p. 55.

Syn' : *Sphecomorpha* Newman Ent. Mag. V, p. 577.

Type : *M. Exilis* Newman Ent. p. 55. Australia.

509. ENCHAPTERA Saunders.

Trans. Ent. Soc. London 1850, p. 76.

Type : *E. Apicalis* Saunders l. c. Australia.

510. AMETHROCEPHALA Blanchard.

Faune Chili V, p. 480.

Type : *A. Monstrosa* Blane. l. c. Chili.

511. MYTHODES Thomson N. G.

Caput subquadratum, ad genas proeminens; frons plana; oculi subrotundati; antennæ oculis valdè separatæ, ante illos insertæ, corporis dimidium vix longiores, 11-articulatæ, cristatæ, artic. 1º elongato apice paulò incrassato, cæteris singulis longiorè, 2º et 5º apice intus crista parva pilorum instructis; 4º, 5º et 6º subæqualibus, cristis pilorum magnis obtectis, 7-11 subæqualibus parvibus; prothorax elongatus, antice posticeque constrictus, dorsò elevatus et unituberculatus, lateraliter obtusè 4-tubereulatus; elytra subelongata, convexa, subparallela; apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes postici cæteris longiores; femora abruptè clavata, postica elytrorum extremitatem paulò superantia; tibiæ posticæ extus versus apicem singulæ pilorum crista magna instructæ; tarsi medioeres, postici cæteris vix longiores.

Type : *Mythodes plumosa* Thomson.

Long. 11 Mill. Lat. 5 Mill. Nigra, nitida; caput inæquale; scapus hue et passim punctis magnis tectus; prothorax granulatus;

elytra flava, nigro maculata et fasciata, scil. : singula lateraliter (margine nigro) ante medium macula, post medium fascia transversale, apiceque macula magna ornata, his 6 maculis fasciisque margine suturâque conjunctis; abdomen pedesque rarò huc et passim grossè punctata. Malasia.

2° GROUPE. *LEPTURITÆ VERÆ*.

Antennarum artic. 1^{us} *mediocris*, crassiusculus : (La grande majorité des espèces provient d'Europe, ainsi que de l'Asie et de l'Amérique boréales.)

3° DIVISION. *Lepturitæ Veræ*.

Frons *plana* ; oculi *intus* lunulati ; antennæ *inter* oculos insertæ, general elongatæ ; os acuminatum ; abdomen subcylindricum, medioeriter elongatum :

512. *EURYPTERA* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 222.

Type : *E. Latipennis* Enc. X, p. 688, n° 1. Brésil.

513. *OPHISTOMIS* Thomson.

Arch. Ent. I, p. 519, et Ess. Class. Ceramb. p. 154.

Type : *O. Flavocinctus* Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 155, Brésil.

514. *OCALEMIA* Pascoë.

Trans. Ent. Soc. London, 1858, p. 265.

Type : *O. Vigilans* Pascoë l. c. Singapore.

515. *NEOLEPTURA* Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 155.

Type : *N. Le Contei* Thomson l. c. Mexique.

516. *OEDECNEMA* Thomson.

Arch. Ent. I, p. 519. — Ess. Class. Ceramb. p. 154. — Mulsant Col. Fr. Long. N° ed. (1865) p. 555.

Type : *O. Dubia* Fabr. Syst. Eleut. II, p. 564, n° 59. Sibérie.

517. STRANGALIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 220.

Syn : *Stenura* Dej. Cat. 1857, p. 581.

Syn : *Typocerus* Le Conte Journ. An. Nat. Sc. Art. XVII, p. 555.

Type : *S. Luteicornis* Fab. Syst. Eleut. II, p. 561, n° 46. (*Leptura*). Amer. boréale. (Nec Brasilia, ut ait Serville).

Syn : *Stenura cincta* Haldeman Trans. Am. Phil. Soc. X, p. 65.

518. LEPTURA Linné.

Syst. Nat. (1758) II, p. 658. — 10^e ed. 1758, I, p. 596.

Syn : *Vadonia* Muls. Col. Fr. Long. 1865, p. 559.

Nivellia Mulsant l. c. p. 564.

Trigonarthris Dej. Cat. 1857, p. 585.

Trigonotarsis Dej. l. c.

Type : *L. Virens* Linné l. c. (Fabr. ; Payk. ; Panzer ; Oliv. ; etc...) Europe.

519. ANOPLADERA Mulsant.

Long. France, p. 285. (1859.)

Syn : *Acmæops* Le Conte Jour. A. N. S. art. XXVII, p. 521.

Type : *A. Sexguttata* Fabr. Syst. El. II, p. 564, n° 61. (*Leptura*). Europe.

Syn : *Leptura exclamationis* Fab. l. c. p. 559, n° 27.

520. GRAMMOPTERA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 215.

Syn : *Pidonia* Mulsant Col. Fr. Long. N^e ed. 1865, p. 570.

Cortodera Mulsant l. c. p. 572.

Type : *G. Lurida* Fabr. Syst. El. II, p. 559, n° 51. Autriche.

521. ANTHOPHILAX Le Conte.

Journ. A. N. S. art. XXVII, p. 526.

Type : *A. Viridis* Le Conte Agass. Exped. Amer. bor.

4° DIVISION. Stenocoritæ.

Frons sæpè plana; oculi *subrotundati*; antennæ vel *ante* vel *vix inter* oculos insertæ, aliq. abbreviatæ.

522. EVODINUS Le Conte.

Journ. A. N. S. art. XXVII, p. 525.

Type : *E. Monticola* Randall Bost. Journ. 2, p. 27. (*Leptura*). Amer. bor.

525. PACHYTA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 215.

Type : *P. 4-maculata* Linné. Syst. Nat. 10^e ed. I, p. 597, n° 6.
— Fabr.; Paykul; Oliv. etc.... Europe.

524. GAUROTUS Le Conte.

Journ. A. N. S. art. XXVII, p. 524.

Type : *G. Cyanipennis* Say. Journ. Ac. 5, p. 425. Amer. bor.

Syn : *Pachyta Servilli*, Serville Ann. Soc. Ent. 1855, p. 214.

Pachyta Leonardii Haldeman Trans. Am. Phil. Soc. X, p. 60.

Pachyta Ione Newman Ent. p. 50.

525. AKIMERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 212. (*Ligne* 9).

Type : *A. Cinctus* Fabr. Syst. El. II, p. 514, n° 5. (*Rhagium*).

Syn : *Toxotus dentipes* Mulsant.

526. TOXOTUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 211.

Syn *Argaleus* Le Conte Journ. A. N. S. art. XXVII, p. 519.

Oxymirus Mulsant Col. Fr. Long. nouv. ed. 1865, p. 464.

Type : *T. Cursor* Linné, Syst. Nat. 10^e ed. I. p. 595, n° 50.
(♀). (*Cerambyx*). Europe.

Syn : *Cerambyx Noctis* Linné l. c. 12^e édit. I. p. 650, n° 48. (♂).

527. CAPNOLYMNA Pascoë.

Trans. Ent. Soc. London, 1836-8, p. 265.

Type : *C. Stygia* Pascoë l. c. p. 266, pl. 26, fig. 6. Borneo.

528. MASTODODERA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 518.

Type : *M. Nodicollis* Klug (*Torotus*) Bericht über eine Madagascar etc.... Berlin, 1855, p. 121, pl. 5, fig. 9. — Thomson Ess. Class. Ceramb., p. 158, Madagascar.

Syn : *Torotus basalis* Dej. Cat. 1857, p. 580. — Thomson Arch. Ent. I. p. 518.

529. ARTELIDA Thomson N. G.

(♀) Fascies *Mastododera* ; caput elongatum ; frons plana ; oculi subrotundati, subtenuè granulati ; antennæ antè oculos insertæ, nec corporis longitudinè, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente longiore, 4^o sequente breviorè, cæteris subæqualibus ; prothorax elongatus, lateraliter obtusè armatus, supra mamillatus ; elytrà vix convexa ad humeros latiora, deindè gradatim angustiora, apice subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes sat robusti sat elongati, posticis cæteris longioribus ; tibiæ posticæ apice valdè pilosæ ; tarsi postici cæteris longiores, artic. 1^o duabus sequentibus longiore. (♂ in Mus. Dom. Chev.).

Type : *Artelida Crinipes* Thomson, Long. 15 Mill. Lat. 4 1/2 Mill. Brunneoflavus ; oculi nigri ; prothorax mamillatus ; elytra obsolete punctata apice nigricantia ; abdomen nigricans ; tibiæ posticæ apice nigrae, pilis nigris ; tarsorum unguiculi brunneo-nigri. Madagascar.

550. SAGRIDOLA Thomson N. G.

(♂) Caput elongatum ; frons plana ; oculi subrotundati, tenuè granulati ; antennæ ante oculos insertæ, breves, corporis dimidium vix superantes, extus subserratæ, 11-articulatæ, artic. 5-4 subæqualibus singulis 1^o brevioribus, artic. 5^o precedente longiore, 6^o precedente æquale, cæteris gradatim decresecentibus ; prothorax elongatus, antice angustior, ante medium lateraliter utriusque

parte obtusè sub armatus. deindè usque ad basin gradatim dilatatus, marginibus posticis rotundatis; elytra vix convexa, subtriangularia, ad humeros latiora, apice oblique bilunata et quadria-cuta; prosterni et mesosterni appendices laminiiformes; pedes robusti præcipuè postici; femora postica clavata, robustissima, subtus longitudinaliter carinata et ante apicem acutè dentata; tibiæ posticæ versus apicem incrassatæ; tarsi intermedii et postici anticis longiores, artic. 1^o sequente longiore, artic. ultimo 1^o et 2^o conjunctim longiore.

Type : *Sagridola maculosa* Guérin in Icon. R. Anim. de Cuvier, p. 232. (*Toxotus*).

Long. 21 Mill. Lat. 8. Mill. Nigra, flavo-maculata; caput maculis 7; prothorax maculis 10 (nec 7 ut ait Guérin); scutellum flavum; elytra maculis 8 (nec 6 ut ait Guérin); sternum flavum; abdomen lateraliter flavo-maculatum. Madagascar.

(Obs. : Il est probable que l'individu décrit par moi ne constitue qu'une simple variété de l'espèce actuelle).

551. PIODES Le Conte.

Journ. A. N. Sc. 1852, art. XXVII, p. 518.

Type : *P. Coriacea* Le Conte l. c. Oregon, Amer. bor.

552. STENOCORUS Geoffroy.

Hist. des Ins. I, p. 221 (1762).

Syn : *Rhagium* Fabr. Gen. Ins. p. 51, n° 48, (1776), et Ent. Syst. I, II, p. 505, n° 87, (1792).

Hargium Leach. in Sam. useful Comp. 1819, p. 210.

Type : *S. Parisinus* Foureroy Entom. Paris, (1785) p. 83, n° 1. Europe.

Syn : *Stenocore lisse a bandes jaunes*. Geoffroy l. c. (*nomen barbarum* !)

Rhagium bifasciatum Fabr. S. Ent. p. 185, n° 5. — Spec. Ins. I, p. 250, n° 4. — Syst. El. II, p. 514, n° 8, etc....

553. RHAMNUSIUM Latreille.

Règne anim. (1829), IV, p. 150. — Serville Ann. Soc. Ent. Fr. 1855. p. 204.

Syn : *Enoploderes* Faldermann N. Mem. Mose. V, (1857).

Type : *R. Bicolor* Schrank Enum. Ins. Austr. (1781), p. 152, n° 251. Europe.

Syn : *Stenocorus ruficollis* Herbst Arch. p. 92. n° 5, pl. 25, fig. 15.

Stenocorus rubroviolaceus Fourcroy Ent. Paris (1785), I. p. 86, n° 4.

Rhagium Schrankii Laëchart. Tyr. Ins. II, p. 118, n° 2.

Callidium Salicis Fabr. Mant. Ins. I, p. 154, n° 58.

Rhagium etruscum Rossi Fauna Etrusca, I, p. 149, n° 545, pl. 1, fig. 4.

Cerambyx glaucopterus Schaller Acta Bull. II, p. 284, pl. 1, fig. 4.

554. CENTRODERA Le Conte.

Journ. A. N. S. 1852, art. XXVII, p. 525.

Type : *C. Decolorata* Harris, Injur. Ins. p. 95, (*Rhamnusium*). Amer. bor.

Syn : *Toxotus Rubidus* (Dej.) Haldeman Trans. Amer. Phil. Soc. X, p. 58.

555. XYLOSTEUS Friwald.

Hong. 1858, p. 27.

Syn : *Rhabdium* Schaum Cat. Col. Eur.

Type : *X. Spinolæ* Friw. l. c. Bannat.

Syn : *Rhagium Rufiventre* Germar Fauna Ins. Eur. XXIII, p. 16.

556. ARISTOGITUS Thomson N. G.

Fascies *Stenocori* sed magis elongatus, et antennæ ♂ alio modo constructæ; (♂) caput elongatum; frons plana; oculi subrotundati vel vix lunulati; antennæ vix inter oculos insertæ, (mutilatæ!) artic. 1° crasso, cœteris dilatatis compressisque, artic. 5-7 gradatim crescentibus (sequentibus desunt!); prothorax elongatus, latera-liter valdè spinosus; elytra elongata, ad humeros latiora, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes

graciles, postici cæteris longiores ; tarsi intermedii anticis longiores et posticis breviores, omnium articulo 1^o valdè elongato, artic. ultimo precedente multum longiore ; (♀) : antennæ quasi ut apud *Stenocorus*, nec dilatatae nec compressæ, corporis dimidium nec superantes, artic. 5^o cæteris singulis longiore.

Type : *Aristogitus cylindricus* Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 157 (*Stenocorus*).

Long. 19 Mill. Lat. 5 $\frac{1}{2}$ Mill. Brunneus, griseo-pilosus, antennæ ♂ griseæ; prothorax dorso tuberculatus ; elytra tuberculata et grossè punctata ; pedes brunneo-rufi. Cap.

(Obs. : La ♀ de cette espèce déjà décrite dans mon *Essai* l. c., rappelle beaucoup les *Stenocorus* ; le ♂ dont ma collection vient de s'enrichir, offre au contraire des antennes allongées, à articles dilatés et aplatis, d'où est résulté la nécessité d'en constituer un genre à part. D'ailleurs les tarses des *Aristogitus* diffèrent notablement de ceux des *Stenocorus* ; enfin les yeux des premiers sont plus grossièrement granulés que ceux des derniers).

557. *PHILUS* Saunders.

Trans. Ent. Soc. London p. 1852, p. 110.

Type : *P. Antennatus* Gyllenhal in Schönh. Syn. Ins. App. p. 280, n^o 250. (*Stenocorus*). Shanghai.

Syn : *Stenocorus Stuposus* Gyll. l. c. (♀).

P. Inconspicuus Saunders l. c.

(Obs. : Dans mon *Essai* p. 298, j'ai rangé ce genre dans la Tribu des *Prionites*. L'une des espèces qui le composent (*P. Antennatus* Gyll.), offre il est vrai, un prothorax à bordure latérale plus ou moins sensible suivant les individus, tandis qu'on chercherait vainement la moindre trace de cette même bordure chez la deuxième espèce du même genre, (*P. Globulicollis* Thomson). C'est donc là un caractère trop variable pour pouvoir être pris au sérieux. D'un autre côté, les deux espèces précitées offrent des hanches antérieures coniques, des mâchoires bilobées, et enfin une grande ressemblance avec celles des genres précédents et suivants, auprès desquels j'ai eu devoir les ranger).

358. VESPERUS Latreille.

Règne An. (1829) II, p. 129. — Serville Ann. Soc. Ent. 1855, p. 205.

Type : *V. Strepens* Fab. Ent. Syst. I, II, p. 297, n° 18, (*Stenocorus*). — Oliv. ; Mulsant, etc... Europe Mérid.

359. APATOPHYSIS Chevrolat.

Rev. Mag. Zool. 1860, p. 504.

Type : *A. Toxotoïdes* Chevrolat l. c. Senagla. (Algérie).

(Obs. : Le ♂ de cette espèce ressemble un peu à un *Toxotus* du même sexe, tandis que la ♀ rappelle beaucoup le genre *Polyarthron* de la tribu des *Prionites*. J'ai pu constater que l'*A. Toxotoïdes* Chev., offre : des hanches coniques, un prothorax non bordé latéralement, des mâchoires bilobées, ainsi que des yeux fortement granulés, caractères des plus importants si l'on considère la place qu'il doit occuper dans l'ordre méthodique).

360. PACHYTICON Thomson.

Arch. Ent. I, p. 517.

Type : *P. Brunneum* Thomson l. c. Cap.

5^e DIVISION. Necydalitæ.

Frons declivis ; oculi intus lunulati ; antennæ inter oculos insertæ ; elytra sæpè abbreviata ; os sæpissimè haud acuminatum ; abdomen elongatum, subcylindricum.

(Obs. : M^r Bates (Ins. fauna Amaz. Valley p. 5), a dit que j'ai eu tort de ranger les genres *Cheloderus* et *Oxyptellus* parmi les *Prionites*. Ces genres en effet doivent être exclus de la tribu en question, non seulement pour les motifs donnés par M^r Bates, mais encore parce que les espèces qui les composent présentent un prothorax non bordé latéralement, ainsi que des mâchoires bilobées. D'autre part leurs hanches antérieures coniques, à cavités cotyloïdes fortement angulées en dehors, prouvent qu'il convient de les classer dans la tribu actuelle. La bouche de ces mêmes

insectes rappelle celle des *Sagra*, ainsi que déjà M^r Bates l'a fait observer ; cependant elle me paraît se rapprocher encore davantage de la bouche des *Dorcasomus* et des *Desmocerus*, auprès desquels j'ai cru devoir les classer. Je ne saurais toutefois partager l'opinion de ce savant entomologiste, qui veut réunir dans une seule et même sous-tribu les *Cheloderus*, les *Oxypeltus* et les *Brachytria*. Les espèces de ces deux premiers genres ne se rapprochent guère de celles du dernier, que par une certaine analogie dans la structure des trois premiers articles des antennes. Or, chez un grand nombre de *Lepturites*, ces trois articles subissent un raccourcissement plus ou moins sensible. Mais les *Cheloderus* et les *Oxypeltus* diffèrent d'une manière radicale des *Brachytria* : 1° par les cavités cotyloïdes antérieures fortement angulées en dehors ; 2° la tête verticale ; 3° l'écusson très-fortement développé et triangulaire ; 4° les appendices prosternaux et mésosternaux saillants et construits sur un plan tout-à-fait différent ; 5° enfin par la convexité du corps, etc.... On verra plus loin que j'ai dû ranger les *Brachytria* dans la sous-tribu des *Pytheites*, qui me paraît être intermédiaire entre celle-ci et celle des *Uracanthites*).

— Elytra elongata, normalia.

541. CHELODERUS Gray.

In Griff. An. King. II, p. 784.

Type : *C. Childreni* Gray l. c. Chili.

542. OXYPELTUS Blanchard.

Faune du Chili, V, p. 459.

Type : *O. Quadrispinosus* Blanc. l. c. Chili.

545. SYBILLA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 406.

Type : *S. Carmeterii* Thomson Rev. Mag. Zool. 1856, p. 482.
(*Phædinus*).

544. DORCASOMUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 12.

Type : *D. Ebulinus* Fab. Syst. El. II, p. 273, n° 53. (*Cerambyx*).
Cap.

545. MEGAPROCTUS Chevrolat.

Rev. Ent. de Silbermann, 1857, p. 522.

Type : *M. didelphis* Chevr. l. c. p. 324.

546. DESMOCERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 202.

Type : *D. Cyaneus* Fabr. Syst. El. II, p. 503, n° 1. (*Stenocorus*).
Amer. bor.

547. ENCYCLOPS Newman.

Ent. Mag. V, p. 392.

Type : *E. Cæruleus* Say. Journ. Ac. V, p. 280. Amer. bor.
(*Leptura*).

Syn : *E. pallipes* Newm. l. c.

548. PYROTRICHUS Le Conte.

Proc. J. A. N. S. 1862, p. 41.

Type : *P. Vitticollis* Le Conte l. c. Californie.

++ Elytra abbreviata.

549. NECYDALIS Linné.

Syst. Nat. 10^e ed. (1758), p. 421. — Id. 12^e édit. I, p. 641.

Syn : *Molorchus* Fabr. Ent. Syst. I, II, p. 586, (1792).

Gymnopteron Schrank Fauna Boica, I, p. 688, (1798)

Type : *N. Major* Linné l. c. Europe.

Syn : *N. Ischneumonea* De Geer Mem. V, p. 148.

Molorchus abbreviatus Payk. Fauna Suec. III, p. 129, l. —
Fabr. l. c. ut supra, et Syst. El. II, p. 374.

Molorchus populi Buettner in Germ. Mag. der Ent. III, p. 243.

Molorchus salicis Muls. Long. Fr. 1859, p. 112, n° 2.

Necydalis Ulmi Chevrolat in Silb. Rev. Ent. 1858, p. 73.

550. MOLORCHUS Mulsant.

(*Nec Fabricius*). Col. Fr. Long. p. 107, (1839).

Syn : *Heliomanes* Newm. Ann. Nat. Hist. XVII, (1840).

Linomius Mulsant Id. n. éd. 1863, p. 226.

Cænoptera C. G. Thomson Scandiv. Col.

Type : *M. Minor* Linné Syst. Nat. 10^e éd. I, p. 421, n° 2. —
Id. 12^e éd. I, p. 641. (*Necydalis*). Europe mérid.

Syn : *Necydalis Ceramboïdes* De Geer Mem. V, p. 151, n° 2.

Leptura dimidiata Fabr. Syst. Ent. p. 199, n° 20, etc....

551. BRACHYPTEROMA Heyden.

Berl. Ent. Zeitschr. 1863, p. 128.

Syn : *Dolocerus* Mulsant Col. Fr. Long. N^{le} éd. 1863, p. 250.

Type : *D. Ottomanum* Heyden l. c. Turquie.

Syn : *D. Reichei* Mulsant l. c. p. 251. Etrurie.

552. HELIOMANES Le Conte.

(*Nec Newman*) Jour. A. N. S. 1852, art. XXVII, p. 21.

Type : *H. obscurus* Le Conte l. c. Amér. bor.

553. LAPHYRA Newman.

Ent. p. 418.

Syn : *Glaphyra* Newm. l. c. p. 19. (*Nom preocc.*)

Type : *L. Semiusta* Newm. l. c. p. 19. Amér. bor.

554. NECYDALOPSIS Blanchard.

Faune Chili V, p. 475.

Type : *N. Trizonatus* Blanch. l. c. p. 474. Chili.

555. ULOCHÆTES Le Conte.

Rep. Ins. Survey 1857, p. 62.

Type : *U. Leoninus* Le Conte l. c. (Prairie Paso) Amér. bor.
occ.

556. RHATHYMSCELIS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 160.

Type : *R. Haldemani* Thomson l. c. p. 161. Mexique.

557. CALLYSPHIRIS Newman.

Ent. p. 1.

Type : *C. Macropus* Newm. l. c. Chili :

+ + + Elytra elongata.

558. HEPLÆSTION Newman Ent. p. 10.

Syn : *Platynocera* Blanchard Faune du Chili V, p. 471.

Type : *H. Ochreatum* Newman l. c. Chili.

559. ADALBUS Fairmaire.

Ann. Soc. Ent. 1859, p. 490.

Type : *A. Crassicornis* Fairmaire l. c. Chili.

560. STENORHOPALUS Blanchard.

Faune du Chili V, p. 477.

Type : *S. Gracilis* Blanc. l. c. p. 478. Chili.

561. MECINOPUS Erichson.

Arch. 1842, I, p. 222.

Type : *M. Cothurnatus* Erichson l. c. I. Van Diemen.

(Obs. : Les quatre genres suivants, *Stenopterus*, *Callimoxys*, *Callimus* et *Cartallum*, ont été classés jusqu'à présent auprès des *Gracilia* et des *Obrium*, dont ils diffèrent cependant d'une manière radicale par la forme de la tête qui est moins fortement déprimée, par celle des yeux qui sont médiocres et *finement granulés*, et enfin par la forme des cavités cotyloïdes antérieures. Ils me paraissent offrir autant d'analogie avec les *Necydalis*, que de disparité avec les *Gracilia* et les *Obrium*. Ils se rapprochent des espèces de la sous-tribu suivante, par la forme de ces mêmes cavités cotyloïdes antérieures qui sont un peu moins fortement angulées en dehors que chez les autres genres de la sous-tribu actuelle.)

562. STENOPTERUS Illiger.

Mag. für die Ent. III, p. 120, n° 197.

Type : *S. Rufus* Linné Syst. Nat. 12^e éd. I, p. 642, n° 6. (*Necydalis*.) France.

Syn : *Molorchus dispar*. Schönh. Syn. Ins. III, p. 501, n° 5.

565. CALLIMOXYS Kraatz.

Berl. Ent. Zeitschr. 1865, p. 105.

Type : *C. Gracilis* Brullé Exp. Sc. de Morée p. 257. (*Stenopterus*) Grèce.

Syn : *S. Brullei* Mulsant. Col. Fr. Long. N^{lle} éd. 1865, p. 215.

564. CALLIMUS Mulsant.

Col. Fr. Long. Sécurip. Suppl. (1846).

Syn : *Lampropterus* Muls. Long. N^{lle} éd. 1865, p. 214.

Type : *C. Bourdini* Mulsant. l. c. Europe.

565. CARTALLUM Serville.

Ant. Soc. Ent. 1854, p. 94.

Type : *C. Ebulinum* Linné Syst. Nat. 12^e éd. I, p. 657, n° 85.

Type : *C. Ebulinum* Linné Syst. Nat. 12^e ed. I, p. 637, n° 83.
(*Cérambyx*). Europe.

Syn : *Callidium ruficollis* Fabr. Mant. Ins. I, p. 150, n° 56, etc...

II^e SOUS-TRIBU. *PYTHEITÆ*.

Antabula antica vix extus angulata; antennæ inter oculos insertæ, artic. 1^{us} medioeris tertio vel æquale vel vix brevior; oculi subtenuè vel tenuè granulati; frons subplana paulò depressa; os haud acuminatum; palpi medioeres; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; femora clavata; corpus vel depressum vel subdepressum; (Toutes les espèces sont propres à l'Australie ou bien à l'Asie orientale, excepté toutefois le *Deilus fugax* qui habite l'Europe.)

566. *DEILUS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 75.

Type : *D. Fugax* Oliv. Enc. Meth. V, (1790), p. 253, n° 17.

— Id. Ent. IV, n° 70, p. 50, n° 40, pl. 6, fig. 69, etc... Europe.

Syn : *Necydalis*? *Ceramboïdes* Rossi Fauna Etrusca Mant. App. p. 99, n° 57, pl. V, fig. O.

(Obs. : Aucun Entomologiste que je sache n'a signalé jusqu'à présent l'analogie qui existe entre les *Deilus* et les *Pytheus*. En effet dans ces deux coupes, le corps est déprimé, la tête avancée, les antennes courtes, le prothorax inerme, les élytres déprimées, allongées, les hanches antérieures presque contigues, les appendices prosternaux et mésosternaux laminiformes, les cuisses renflées, etc.... En somme, pour introduire les *Deilus* dans cette sous-tribu, il ne m'a pas fallu changer un seul mot à la diagnose que j'en ai donné. D'une part, les *Deilus* se rattachent aux *Lepturites Vrais* par les genres *Cartallum*, *Callimus*, etc..., et de l'autre ils constituent un lien manifeste entre tous ces insectes, et ceux de la sous-tribu actuelle.)

§. Antennarum articuli 2, 3, 4, breves; corpus magis depressum; scutellum triangulare, sat magnum :

567. *PYTHEUS* Newman.

Ent. p. 14.

Type : *P. Jugosus* Newman l. c. Australia.

(*Obs.* : *La Brachytria latebrosa* Newman l. c. p. 95, ainsi que plusieurs autres grandes et belles espèces de ma collection, doivent rentrer également dans ce genre.)

568. BRACHYTRIA Newman.

Ann. Nat. Hist. V, p. 16

Syn : *Callidiomorphus* Blanchard. Voy. Pôle Sud. pl. 17, l. c.

Type : *B. Gulosa* Newman l. c. Australie.

Syn : *Callidiomorphus depressus* Blanc. l. c.

569. EBUROPHORA White.

Cat. Br. M. Long. p. 552.

Type : *E. Octoguttata* White l. c. pl. VIII, fig. 7. Australie.

§§. Antenn. articuli 6-11 breves; corpus minus depressum; scutellum subrotundatum, medioere :

570. LEPIDISIA White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 553.

Type : *L. Bimaculata* White l. c. pl. VIII, fig. 9. Australie.

571. PEMPSAMACRA Newman.

Ent. Mag. V, p. 495.

Type : *P. Tillides* Newman l. c. Australie.

572. PLANGONE Thomson N. G.

Caput laud depressum; frons vix concava, inermis; oculi tenuè granulati; antennæ breves, dimidium corporis non superantes, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente vix longiore, 4-5-6 subæqualibus (artic. 5, 4, 5, 6, conjunctim cæteris longioribus), artic. 7-11 brevibus, latis, gradatim incrassatis, ultimo apice obtuso; palpi breves; prothorax subelongatus, lateral inermis; elytra parallela, subdepressa, apice quadrispinosa; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; acetab. antica vix extus angulata; pedes

mediocres subgraciles; femora paulò clavata; tarsi graciles subæquales, artic. 1^o sequente paulò longiore.

Type : *Plangone Biseburata* Thomson.

Long. 6 Mill. Lat. Vix 2 Mill. Brunnea; prothorax tenuissimè granulosus; elytra ad dimidium maculis 2 elevatis eburneis transversis ornata, basi sparsim tuberculata, deindè sparsim et grossè punctata, apice 4-spinosa; abdomen pilosum; femora granulata, tibiæ tarsique lævia. Ceylan.

575. AGLAOPHIS Thomson.

Arch. Ent. I. p. 316.

Type : *A. Fasciata* Thomson l. c. India.

III^e SOUS TRIBU. URACANTHITÆ.

Acetabula antica manifestè rotundata; antennæ vix ante oculos insertæ, artic. 1^{us} mediocris tertio brevior; oculi lunulati, grossè granulati; frons inter oculos concava; os prolongatum : (Les *Uracanthus* et les *Scolecobrotus* proviennent de l'Australie, tandis que les *Holopterus* sont originaires du Chili.)

(Obs. : Le fascies des espèces de cette sous-tribu, rappelle un peu celui des *Didymocantha* et genres analogues.)

574. URACANTHUS Hope.

Trans. Zool. Soc. I, p. 108.

Type : *U. Triangularis* Hope l. c. pl. XV, fig. 4. Australie.

575. SCOLECOBROTUS Hope.

Trans. Zool. Soc. I, p. 109.

Type : *S. Westwoodii* Hope l. c. pl. XV, fig. 5. Australie.

576. HOLOPTERUS Blanchard.

Faune du Chili V, p. 475.

Type : *H. Chilensis* Blanc. l. c. p. 476. Chili

LEPTURITARUM GENUS MIHI INVISUM INCERTÆQUE
SEDIS :

377. *DOESUS* Pascoe.

Journ. Ent. 1, (1862) p. 367.

Type : *D. Telephoroïdes* Pasc. l. c. pl. XVII, fig. 4. India.

III^e TRIBU. *CERAMBYCITÆ*.

Oculi lunulati, vel grossè vel tenuè granulati; palpi sæpissimè compressi; maxillæ *bilobatæ*; prothorax lateraliter immarginatus, scilicet ossibus 2 simulantibus compositus, (1 superno et 1 inferio,) pronotum cum parapleuris prothoracicis confusum (1); coxæ anticæ *rotundatæ*; acetabula antica vel rotundata, vel plus minusve extus angulata; tibiæ filiformes, integræ, intus haud sulcatæ:

(Obs. : Tous les genres de cette Tribu offrent des mâchoires *bilobées*, à lobes *bien constitués*, excepté toutefois les *Aseum*, chez lesquels ces mêmes lobes sont *très-réduits*, et même un peu obsolètes. On sait que les *Prionites* au contraire, offrent des mâchoires *unilobées*, le *lobe externe* de ces organes, ayant subi dans un développement un arrêt plus ou moins considérable. Quant aux *Spondylites*, leurs mâchoires sont *sub-bilobées*, c'est-à-dire à *lobe interne très-petit*, et à *lobe externe* tellement réduit qu'il n'est pas facile de le distinguer.)

I^{re} SOUS TRIBU. *CALLICHROMITÆ*.

Acetabula antica *rotundata* (2); antennarum articulus 1^{us} forma variabilis.

I^{re} COHORTE. *CALLICHROMITÆ VERÆ*.

Oculi *tenuè* granulati; caput *elongatum* nullomodo depressum; antennæ inter oculos insertæ, illorum artic. 1^{us} plus minusve brevis.

(1) Excepté les trois genres suivants de la sous tribu des *Cerambycites Vrais* (Cohorte des *Callidites*) : *Tropidosoma*, *Thelgetra*, et *Deltosoma*, chez lesquels le prothorax est bordé latéralement d'une manière plus ou moins apparente.

(2) Excepté les genres *Pyrocalymma*, *Eroschema*, *Distichocera*, *Tragocerus*, *Thranis*, *Hesthesis*, et *Epania*, de la Division des *Pseudotepturites*, chez lesquels les cavités cotyloïdes antérieures sont *faiblement* angulées en dehors.

1^{er} GROUPE. *CALLICHROMITÆ VERÆ.*

Palpi *abbreviati*; maxillarum lobus externus valdè elongatus orem transiens; caput sæpius valdè elongatum; frons obliqua; mandibulæ elongatæ, integræ; prothorax minus sæpè globulosus.

1^{re} DIVISION. *Pseudolepturitæ*

Antennarum artic. 1^{us} apice integer, inermis, condylo ferè omnino obteeto; palpi maxillares labialibus vel æqualibus vel longioribus, *rarissimè* (*Tomopterus*, *Charis*, *Ornistonius*,) labialibus breviores; prothorax lateraliter inermis; (*Distichocera*, *Tragocerus*, excepta):

A. Insecta vel asiatica vel australica; femora cylindrica; (excepta: *Plutonesthes*, *Artimpaza*, *Cleomenes*, et *Telocera*): (1)

§. Frontis carinæ oculares longitudinales nullæ:

= Elytra elongata:

578. *TRICHOMESIA* Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1859, p. 18.

Syn: *Chæropsis* Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 567.

Type: *T. Newmannii* Pasce. l. c. Sydney, Australia.

Syn: *Chæropsis dimidiata* Thomson l. c.

579. *PSEUDOLEPTURA* Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 148.

Syn: *Erythrus* White Cat. B. M. Long. p. 142. (*Nomen preocc.*)

Type: *P. Championi* White l. c. (*Erythrus*.) Hong-Kong.

580. *ERYTHRESTHES* Thomson N. G.

Corpus lineare, elongatum; oculi ferè tenuè granulati; ♂ antennæ corporis longitudine, ♀ corporis dimidium superantes,

(1) Ces quatre genres se rapprochent des *Tomopterus* et genres analogues par leurs cuisses en forme de massue; mais je les ai classés ici à raison de la forme de leur tête, ainsi que de la position de leurs yeux.

11-articulatæ, art. 1^o breve, tertio sequente paulò longiorè, 4^o sequente breviorè, 4-11 gradatim crescentibus, extus serratis; prothorax elongato-conicus, anticè angustior, lateral. inermis, carina longitudinale media instructus; elytra linearia elongata, post medium paulò latiora, apice truneata; prosterni appendix apice dilatata et subproducta; mesosterni appendix laminiformis; pedes breves, graciles, subæquales; tarsi postici paulò elongati, art. 1^o sequente longiore, ultimo cæteris singulis longiore.

Type: *Erythresthes Bowringii* Pascoc Journ. of. Ent. II, 1865, p. 52.

Long. 16-22 Mill. Lat. 2 $\frac{1}{2}$ -4 Mill. (ad humeros.) Caput, prothorax, elytraque sanguinea, sericea; antennæ, corpus subtus, pedesque obscurè grisea. Hong-Kong, China.

581. PYRÉSTHES PASCOE.

Trans. Ent. Soc. London, 1856-8, p. 96.

Type: *P. Hæmaticus* Pascoc l. c. China.

582. DISIDÆMA THOMSON.

Ess. Class. Ceramb. p. 147.

Type: *D. Fortunei* White Cat. B. M. Long. p. 142. (*Erythrus*.) China.

585. PYROCALYMMA THOMSON N. G.

Fascies *Eroschemæ*. verò capite subquadrato antennisque valdè serratis, subito dignoscitur: caput subquadratum; frons inter oculos concava; antennæ elytrorum tertiam partem posteriorum attingentes, 11-articulatæ, artic. 1^o breve crasso, artic. 5-10 subæqualibus, artic. ultimo cæteris singulis longiorè, artic. 4-10 extus valdè serratis; prothorax subconicus, anticè angustior, lateraliter inermis; elytra subdepressa, subdilatata, prothorax multum latiora, longitud. carinata, apice subrotundata; prosterni appendix ferè nulla; mesosterni appendix laminiformis; acetabula antica subextus angulata; pedes medioeres; tarsi postici cæteris singulis paulò longiores.

Type : *Pyrocalymma Pyrochroïdes* Thomson. Long. 17 Mill. Lat. $5\frac{1}{2}$ Mill. Caput, prothorax, elytraque sanguineo — aurantiaca, sericea, illa longitud. 8-carinata; antennæ, corpus subtus, pedesque nigra; abdomen pedesque punctulata. Darjeeling, India.

584. EROSCHEMA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 1859, p. 17.

Syn : *Octavia* Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 146.

Type : *E. Poweri* Pasc. l. c.

Syn : *Octavia Nigricollis* Thomson l. c.

585. PLUTONESTHES Thomson N. G.

Fascies *Eroschemæ*, vero antennis inerassatis, femoribusque abruptè dilatatis subitò dignoscitur; caput minus elongatum; frons quasi plana; antennæ breves, corporis dimidium vix superantes, 11-articulatæ, art. 1° breve, 5° sequente brevior, (5-4 cylindricis), artic. 5-11 subæqualibus, dilatatis inerassatis, apud ♀ singulis separatis, apud ♂ conjunctis normalibus; prothorax elongatus, cylindricus, anticè transversè sulcatus et paulò constrictus, lateraliter inermis; elytra elongata subdepressa, post medium paulò latiora, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices lamini-formes; pedes subbreves, ♂ postici cæteris paulò longiores; acetabula antica rotundata; femora versus extremitatem abruptè et valdè clavata; tarsi medioeres.

Type : *Plutonesthes Rufipennis* Thomson. Long. 10 Mill. Lat. $5\frac{1}{2}$ Mill. (post. elytr. dim.) Nigra, nitida; elytra rufa, sericea, apice nigra; caput reticulatum; prothorax grossè punctatum; abdomen pedesque sublævia. Malasia.

586. ARTIMPAZA Thomson N. G.

Fascies *Odontocera*, sed præcipuè capite minus elongato, oculisque valdè distantibus, dignoscitur; corpus elongatum, subparallellum; caput minus elongatum; frons vix inter oculos concava; oculi valdè distantes; ♂ antennæ quasi corporis longitudine, ♀ corporis dimidium vix superantes, 11-articulatæ, artic. 1° breve,

5° sequente longiore, cœteris vix gradatim decrescen-
tibus, subæqualibus, 6-10 apicè paulò extus serratis, apud ♀ his (6-10) arti-
culis paulò incrassatis; prothorax valdè elongatus, cylindricus,
ad quartam partem anteriorem angustatus, deindè lateraliter rotun-
datus et inermis, posticè angustatus et obliquè biimpressus; elytra
elongata, subparallela apice singula in spica acuta terminata;
prosterni et mesosterni appendices laminiformes; ♂ pedes postici
cœteris longiores; femora versus apicem abrupte et valdè clavata,
intermedia et postica extus sulcata; tibiæ intermediae et posticae
autem extus sulcatae; tarsi antici cœteris singulis breviores.

Type: *Artimpaza Odontoceroïdes* Thomson. Long. 15 Mill. Lat.
2 ½ Mill. Nigra, nitida; caput antennarumque artic. 1^{us} rufa, illum
subreticulatum; prothorax usque ad quartam partem anteriorem
rufus, lævis, deindè niger grossèque punctatus; scutellum album;
elytra violaceo-nigra, fasciis longitudinalibus 2 albis post humeros
incipientibus et multum ante extremitatem terminatis ornata, late-
raliter longitudinaliterque carinata et punctata; abdomen sat grossè
punctatum; sulci femorales et tibiales regulariter subpunctati;
clavæ femorales læves. Malasia.

587. CLEOMENES Thomson N. G.

Artimpazam et *Teloceram* appropinquat; corpus elongatum;
caput haud elongatum; frons vix concava; oculi distantes; an-
tennæ nec corporis longitudine, paulò incrassatae, 11-articulatae,
artic. 1° breve, 5° sequente multum longiore, quarto sequente vix
longiore, 6-11 paulò incrassatis, gradatim decrescen-
tibus; prothorax elongatus, cylindricus, lateraliter inermis; elytra elongata,
subparallela, subdepressa, posticè bilunata et 4-spinosa; prosterni
et mesosterni appendices laminiformes; pedes basi graciles, postici
cœteris singulis longiores; acetabula antica rotundata; femora
versus extremitatem abrupte et valdè clavata; tarsi postici cœteris
singulis vix longiores.

Type: *Cleomenes Dihammaphoroïdes* Thomson. Long. 10 Mill.
Lat. 2 ¼ Mill. Caput antennæque nigra, grossè punctata, (artic.
7-11 lævibus exceptis); prothorax rufus, anticè posticèque nigro
annulatus et grossè punctatus, dorso lævis; scutellum flavum;
elytra nigra, fasciis longitudinalibus 2 flavis post humeros in-
cipientibus et multum ante apicem terminatis ornata, ubique regu-

lariter longitudinaliterque seriatim punctata ; corpus subtus griseo-sericeum ; pedes nigri, nitidi. Mindanao.

588. TELOCERA White.

Ann. Mag. Nat. Hist. 1858, II, p. 554.

Type : *T. Wollastonii* White l. c. Australia.

§§. Frontis carinæ oculares longitudinales conspicuæ :

589. DISTICHOCERA Kirby.

Trans. Lin. Soc. XII, p. 474.

Type : *D. Maculicollis* Kirby l. c. Australie.

Syn : *D. Ferruginea* Guérin Voy. Coquille Zool. II, p. 129. (♀)

D. Fulvipennis Newman Ent. Mag. V, p. 492. (♀).

590. TRAGOCERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1834, p. 60.

Type : *T. Australis* Boisd. Voy. Astrolabe, p. 465, II, pl. VIII, fig. 6. Australie.

591. THRANIUS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1859, p. 22.

Type : *T. Bimaculatus* Pascoe l. c. Java.

== Elytra abbreviata, corporis dimidium vel attingentes vel nunquam multò superantes.

592. HESTHESIS Newman.

Ann. N. Hist. V, p. 47.

Type : *H. variegatus* Fabr. Syst. El. II, p. 575. (*Molorchus*).
Australia.

593. AGAPETE Newman.

Zool. III, p. 1017.

Type : *A. Carissima* Newm. l. c. (Saunders Trans. Ent. Soc. London 1850-1, p. 84, pl. I, fig. 2). Australie.

594. MERIONEDA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 258.

Type : *M. Puella* Pascoe l. c. p. 259. Macassar.

595. EPANIA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 257.

Type : *E. Sarawackensis* Thomson Arch. Ent. I, p. 124.
(*Odontocera* ?) Borneo.

AA. *Insecta americana* ; femora vel clavata vel incrassata :

§§§. Frontis carinae oculares saepius nullae.

596. TOMOPTERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 544.

Type : *T. Staphylinus* Serville l. c. Brésil.

597. CHARIS Newman.

Ent. p. 24.

Type : *C. Euphrosyne* Newman l. c. Brésil.

598. ISCHASIA Thomson N. G.

Caput elongatum ; frons inter antennis vix concava ; oculi haud approximati ; antennae corporis dimidium paulò superantes, 11-articulatae, artic. 5° sequente duplò longiore, 5° precedente longiore, cæteris gradatim decreescentibus et incrassatis, extus paulò serratis ; mandibulae parvae ; prothorax subelongatus, lateraliter rotundatus et inermis ; elytra valdè abbreviata, corporis dimidium vix attingentia, a humeros decreescentia, postice largè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes postici cæteris multum longiores, femora clavata, tarsi postici cæteris singulis paulò longiores, artic. 1° cæteris singulis longiore.

Type : *Ischasia rufoa* Thomson Long. 8 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 2 Mill. Rufa ; frons longitudinaliter impressa ; prothorax elytraque obsoletè punctata ; femora basi pallida, postica ante medium nigromaculata ; tarsi obscuri. Brasil.

599. PHYGOPODA Thomson N. G.

Caput elongatum; frons vix concava; oculi contigui, magni; antennae corporis dimidium superantes, 11-articulatae, artic. 5° sequente longiore, artic. 3° precedente longiore, ceteris decreescentibus, incrassatis, extus paulò serratis; mandibulae breves; prothorax subelongatus, subcylindricus, lateraliter inermis: elytra valdè abbreviata, dimidium corporis vix attingentia, a humeros decreescentia, sutura hiantia, posticè rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes antici et intermedii *brevissimi*, postici maximè elongati, ceteris singulis ferè 3 longiores; femora clavata, (postica valdè clavata); tibiae posticae elongatae, versus extremitatem incrassatae et pilosae; tarsi antici et intermedii breves, postici elongati, artic. 1-5 valdè pilosi.

Type: *Phygopoda fugax* Thomson Long. 8 Mill. Lat. 2. Mill. Griseo-nigra; oculi nigri; prothorax confertim punctatus; elytra pallida, nigro-marginata, punctata; pedes antici et intermedii brunnei, postici basi solùm brunnei, deindè nigri, punctati; tarsi postici pilis elongatis confertim dispositis albis tecti. Brasil.

600. PASIPHYLE Thomson N. G.

Caput elongatum; frons vix concava; oculi subapproximati; antennae corporis dimidium vix superantes, 11-articulatae, artic. 5° sequente longiore, artic. 3° precedente longiore, ceteris decreescentibus, vix incrassatis; prothorax subcylindricus, lateraliter inermis; elytra abbreviata, corporis dimidium vix superantia, a humeros decreescentia, sutura hiantia, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes antici et intermedii breves, postici valdè elongati; femora sub clavata; tibiae posticae longissimae, praecipuè apud ♂; tarsi postici ceteris singulis longiores, artic. 1° sequente magis quam duplò longiore. *G. Phygopoda*: elytris longioribus; pedibus posticis brevioribus; tibiis posticis simplicibus nec apice incrassatis pilosisque; et tarsis posticis longioribus alio modo constructis, differt.

Type: *Pasiphyle Mystica* Thomson. Long. 8 Mill. Lat. 2 Mill. Griseo-nigra; prothorax vittis longitudinalibus 4 albis ornatus, crebrè punctatus; elytra clarè brunnea, nigro-marginata, punctata;

corpus subtus griseo-sericeum ; antennæ pedesque brunneæ ; femora basi pallida ; tibiæ posticæ tarsique nigræ. Brasil.

601. BROMIADES Thomson N. G.

Fasciès *Acyphoderi*, sed elytris valdè abbreviatis subito dignoscitur ; caput elongatum ; oculi antice subapproximati ; antennæ breves, dimidium corporis attingentes, 11-articulatæ, art. 5^o sequente vix longiore, cæteris gradatim incrassatis et abbreviatis, extus serratis ; mandibulæ obliquè sitæ ; prothorax subovalis, lateraliter rotundatus et inermis ; elytra valdè abbreviata, singula subtriangularia, abdominis dimidium nec superantia, apice rotundata ; pedes antici et intermedii breves, postici valdè elongati ; femora abruptè et valdè clavata ; tibiæ posticæ versus apicem incrassatæ, pilosæ ; tarsi brèves, robusti.

Type : *B. Brachyptera* Chevrolat Rev. Mag. Zool. 1858, p. 285. Long. 16-18 Mill. Lat. 4-4 $\frac{1}{2}$ Mill. Flavo-sericea, nigro-maculata ; antenn. art. 1^o et 7-11 nigri, cæteris annulatis : prothorax 5 maculatus ; elytra nigro-marginata, sutura nigra, lateraliter valdè punctata ; pedes pallidi, femorum clavibus nigris, nitidis ; tibiæ apice tarsique nigra. Cuba.

=== Elytra subabbreviata, corporis extremitatem nec attingentia, medio angustata :

602. ACYPHODERES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 548-549.

Type : *A. aurulenta* Dalman Anal. Ent. p. 71, n^o 65. (*Stenopterus*). Brésil.

605. ODONTOCERA Serville.

Ann. Soc. Ent 1855, p. 546.

Type : *O. Vitrea* Serville l. c. p. 547. Cayenne.

(Obs. : Les individus ♂ ont les yeux contigus ; le contraire a lieu chez les ♀.)

604. ISTHMIADÉ Thomson N. G.

(♀) Caput elongatum; frons inter antennas vix concava, carinae oculares conspicuae; antennae ferè $\frac{1}{2}$ corporis longitudine, artic. 5^o sequente ferè duplò longiorè, artic. 5^o precedente longiorè, cœteris gradatim decreescentibus, 6-10 extus serratis; prothorax subcylindricus, anticè transversè valdèque excavatus, deinde dorso elevatus et pluri tuberculatus; elytra ad humeros prothorace latiora, deindè gradatim angustata, ferè in caudis 2 versus tertiam partem posteriorem terminata, (sutura valdè hiantia,) apice subtruncata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes postici elongati, cœteris singulis multum longiores; femora inersata; tarsi postici elongati, artic. 1^o sequente duplò longiorè, artic. ultimo primo breviorè.

Type : *Isthmiadé Hephestionoides* Thomson Long. 18 Mill. Lat. $5\frac{1}{2}$ Mill. Nigra; frons lateraliter punctata, medio antè oculos longitudinaliter sulcata; occiput rugosum; prothorax dorso plurituberculatus, lævis, nitidus; elytra nitida, lateraliter confertim punctulata, caudis rugosis; alae ante apicem lateraliter maculis 2 flavis ornatae; sternum rufum, sublaeve; abdominis sequenta 1-3 rufa, 4-5 nigra, nitida, huc et passim punctata; femora antica tenuè et confertim, intermedia grossè et sparsim, posticaque grossè et confertim, punctata; tibiae granulatae; tarsi autem granulosi. Brasilia.

605. OMMATA White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 134.

Type : *O. Elegans* White l. c. pl. V, fig. 6. Venezuela.

Syn : *Oregostoma signaticorne*. Dej. Cat. 1857, p. 560.

606. ORNISTOMUS (Dej. Cat. 1857, p. 546) Thomson N. G.

Fascies *G. Pteroplati*, verò acetabulis anticis rotundatis, capite valdè elongato acuto, palpis labialibus maxillaribus manifestè longioribus, hic pertinet; caput ut apud *Oregostomam* et precedentia genera; frons parva, concava; oculi magni anticè subapproximati, tenuè granulati; antennae breves, 11-articulatae, artic. 1-5 subtus

pilosi, artic. 5^o sequente longiore, 6-10 apice extus serratis, 4-11 gradatim decreescentibus, ultimò appendiculato; prothorax cylindricoconicus, lateral. inermis, anticè angustior; scutellum sat magnum, subquadratum; elytra ferè ap. apud *G. Licum* et *Pteroplalum*, ante medium usque versus extremitatem gradatim dilatata, depressa, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, illa altera latiore; abdomen cylindricum; pedes robusti, intermedii anticis longiores et posticis breviores; femora clavata basi gracilia, postica corporis extremitatem breviora; tarsi postici cæteris singulis longiores, artic. 1^o sequente magis quam duplò longiore.

Type : *Ornistomus Bicinctus* (Dej. Cat. 1857, p. 346.) Thomson. Long. 17 Mill. Lat. (*Ad humeros* :) 5 Mill. (*ad elytr. tertiam partem posteriorem* :) 7 Mill. Supra fulvus; oculi, antennæ, mandibulæ, palpi, vittæque 2 occipitales nigra; prothorax dorso vittis longitud. 2 nigris ornatus; scutellum nigrum; elytra singula carina longitudinale instructa, paulò ante medium fascia transversa nigra commune (aliquando carinis in partibus tribus divisa) ornata, a tertia parte posteriore fascia latà commune anticè undata autem ornata, tenuissimè granulosa; prothorax subtus lateribus niger; sternum nigrum; abdomen nigrum, segmento 1^o medio flavo excepto; pedes nigri, confertim punctati; femora postica basi rufa; tarsi flavo-rufescentes. Brasilia.

Obs. : Le *Cerambyx lyciformis* Germar Ins. Spec. p. 502, n^o 668, qui parait être identique avec l'*Ornistomus signatus* Dej. Cat. l. c., doit rentrer peut-être dans le genre actuel.)

607. OREGOSTOMA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 551.

Type : *O. Discoïdeum* Serville l. c. p. 552. Brésil.

608. AGAONE Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1859, p. 22. (*sans diagnose générique bien établie* :)

Type : *A. Notabilis* White Cat. B. Mus. Long. p. 199. (*Rhinotragus*). Amazones.

609. OXYLYMMA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 1859, p. 21.

Type : *O. Lepida* Pascoe l. c. p. 22, pl. II, fig. 3. Para.

610. RHINOTRAGUS Germar.

Ins. Spec. p. 515. (1824).

Type : *R. Dorsiger* Germar l. c. Brésil.

Syn : *R. anceps* Newman Ent. Mag. V, p. 495.

R. Sellatus, *R. discicollis*, Dej. Cat. 1857, p. 360.

611. ERYTHROPLATYS White.

Cat. B. M. Long. p. 201.

Type : *E. corallifer* White l. c. p. 202, pl. V, fig. 2. Santarem.
(Amazones).

612. COREMIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 22.

Type : *C. Hirtipes* Oliv. Ent. IV, *Saperda*, p. 14, n° 15 pl. I,
fig. 8. Cayenne.

615. THALUSIA^{es} Thomson N. G.

Caput elongatum; frons vix concava; ♂ antennæ quartam partem posteriorem attingentes, ♀ breviores, 11-articulatæ, artic. 5° sequente duplò longiore, 3° precedente longiore, cæteris vix deerescentibus gradatim paulò incrassatis; prothorax vix elongatus lateraliter medio obtusè armatus; elytra depressa, elongata, apice rotundata; pro sterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes antiqui breves, intermedii elongati, postici valdè elongati; femora antica et intermedia paulò, posticaque apice maximè et abruptè clavata; tibiæ posticae arcuatae, apice crista pilorum magna instructæ; tarsi postici valdè elongati tibiis posticis non breviores, artic. 1° sequente quasi duplò longiore, ultimo tertio æquale; *G. Coremia*: corpore magis robusto; prothorace vix elongato, nec cylindrico; elytris latioribus; pedibus posticis multum brevioribus; femorum

posticorum clavâ maxima; tibiis arcuatis, posticarum pilorum cristâ minore; tarsis posticis brevioribus, robustioribus, differt.

Type : *Thalusia Erythromera* (Dej.) Serv. Ann. Soc. Ent. 1854, p. 25. Long. 9-10 Mill. Lat. 2 $\frac{1}{2}$ -5 Mill. Cyaneo-nigra; antennæ rufæ; corpus subtus griseo-serriceum; pedes antici et intermediî omnino rufi, postici rufi, femorum clavâ tibiarumque cristâ pilorum nigris exceptis; corpus vix punctulatum. Brasil.

614. DISAULAX Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853. p. 562.

Type : *D. Hirsuticornis* Kirby Trans. Lin. Soc. Vol. XII, p. 442, n° 86. (*Saperda*). Brésil.

Syn : *D. plumicornis* Dej. Cat. 1857, p. 550.

615. CLOSTEROPUS (Dej. Cat. 1857, p. 549) Thomson N. G.

Fascies *G. Callichromæ*, sed antennarum artic. 1° apice extus non spinoso, subito dignoscitur : frons paulò concava; ♂ antennæ corpore quasi $\frac{1}{2}$ longiores, ♀ $\frac{1}{3}$ longiores, artic. 5° sequente vix longiore, 5° precedente multum longiore, cæteris gradatim decrescens; prothorax elongatus, anticè posticèque transversè sulcatus, dorso inæqualis, lateral. rotundatus et inermis; elytra elongata, depressa, apice rotundata; prosterni appendix laminiformis angustissima; mesosterni appendix laminiformis lata; pedes intermediî anticis longiores et posticis breviores; femora ad apicem abruptè et valdè clavata, postica corporis extremitatem valdè superantia; tibiæ intermediæ paulò, posticæque valdè arcuatæ; tarsi postici paulò elongati, artic. 1° duabus sequentibus longiore, ultimò secundo longiore.

Type : *Closteropus Blandus* Guérin Ic. R. Anim. Cuv. p. 225. Long. 20 Mill. Lat. 5 Mill. Viridis, nitens; elytra velutina, fasciis longitud. 2 subcinereis; femora rufa; antennæ, genua, tibiæ, tarsi que nigra. Brasilia.

616. COSMISOMA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 19.

Type : *C. Scopipes* Klug. Ent. Bras. Spec. alt. p. 437, pl. XLIII, fig. 10. (*Cerambyx*) Brasilia.

617. RHOPALOPHORA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 100.

Type : *R. Collaris* Germar Ins. Sp. p. 498, n° 664. (1824).

Syn : *R. Sanguinicollis* (Dej.) Serv. l. c. p. 101. Brasilia.

618. DIHAMMAPHORA Chevrolat.

Arcana Naturæ, p. 50.

Type : *D. Marginicollis* Chev. l. c. p. 51, pl. V, fig. 5. Brésil.

619. LISTROPTERA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 71.

Type : *L. Tenebrosa* Fabr. Syst. El. II, p. 557, n° 22. (*Callidium*).
Cayenne.

Syn : *L. Cruentata* Dej. Cat. 1857, p. 559.

2° DIVISION. Callichromitæ Veræ.

Antennarum artic. 1^{us} apice lunatus et extus plus minusve *productus* (condylo non omnino obtecto) ; palpi maxillares *visu* labialibus breviores ; prothorax lateraliter vel armatus vel inermis :

+ Prothorax lateraliter armatus :

620. CALlichROMA Latreille.

R. Anim. p. 115. — Serville Ann. Soc. Ent. 1855, V. 556.

Syn : *Deltaspis* Serville Ann. Soc. Ent. 1854, p. 7.

Type : *C. Suturale* Fabr. Syst. El. II, p. 268, n° 12. Cayenne, Surinam.

Obs. : Le véritable type de ce genre est l'*Aromia moschata* Linné, (*Cerambyx*) ; mais j'ai dû n'en tenir compte, puisque la coupe qui nous occupe renferme un nombre d'espèces bien plus considérable que celle d'*Aromia*, d'où il résulte que la suppression du nom de *Callichroma* n'aurait aucun avantage pour la science. — Les espèces propres au genre actuel sont remarquables à raison de ce que chez les ♂, le dernier article des antennes est *très-allongé*, généralement beaucoup plus long que le 5^e, tandis que les cuisses

sont *entières et mutiques* dans les deux sexes. La grande majorité de ses espèces habite les parties chaudes du continent américain ; quelques-unes seulement sont originaires d'Afrique.)

621. PHILEMATIUM Thomson N. G.

(*Callichroma pars auctorum* ;) Caput elongatum, angustatum ; frons inter oculos transversè elevata, elevatione in medium paulò concava ; carinæ longitudinales oculares conspicuæ ; ♂ antennæ corporis extremitatem ferè $\frac{1}{3}$, ♀ que paulò longiores, 11-articulatæ, artic. 1^o valido, 5^o sequente longiore, 4-10 subæqualibus, ♂♀ ultimo preecedente paulo longiore, artic. 3-11 extus longitudinaliter sulcatis ; mandibulæ conjunctim triangulum elongatum apice acutum formantes, porrectæ ; prothorax transversus, anticè et posticè transversè sulcatus, lateraliter ante medium utriusque parte tuberculatus et ad medium valdè et acute spinosus ; scutellum triangulare ; elytra vix convexa, apice subrotundata ; prosterni appendix laminiformis angustata, deindè versus apicem paulò dilatata ; mesosterni appendix laminiformis lata ; pedes antici et intermedii mediocres, postici valdè elongati ; femora apice subtus *dentata et lunata*, antica et intermedia clavata, postica incrassata apud ♂ corporis extremitatem transientia ; femora postica elongata, dilatata, compressa ; tarsi postici cæteris singulis paulò longiores, articulo 1^o sequente longiore ; *G. Callichroma* : 1^o : Capite magis elongato et angustato ; 2^o : frontis elevatione interoculare medio concavà ; 5^o : carinis ocularibus conspicuis ; 4^o : antennis ♂♀ brevioribus, articulo ultimo preecedente paulò longiore, haud longissimo ; 5^o : mandibulis magis elongatis et acutis ; 6^o : femoribus subtus dentatis et lunatis ; 7^o : tandem tarsis et præcipuè tarsis posticis brevioribus, differt.

Type : *Philematium Albitarse* Fabr. Syst. El. II, p. 267, n. 4. (*Cerambyx*.)

Syn : *Cerambyx femoralis* Oliv. Ent. Caprie. p. 29, n^o 54, pl. VII, fig. 45. Long. 29 Mill. Lat. 8 Mill. Viridi-cyanea, nitida ; prothorax dorso transversè carinatus ; elytra punctata punctis gradatim decreescentibus ; antennæ pedesque nigra (femora medio rufa excepta) ; tarsi albo-pilosi. Ile Réunion, Madagascar.

(Obs. : Espèces publiées de ma collection : *C. Hottentotta*, Bu-

quet; *C. Nigripes*, Chev. ; *C. Imperator*, Thomson ; *C. Festivum* Oliv. ; *C. Astaboricum*, Thomson ; Patrie : Afrique.)

622. HYPATIUM Thomson N. G.

(*Callichroma pars auctorum* ;) Fascies Generi *Philematii*, sed : Caput medioeriter elongatum ; mandibulæ parvæ, rotundatæ, haud acutæ et productæ ; ♂ antennæ quartam partem posteriorem vix attingentes, ♀ breves, tertiam partem anteriorem haud transientes, apud ♂♀ articulo ultimo precedenti ferè æquale ; prothorax lateraliter obtusè armatus ; elytra parallela ; ♂♀ femora postica corporis extremitatem non attingentes ; reliquiæ ut apud *G. Philematium*.

Type : *Hypatium Nitidicolle* Guérin le. R. Anim. de Cuvier, p. 222. (*Aromia*). Long. 22 Mill. Lat. 5 Mill. Caput prothoraxque aureo-rufa-metallica, nitida ; elytra viridia, nitida ; antennæ pedesque fulva. Sénégal.

623. MECOSASPIS Thomson.

(*Callichroma part. auctorum* :) Fascies generi *Philematii*, sed : ♂ antennæ tertiam partem posteriorem vix transientes, artic. 1^o subgracile, ♀ breves dimidium corporis vix transientes ; genæ latiusculæ ; scutellum (ferè ut apud *Trachyderitis*) elongato-triangulare ; prosterni appendix apice valdè tuberculata ; femora postica *integra*, haud apice subtus dentata et lunata, (antea semper, intermediaque aliquando dentata et lunata) ; reliquiæ ut apud *G. Philematium*.

Type : *Mecosaspis Violacea* Thomson. Long. 29 Mill. Lat. 8 Mill. Violacea, nitidissima ; caput punctatum lineâ media longitudinale instructum ; prothorax niger, violaceo et viridi mutans, ante medium lineâ breve longitudinale, anticè et posticè transversè constrictum, punctatum ; scutellum transversè valdè plicatum ; elytra læviter punctata, apice cœrulea ; antennæ pedesque nigra, illi tenuissimè punctati ; tarsi albopilosi. Grand Bassam.

(*Obs.* : *Espèces publiées de ma collection* : *Callichroma atripennis* Hope. (*Luctuosa* Dej.) ; *C. Severa* Thomson. Patrie : Afrique occidentale.)

624. POLYSCHISIS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 564.

Type : *P. Hirtipes* Oliv. Ent. IV, Capric. p. 56, n° 44, pl. XX. fig. 157. (*Cerambyx*).

625. PHYLLOCNEMA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 171.

Type : *P. Guenzii* White Cat. B. Mus. Long. p. 163. Natal.

(Obs. : Tout bien considéré, je ne crois devoir comprendre dans le genre actuel, outre l'espèce ci-dessus citée, que la *C. Latipes*. De Geer, du Cap, ainsi qu'une espèce nouvelle inédite provenant également de la même localité.)

626. APHRODISIUM Thomson N. G.

(*Callichroma pars auctorum*;) Genus *Aromia* affinis; corpus elongatum, subparallelum, convexum; caput elongatum; frontis elevatio interocularis transversa medio concava, lateribus spiniformis; ♂ antennæ corporis quartam partem posteriorem attingentes, 11-articulatæ, artic. 5° sequente multum longiore, 4° precedente vix longiore, 6-10 apice extus paulò serratis gradatim decrescentibus, ultimo precedente non longiore, apud ♀ tertiam partem posteriorem attingentes; mandibulæ elongatæ, subacutæ, haud productæ; prothorax transversus, anticè et posticè transversè sulcatus, lateral. anticè obtusè projectus, et medio acutè spinosus; scutellum elongatum triangulare; elytra elongata, subparallela, convexa, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes antiqui breves, intermedii anticis longiores et posticis breviores; femora antica subelavata, intermedia et postica incrassata, illa corporis extremitatem haud attingentia; tarsi postici paulò elongati articulo 1° sequente saltem duplò longiore, ultimo primo vix brevior.

Type : *Aphrodisium Cantori* Hope Trans Linn. Soc. Vol. XVIII. p. 440, pl. XXX, fig. 5. Long. 45 Mill. Lat. 12 Mill. Insectum pulcherrimum; viridi-aureo-nitens; antennæ nigro-violacæ; caput punctatum; prothorax dorso elevatus et inæqualis, sparsim

punctatus; elytra læviter punctata; sternum grossè et sparsim abdomenque obsolete punctata, (illum pube sericea alba vestitum;) pedes grossissimè punctati; tarsi rufi, pilosi. Sylhet, Assam.

627. AROMIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 559.

Type : *A. Moschata* Fab. Syst. El. II, p. 266, n° 2. (*Cerambyx*.)

(Obs. : Ce genre se distingue facilement du précédent par la forme, ainsi que par la longueur des antennes chez les espèces qui le composent.).

628. OSPHRANTERIA Redtenbacher.

Denkschrift Wien. Acad. 1850.

Type : *O. Suaveolens*. Redt. l. c. Orient.

629. CHLORIDOLUM Thomson N. G.

(*Callichroma pars auctorum*;) Species omnes colore viride gaudent; *G. Aromiæ* affinis, sed antennis multum longioribus (artic. ultimo longissimo), pedibus autem longioribus (præcipuè posticis), anticis et intermediis vix clavatis, tarsis posticis elongatis, subito dignoscitur; corpus elongatum, subparallelum, vix convexum; caput medioeriter elongatum; frontis elevatio interocularis transversa medio paulo concava lateribus spiniformis; ♂ antennæ longissimæ, corpore sæpius duplò longiores, 11-articulatæ, artic. 5° sequente vix longiore 5° brevior, 5-10 subæqualibus, ultimo longissimo, præcedente ferè duplò longiore, apud ♀ corporis extremitatem paulò transientes, articulo ultimo præcedente paulò brevior; prothorax transversus, anticè et posticè transversè sulcatus, lateraliter anticè obtusè projectus, et medio acutè spinosus; scutellum triangulare; elytra elongata, subparallela, vix convexa, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes intermediis anticis longioribus et posticis multum brevioribus; femora intermedia et postica vix clavata, ♂♀ postica cylindrica corporis extremitatem valdè transientia; tibiæ posticæ paulò dilatatæ et compressæ, intus arcuatæ; tarsi postici cæteris longiores, artic. 1° sequentibus conjunctim brevior, ultimo duabus præcedentibus longiore.

Type : *Chloridolum Bivittatum* White Cat. B. Mus. Long. p. 162. Long. 53 Mill. Lat. 9 Mill. Supra viride chalybeo mutans; antennæ violaceæ; prothorax anticè et posticè transversè largèque plicatus, dorso confertissimè plicatus; elytra tenuè granulosa, vittis longitudinalibus 2 nigro-velutinis propè suturam sitis ornata; corpus subtus viridi metallicum; pedes chalibei purpureo-mutantes. India.

(Obs. : *Espèces publiées de ma collection* : *C. Nympha* White; *C. Thomsonii* Pascoe; *C. Orientale* Guérin; *C. perlætum* White. Patrie : Asie orientale.)

650. LEONTIUM Thomson N. G.

Fascies Generi *Chloridoli*, sed : ♂ antennæ paulò breviores; prothorax anticè et posticè haud transversè sulcatus, elongatus, lateraliter anticè vix obtusè productus, post medium acutè spinosus; elytra apice sub-acuta; tarsi intermedii anticis multum longiores, artic. 1^o cæteris conjunctim haud longiore, postici valdè elongati, ferè $\frac{1}{2}$ femorum longitudinis, artic. 1^o cæteris conjunctim manifestè longiore, artic. 2^o duabus sequentibus vix brevior.

Type : *Leontium Viride* Thomson Long. 20 Mill. Lat. 4 Mill. Aureo-viride; caput longitud. plicatum; prothorax ubique plicatus; antennæ nigræ; elytra tenue et confertissimè granulosa; corpus subtus pallidè auratum: pedes chalybei, femora confertim punctata; tibiæ posticæ violaceæ; tarsi nigri.

(Obs. : Ma collection renferme également cinq espèces inédites qui doivent rentrer dans le genre actuel; toutes proviennent de l'Asie orientale; leur livrée est verte, ou bien d'un bleu verdâtre.)

651. CHELIDONIUM Thomson N. G.

(*Callichroma pars auctorum*;) Fascies generi *Leontii*, sed : caput elongatum; frontis elevatio interocularis transversa lateribus nullo-modo spinosa; ♂ antennæ corporis extremitatem vix superantes, articulis 4-10 subæqualibus extus apice valdè spinosis, artic. ultimo precedente paulò longiore, inermè, apud ♀ tertiam partem posteriorem vix transientes, articulis 4-10 incrassatis, haud spinosis; prothorax post medium lateraliter obtusè armatus; elytra apice subrotundata; pedes validi; femora antica et intermedia

subelavata, postica incrassata basi subtus paulò arcuata, corporis extremitatem apud ♂ solum transientia, apud ♀ corpore multum breviores; tarsi intermediarii anticis æquales, postici sat elongati, articulo 1° sequentibus conjunctim brevioribus, 2-5 conjunctim ultimo paulò longioribus.

Type : *Chelidonium Argentatum* Dalman in Schönh. Syn. Ins. I, 5, app. p. 131, n° 207. (*Cerambyx*.) Long. 26 Mill. Lat. 6 Mill. Obscurè viride; caput supra et subtus oculos punctatum, medio læve, occiput scabrosum; antennæ nigro-violaceæ; prothorax, scutellum, elytraque tenuè granulosa; corpus subtus pallidè aureum, pube sericea alba vestitum; pedes chalybeo-violacei, confertim punctati; tarsi nigri, subpilosi. China.

(Obs. : *Espèces publiées de ma collection* : *C. Sinicum* White; *C. Gibbicolle* White; *C. Quadrimaculatum* White; *C. Tetraspilotum* Hope. Patrie : Asie orientale.)

(Obs. : Ainsi que les *Chloridolum* et les *Leontium*, toutes les espèces du genre actuel sont revêtues d'une livrée verte ou verdâtre; les *C. 4-maculatum* et *C. tetraspilotum* seulement offrent des taches jaunes sur les élytres.)

652. PACHYTERIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 553.

Type : *P. Fasciata* Fabr. Syst. El. II, p. 276, n° 48. (*Cerambyx*.) Indes orientales.

653. NIRÆUS Newman.

Ann. Nat. Hist. 1840, IV, p. 194.

Syn : *Euchroa* Guérin in Delessert Voy. Ind. or. (1842.) p. 56.

Type : *N. Tricolor* Newman l. c. Tenasserim, Pulo-Pinang.

Syn : *Euchroa dimidiata* Guérin l. c. p. 57, pl. XIV, fig. 1.

654. COLOBUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 554.

Type : *C. Hemipterus* Fab. Syst. El. II, p. 510, n° 29. (*Stenocorus*) India.

655. POLYZONUS de Castelnau.

Hist. Nat. Col. II, p. 458.

Type : *P. Fasciatus* Fabr. Ent. Syst. II, p. 511. (*Saperda*. Sibérie, Tartarie.

Syn : *Cerambyx bicictus* Oliv. Ent. IV, Ins. 67, p. 46, n° 60. pl. XXI, fig. 166.

++ Prothorax lateraliter inermis :

656. ANUBIS Thomson N. G.

(*Polyzonus pars auctorum.*) Fascies *G. Polyzoni*, sed : antennæ magis incrassatæ, articulis 5-10 apice paulò prolongatis, (non artic. 5-10 spinosis); prothorax *nullomodo armatus*, nec elongatus; tibiæ posticæ breviores, non intus arcuatæ; tarsorum posteriorum artic. 1^{us} cæteris conjunctim haud longior.

Type : *Anubis Sexnotatus* Thumberg Mus. Nat. Ac. Upsal (1787), IV, p. 57. (*Cerambyx*).

Syn : *Cerambyx grossicornis* De Geer Ins. VII, p. 656, 61, pl. XLIX, fig. 5.

Saperda clavicornis Fabr. S. Ent. p. 824, 67. Spec. Ins.; Mantissa; etc...

Long. 28 Mill. Lat. 5 Mill. Viridi-metallicus; antennæ nigrae; caput, prothorax, elytraque granulosa, illa maculis flavis 6 fasciformibus ornata; corpus subtus pedesque granulosa. Cap.

(Obs. : *Espèces publiées de ma collection* : *A. Inermis* White ; *A. manillarum* Chevrolat ; *A. Tricinctus* Dej. Cat. ; (*Polyzonus*). Patrie : Asie, Afrique.

657. ZONOPTERUS Hope.

Trans. Linn. Soc. Vol. XIX, p. 110.

Type : *Z. Flavitarsis* Hope l. c. India.

658. OXYPROSOPUS Thomson N. G.

Corpus elongatum, subparallelum; caput valdè elongatum; mandibulæ elongatæ acutissimæ; frontis elevatio transversa interoculare

medio paulò concava ; carinae oculares conspicuae ; antennae ♂ corporis longitudine, artic. 5^o sequente multum longiore, 5^o precedente paulò longiore, artic. 6-10 gradatim decreescentibus et increasatis, ultimo precedente paulò longiore ; apud ♀ corporis dimidium superantes ; prothorax subglobosus, antice angustior, lateraliter obsoletè productus ; elytra elongata, subparallela, apice rotundata ; prosterni appendix laminiformis angustissima ; mesosterni appendix laminiformis lata ; pedes validi, postici elongati ; femora antica et intermedia subelavata ; postica subarcuata, corporis extremitatem non attingentia ; tibiae posticae arcuatae, latiusculae, compressae ; tarsi postici cæteris paulò longiores.

Type : *Oxyprosopus Jucundus* (Dej. Cat. 1857, p. 549, *Pro-meces*.) Thomson. Long. 21 Mill. Lat. 5 Mill. Viridis, nitidus ; antennae nigrae ; caput grossè punctatum ; mandibulae chalybeo-nigrae, punctatae ; prothorax confertim punctatus ; elytra longitudinalitèr propè suturam pube chalybea vestita, antice valdè, deindè tenuè punctata ; femora antica et intermedia rufa sparsim punctata ; postica basè obscura, deindè rufa et confertim punctata ; tibiae nigrae ; tarsi albo-pubescentes. Sénégal.

639. COMPSOMERA White.

Cat. B. Mus. Long. p. 152.

Type : *C. Elegantissima* White l. c. Natal.

640. IONTHODES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 558.

Type : *I. Formosa* Serville l. c. p. 559. Sénégal.

641. OCHIMUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 570.

Syn : *Sericogaster* Dej. Cat. 1857. p. 550.

Stenogaster Blanc. Hist. des Ins. II, p. 149 : (sans citation d'espèce ; nom déjà employé en Entomologie.)

Type : *O. Argentatus* Thomson l. c. Cap.

642. RHOPALIZUS Thomson N. G.

Caput medioeriter elongatum ; frons medio inter oculos valdè concava et utriusque parte cornuta ; ♂ antennæ corpore ferè duplò longiores, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente vix longiore, artic. 1, 5, 4 hispidis, 4-10 subæqualibus, ultimo præcedente longiore ; apud ♀ corpore paulò longiores ; prothorax subelongatus, ante medium posticeque transversè sulcatus, dorso elevatus, lateraliter dilatatus et inermis ; elytra elongata, ad humerus latiora, apice subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes intermedii anticis paulò longiores et posticis multum breviores ; femora apice abruptè et valdè clavata, postica corporis extremitatem valdè superantia ; tibiæ posticæ dilatatæ, compressæ, arcuatæ ; tarsi postici cæteris paulò longiores, artic. 1^o duabus sequentibus longiore.

Type : *Rhopalizus Chevrolatii* Thomson Arch. Ent. II, p. 153, et Voy. au Gabon. (*Callichroma*.) Long. 20-25 Mill. Lat. 5-7 Mill. Viridi-metallicus, nitidus ; antennæ nigrae ; caput, prothoraxque confertim punctata ; elytra autem confertim punctata ; pedes nigri, femorum clava rufa ; variat pedibus posticis omninò nigris. Gabon.

(Obs. : On devra rapporter également à ce genre les *C. Punctulata*, et *C. Viridescens*, publiées par moi dans le 2^e vol. de mes *Archives Entomologiques* et dans le *Voyage au Gabon*.)

643. HELYMÆUS Thomson N. G.

Corpus medioeriter elongatum, subparallelum ; caput subelongatum ; frons inter oculos concava et lateraliter bi-acuta ; antennæ breves tertiam partem posteriorem vix superantes, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente duplò longiore, 4-6 subæqualibus, 6^o paulò dilatato, cæteris dilatatis, compressis, gradatim decreescentibus ; prothorax transversus lateraliter obtusè dilatatus, nullomodo transversè sulcatus, elytra medioeriter elongata, subplana, apice truncata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes intermedii anticis paulò longiores et posticis multum breviores ; femora antica et intermedia apice clavata, postica elongata corporis extremitatem valdè transientia, apice subclavata ; tibiæ posticæ versus apicem abruptè incrassatæ et compressæ ; tarsi postici elon-

gati, cœteris singulis longiores, artic. 1° sequentibus conjunctim quasi æquale.

Type : *Helymæus Cyanipennis* (Dej. Cat. 1857, p. 550 *Closteromerus*) Thomson. Long. 16 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 4 Mill. Niger, nitidus; caput valdè punctatum; prothorax aureolatum; elytra chalybea, tenuè granulosa; corpus subtus tenuè punctatum, (pectus albo-sericeum); femora antica et intermedia basi nigra apice rufa, postica tenuissimè punctata. Cap.

644. LITOPUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1835, p. 565.

Type : *L. Violaceus* Serville l. c. Cap.

645. BRACHYSARTHRON Thomson N. G.

Corpus elongatum, subparallelum; caput mediocriter elongatum; frons medio convexa, lateraliter nullomodo armata; ♂ antennæ corpore vix longiores, tenuæ, 11-articulatæ, artic. 5° cœteris singulis longiorè, artic. 4° *brevissimo*, precedente ferè *quatuor*, sequenteque *ter*, breviorè, a 6° gradatim decreascentibus et extus apice spinosis (ultimo integro); prothorax subelongatus, lateral. globulosus et inermis, nullomodo transversè sulcatus; elytra elongata, supparallèla, depressa, apice singula in spina acuta terminata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes intermediis anticis paulò longiores et posticis breviores; femora apice abruptè et valdè clavata, postica corporis extremitatem paulò superantia; tibiæ longitudine ferè æquales; tarsi postici cœteris paulò longiores, artic. 1° duabus sequentibus æquale.

Type : *Brachysarthron Antennatum* Thomson. Long. 7-11 Mill. Lat. 1 $\frac{1}{2}$ — 2 $\frac{1}{2}$ Mill. Nigrum, nitidum; caput punctatum; prothorax nitidissimus, tenuissimè et sparsim punctatus; elytra obscurè chalybea, apicè violacea, obsoletè et tenuè punctata; corpus subtus pedesque tenuissimè punctata. Senegambia (Bocandè.)

646. PROMECES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 27.

Type : *P. Longipes* Fabr. Syst. El. II, p. 270, n° 17. (*Cerambyx*.) Cap.

647. CLOSTEROMERUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 169.

Type : *C. Scabriusculus* Thomson l. c. p. 170. Cap.

648. EUPORUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 20.

Type : *E. Strangulatus* Serv. l. c. p. 21. Guinée.

649. ZOSTERIUS Thomson N. G.

G. Eupori affinis, sed frons vix concava, ♂ antennæ corpore longiores graciles, ♀ paulò breviores et articulis 3-10 extus spiniformibus; prothorax sat elongatum; femora paulò, (haud valdè et abruptè) clavata, postica corporis extremitatem vix transientia; corpus non depressum, parallelum, vix elongatum.

Type : *Zosterius Lætus* (Dej. Cat. 1857, p. 550, *Closteromerus*) Thomson. Long. 12 Mill. Lat. 3 Mill. Brunneus; caput prothoraxque quasi lævia; elytra viridi-metallica, fasciis mediis longitudinalibus flavis 2 basim et extremitatem haud capientibus ornata, confertim punctata et 2 carinata; corpus subtus læve, subalbopubescens; pedes nigri, læves. Cap.

650. APIOGASTER Perroud.

Mélanges Ent. 1855, p. 75.

Syn : *Pænia* Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 168.

Type : *A. Rufiventris* Perroud l. c. Gabon.

Syn : *Pænia cylindricollis* Thomson l. c.

651. CHRYSOPRASIS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 5.

Type : *C. Aurigena* Germar Ins. Nov. Spec. I, p. 496, n° 662 (*Callichroma*). Brésil.

652. BLENMYA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London, 1856-8, p. 42.

Type : *B. Whitei* Pascoe l. c. Malasia.

653. TYPHOCESIS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London, 1863, p. 561, pl XXIII, fig. 4.
Australie.

Type : *T. Mac Leayi* Pascoe l. c. p. 562.

654. PROTHEMA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London, 1856-8, p. 43.

Type : *P. Signata* Pascoe l. c. pl. XVI, fig. 3. China bor.

655. HOMALOMELAS Parry.

Trans. Ent. Soc. London V, p. 184.

Type : *H. Gracilipes* Parry l. c. pl. XVIII, fig. 6. Ceylan.

656. HEMESTHOCERA Newman.

Zool. Supp. 1850. CXI.

Type : *H. Flavilinea* Newm. l. c. Australia.

657. DERE White.

Cat. B. Mus. Long. p. 248.

Type : *D. Thoracica* White l. c. p. 249, pl. VIII, fig. 1.
China bor.

658. CALlichROMOPSIS Chevrolat.

Mem. Ac. R. Sc. Liège, vol. XVII, 1863, p. 5.

Type : *C. Telephoroïdes* Westwood Cab. Orient. Ent. p. 59,
pl. XXIX, fig. 1. Ceylan.

659. *IDERATUS* Thomson N. G.

(♀.) Caput elongatum ; frons concava ; oculi tenuè granulati ; antennæ vix corporis longitudinè, 11-articulatæ, artic. 3^o sequente duplò longiorè, 4^o sequente breviorè, 6^o precedente breviorè, 6-10 gradatim deerescentibus, apice extus dentatis, ultimo precedente paulò longiorè, diviso ; mandibulæ parvæ ; palpi maxillares labialibus breviores ; prothorax subelongatus, dorso lateraliterque pluri=tuberculatus ; scutellum parve subrotundatum ; elytra elongata, parallela, convexa, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes haud robusti, intermedii anticis longiores et posticis breviores ; genua intermedia et postica singula obsoletè bidentata ; tarsi mediocres, articulo 1^o ferè ultimo æquale.

Type : *Ideratus Cyanipennis* Thomson. Long. 14 Mill. Lat. 3 Mill. Flavo-rufus ; antennarum articuli 1-3 nigri, cœterique pallidi ; caput subgranulosum ; prothorax tuberculatus, (tuberculis dorsalibus 4, lateralibus 2), nitidus, marginè anteo medio maculis 2 nigris parvis ornatus ; scutellum flavum ; elytra cyanea, vix nitida, ante apicem maculis 2 vagis nigris transversis ornata, tenuè et obsoletè punctata ; abdomen cœruleum, nitidum ; femora a dimidio nigra ; tibiæ tarsique nigra. Colombia.

2^o GROUPE. *CLYTITÆ*.

Palpi normales ; maxillarum lobus *externus* aliq. valdè elongatus, orem transiens ; frons verticalis magna, (*Cyllenitæ* exceptæ) ; scutellum mediocre ; sterna medioeria ; mandibulæ integræ ; prothorax magis sæpè globulosus :

(Obs. : M. Pascoe (Journ. Ent. 1862, I, p. 560,) a dit qu'il n'a pas cru devoir adopter les genres créés aux dépens de celui de *Chytus* par MM. Le Conte, Chevrolat, et l'auteur de cet ouvrage, parce que ces mêmes coupes ne lui ont pas paru être *tranchées* d'une manière suffisante. Si M. Pascoe avait bien voulu s'astreindre à étudier le groupe actuel d'une manière plus approfondie, peut-être aurait-il été d'un avis tout opposé. Je conviens que l'étude des *Clytites* offre quelques difficultés ; cependant, après avoir vérifié avec le plus grand soin les caractères de tous les genres qui les composent sur les espèces de ma collection, (dont le nombre s'élève

actuellement à près de 500,) je dois déclarer qu'ils sont au moins aussi tranchés que ceux des coupes appartenant aux autres groupes de cette tribu. Vouloir toujours des caractères génériques *parfaitement* tranchés, c'est demander l'impossible. Mais en revanche, on doit admettre qu'il n'est pas *impossible* de pouvoir diviser un groupe de *Cerambycides* aussi nombreux que celui qui nous occupe.

3° DIVISION. Clytitæ Veræ.

Antennæ sæpissimè breves, artic. ultimo integro haud appendiculato (*Acrocyrta* excepta); prothorax subglobosus, rarè elongatus et parallelus, lateraliter vel subinermis vel inermis; pedes elongati, præcipuè postici; femora plus minusve clavata :

1^{re} SOUS-DIVISION. Cyllenitæ.

Frons parum obliqua vix elongata ;

§ Prothorax lateraliter subinermis:

o Prosterni et mesosterni appendices magnæ, latæ, productæ :

660. CYLLENE Newman.

Ent. p. 7.

Syn : *Clytus* Fabricius, Syst. El. II, p. 545. (*Nom employé antérieurement par* Laëchart.)

Clytus pars Lap. et Gory Monog. genre *Clytus*.

Clytus Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 217.

Arhopalus Le Conte J. A. N. S. *An Attempt* etc... Art. I, p. 16. *Nec* Serville.)

Type : *C. Spinifera* Newman l. c. p. 8. B. Ayres.

Syn : *Clytus Nebulosus* Dej. Cat. 1837, p. 536.

(Obs. : Les *Cyllenés* de M. Chevrolat (An. S. Ent. 1860.) se distinguent de l'espèce typique de ce genre par les antennes plus courtes et plus grêles, ainsi que par les tarses un peu moins robustes.)

§§. Prothorax lateraliter inermis :

oo. Mesosterni appendix solùm producta :

661. TRICHOXYS Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1860, p. 454.

Type : *T. Bilineatus* Chev. l. c. p. 461. Mexique.

662. DEXITHEA Thomson N. G.

G. Trichoxys affinis, sed : frons subarmata ; antennæ robustissimæ, artic. 5° sequente multum longiore, 4° precedente æquale, 4-11 incrassatis, pilosis ; elytra apice truncata nec spinosa ; mesosternum tuberculatum, nec valdè productum ; pedes valdè robusti ; femora clavata ; tarsi robusti ; reliquæ ut apud *G. Trichoxem*.

Type : *Dexithea Klugii* Lap. Gory Mon. Genre *Clytus*, p. 51, pl. X, fig. 59. (*Nec Dejean.*) Mexicum.

Syn : *Clytus nigrosignatus* ; *Clytus Crabro* ; Klug.

Long. 18 Mill. Lat. 6 Mill. Rufa ; antennarum articuli 5-11 flavopilosi ; prothorax vittis 2 nigris ; elytra basi rufa, deindè flavopilosa, fasciis transversis 6 nigris (2 anticis obliquis) ornata ; sternum abdomenque flavo maculata ; pedes tarsique rufi. Mexicum.

ooo Prosterni et mesosterni appendices laminiformes :

665. OCHRAESTHES Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1860, p. 454.

Type : *O. Circuliferus* Chev. l. c. p. 472. Mexique.

664. SAROSESTHES Thomson N. G.

G. Ochraesthis affinis, sed : ♂ antennæ corporis extremitate superantes, ♀ dimidium corporis superantes, art. 5° sequente manifestè longiore, 4° sequente brevior, 5-11 gradatim decreascentibus, 6-10 apice paulò productis ; pedes graciles, subeylindrici, postici cæteris singulis manifestè longiores ; tarsi postici elongati, artic. 1° cæteris conjunctim paulò longiore ; reliquæ ut apud *G. Ochraesthem*.

Type : *Sarosesthes Fulminans* Fabricius Ent. Syst. I, II, p. 552, 62. (*Clytus*). Amer. bor. Long. 20 Mill. Lat. 6. Mill. Niger, albo maculatus et fulguratus ; prothorax maculis nigris 5 (una magna discoidale) ; elytra albofulgurata ; abdomen pedesque punctata, nitida. Amer. borealis.

665. ÆTHECERUS Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1862, p. 552.

Type : *A. Wilsoni* Le Conte Proc. Ac. N. Sc. Phil. 1860. p. 370. (*Arhopalus*). Texas.

2° SOUS-DIVISION. *Clytitæ* Verm.

Frons normalis, magna, verticalis.

666. *PLAGYNOTUS* Mulsant.

Rec. et Add. Monog. Long., 1842.

Plagyonotus Muls. Col. Fr. Long. nouv. éd. 1863, p. 137.

Plagyonotus Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 220.

Syn : *Platynotus* Mulsant Col. Fr. Long. 1859, p. 71. — N^{lle} éd. 1863, p. 137.

Clytus Chevrolat Ann. Soc. Ent. 1861, p. 378. (*Nec Fabric.*, *Nec Laichart.* *Nec Thomson.*)

Type : *P. Detritus* Linné Syst. Nat. 10^e éd. I, p. 399, n° 18. — 12^e éd. I, p. 640, n° 30. (*Leptura.*) France.

667. *CLYTUS* Laicharting.

Tyr. Ins. II, p. 88. (1784.) (*Nec Fabr.* (1801) ; *Nec Chevrolat* (1861) ; *Nec Thomson* (1860).

Syn : *Europa* Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 221. — (l. c. *Errata* p. 404, *Clytumnus.*)

Sphegestes Chevrolat Mem. S. R. Sc. Liège 1863, XVII, p. 81.

Echinocerus Mulsant Col. Fr. Long. n. éd. 1863, p. 143.

Type : *C. Arietis* Linné Syst. Nat. 10^e éd. I, p. 399, p. 20. — Id. 12^e éd. I, p. 464, p. 15. (*Leptura.*) Europe.

Syn : *Cerambyx 4-fasciatus* de Geer Mem. V, p. 81, n° 18.

Callidium gazella Fab. Ent. Syst. I, 2, p. 333, n° 64.

(Obs. : M^r Chevrolat, qui jusqu'à ce jour s'est mis en frais pour me faire des difficultés, vient tout récemment encore de tirer sur moi à boulets rouges (1). De ce que je suis toujours en existence, il s' imagine peut-être qu'on n'a jamais bon marché de mauvaise marchandise. Mettons-nous dès lors en campagne pour tenter de

(1) Ann. Soc. Ent. 1861, p. 378. — Journal of Entom. 1861, I, p. 245.

lui faire ouvrir les yeux sur ce sujet, en renonçant toutefois à lui appliquer la peine du talion, cette loi du désert (et de la science) qui dit : œil pour œil, et dent pour dent. En premier lieu le lecteur voudra bien arrêter sa pensée sur le genre actuel, qui a servi de prétexte à mon docte confrère pour entrer en lice.)

(Il me faudra remonter un peu haut pour faire l'histoire de cette coupe d'une manière à peu près complète. Ainsi que je l'ai dit dans l'Avant-Propos de ce travail, p. 9, M^r Mulsant (Col. France N^o éd. 1865, p. 157), a démontré que Laëchartig a fondé et publié le genre *Clytus*, dix-sept ans avant que Fabricius eut songé à se l'approprier dans son *Systema Eleutheratorum*. Il faut donc être de bon compte, et rendre à Laëchartig ce qui lui appartient incontestablement. Ce dernier entomologiste a rangé dans la coupe en question : 1^o la *Leptura Arietis* Linné, et : 2^o le *Cerambyx Alpinus* du même auteur. Persuadé probablement de la nécessité de considérer comme devant constituer le type d'un genre la première espèce qui en a été publiée, M^r Mulsant a désigné le *C. Arietis* Linné comme celui du genre *Clytus* Laëchartig. Or c'est également en raison de ce principe que j'avais assigné comme type du genre *Clytus* Fabricius (*Nec Laëchartig*) la première espèce de cette coupe dans le *Systema Eleutheratorum*, qui est le *C. Robiniae* Forster (*Syn.* : *pictus* Drury; *flexuosus* Fabr.) Malheureusement cette manière d'agir n'a pas été du goût de M^r Chevrolat.)

(Or de deux choses l'une : ou bien le même auteur doit mettre à la réforme le principe en question, et alors il est forcé à son insu d'admettre comme type du genre *Clytus* Laëchartig la seconde et dernière espèce que cet auteur en a citée, c'est-à-dire la *Rosalia alpina* Linné, ce qui serait absurde ! ou bien il doit adopter ce principe, et alors il est logiquement condamné à reconnaître que j'ai eu raison de considérer le *C. Robiniae* Forster comme le type du genre *Clytus* Fabricius.)

(Il est vrai que ce dernier arrangement donnait dans le travers d'exclure de la coupe actuelle tous les *Clytus* d'Europe. Aussi a-t-il très-vivement froissé les sentiments patriotiques de M^r Chevrolat. Mais cette maudite logique n'en fait jamais d'autres ; elle ne comprend pas qu'on puisse être tendre aux mouches. A tout prendre, le petit coup de bee de mon adversaire n'est soutenu que par un raisonnement qui se sauve à travers les marais.) Dès lors les savants doivent maintenir le genre *Plagyonotus* dont il s'est

montré l'ennemi irréconciliable, et exclure de celui de *Clytus* le *Plagyonotus arcuatus* que sa tendresse lui avait octroyé comme type.)

(Mais il convient de continuer à défiler mon chapelet. Pour ne pas fatiguer le lecteur, je vais tirer le rideau sur les chefs-d'œuvres d'éloquence, les invectives perlées, etc.... que renferme le dernier article dont j'ai été gratifié par mon célèbre antagoniste ; aussi me bornerai-je seulement à en reproduire les deux phrases suivantes qui me paraissent être dignes de franchir le fleuve d'oubli. La parole est à M^r Chevrolat :)

(« La collection de M^r Thomson est classée d'après les inspirations de sa *nature pétulante*.... ; il a adopté des étiquettes rondes de différentes couleurs qui sont percées par l'épingle d'une espèce pour désigner les différentes parties du monde ; mais au lieu de prendre les couleurs géographiques comme Dejean l'avait fait, il les a appliqué dans un sens *opposé*, afin de n'être pas taxé de routine.... cette disposition produit exactement dans ses boîtes l'effet d'une distribution de pains à cacheter montés sur épingle... »)

(A merveille ! cependant il me semble que ce bon M^r Chevrolat, devrait être un peu plus indulgent pour les collections de ses confrères, puisque l'arrangement de la sienne n'est peut-être pas le plus beau de son histoire. Mais laissons continuer ce savant entomologiste :)

(« On m'a appris dernièrement que, en traitant de mon genre *Agrilus fallaciosus* dans sa monographie des Cicindelides, il (M^r Thomson) m'avait horriblement maltraité en raison de la place que j'avais assigné à ce genre. Il savait cependant que ce n'était pas *mon opinion personnelle* (sic !) que j'émettais (!). La place que je lui avais assigné, *moi*, dans ma collection, était justement celle émise par notre fameux critique. »)

(Puisque M^r Chevrolat a voulu troubler le repos des morts en ranimant le débat relativement au genre *Agrilus*, je suis forcé malgré moi, de le suivre dans cette voie où je ne comptais plus mettre les pieds. En effet, j'ai cru devoir reprocher à mon adversaire de *n'avoir pas fait* l'anatomie des pièces de la bouche de son *Agrilus*. Mais ce qu'il s'est bien gardé de dire, *et cela pour bonne cause*, c'est que je l'ai surtout blâmé d'en avoir donné une diagnose tellement *embrouillée qu'il n'y a ni rime ni raison*. On en jugera plutôt : Dans cette diagnose, il est dit que les *palpes labiaux* ont

5 articles; on ne parle point du nombre de ceux des *maxillaires*; dans la description de l'espèce, (*A. Fallaciosus*) ces derniers ont 3, et les *labiaux* 2 articles; enfin la figure qui accompagne ce travail montre des *palpes maxillaires* de 4, et des *palpes labiaux* de 3 articles! Or ce qui est encore plus fort, c'est que les deux diagnoses ainsi que la figure précitées sont toutes trois dans le faux, puisque l'*Agrius* offre 4 articles à tous les palpes, y compris le support ou 1^{er} article des palpes labiaux.)

(Il est vrai que M^r Chevrolat, dont la sagacité avait sans doute flairé une catastrophe, a voulu donner le change au public en octroyant le nom de *fallacieux* au type du genre *Agrius*. Malheureusement la figure de rhétorique en raison de laquelle il impose aux insectes le nom qui convient à ses descriptions, n'est pas du nombre de celles qui sont goûtées par les savants de nos jours.)

(Mais il s'agit bien de cela! voici maintenant une autre affaire qui horripilerait même un savant de la Chine. Entomologistes mes honorés confrères, je veux parler ici de la distinction profonde que veut établir M^r Chevrolat entre ses opinions personnelles, et celles qu'il livre à la publicité;... c'est comme s'il disait : « Je fais gémir la presse sur ce ton ci, mais je crois devoir me prononcer sur ce ton là. J'ai appris à mes lecteurs que telle chose est noire, mais je pense, moi, qu'elle est blanche. Venez plutôt voir cette chose..... » Cet argument est sans réplique; seulement les Entomologistes se demanderont peut-être laquelle de ces deux manières de voir est marquée au bon coin? Rendons cette justice à M^r Chevrolat de déclarer qu'il a bien voulu lever le doute sur ce point, en me blâmant vertement de n'avoir pas adopté son opinion personnelle concernant l'*Agrius*. Dès lors, à bon entendeur salut : ne plus tenir compte des travaux de cet Ex-Président de la Société entomologique, et lui demander ce qu'il pense, lui, des insectes qu'il a décrits.)

(Décidément le fondateur de la célèbre famille des *Stenocoridès*, (Hope), est distancé. On rentrerait dans sa coquille à moins. Après les citations que le lecteur vient d'entendre, il serait au moins superflu de vouloir riposter à cette dernière boutade magistrale du savant qui nous occupe :)

(« Que M^r Thomson prenne pour modèle Gyllenhal et surtout Erichson.... »)

(Pourquoi pas mon fougueux et brillant adversaire?... mais je

m'arrête ici; il ne s'agit point d'offrir au public savant un tableau de fantaisie, mais bien le portrait de M^r Chevrolat peint par lui-même.)

668. *CLYTANTHUS* Thomson N. G.

Syn : *Anthoboscus* Chevrolat. Ann. Soc. Ent. 1860, p. 455. (*Nom. preoc.* Guérin, Hymen. Voy. Coq. 1858.)

Chlorophorus Chevrolat Mem. Soc. R. Sc. Liège 1865, p. 18. (*Nom. pr.* Rob. Des. Ess. Myod. Diptera, 1850.)

Isotomus Mulsant Col. Fr. Long. N. éd. 1865, p. 185. (*Nom. trop. voisin de celui d'Isosomus* Fald. Mem. Mos. 1855, *Cebrionitæ.*)

Type : *A. Tricolor* Chev. Col. Mex. (1855.) Mexique.

669. *CLYTOSAURUS* Thomson N. G.

Fascies *G. Clytanthi*; frons bicornis; antennæ corporis dimidium attingentes, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente multum longiore, tribus sequentibus subæqualibus, artic. 3-4 apice intus singulis spina acuta armatis, 6-10 apice extus prolongatis, ultimo precedente non longiore extus curvato et apice acuto; prothorax elongato-ovatus, later. inermis, post dimidium latior, posticè constrictus; scutellum subtriangulare; elytra convexa ad humeros latiora, apice obliquè truncata; prosterni appendix laminiformis, latiuscula, apice truncata; mesosterni appendix laminiformis; pedes intermediis anticis longiores et posticis multum breviores, vix dilatati; femora postica corporis extremitatem superantia; tarsi postici cæteris singulis longiores, artic. 1^o cæteris conjunctim æquale.

Type : *Clytosaurus Priapus* Thomson. Long. 19 Mill. Lat. 5 Mill. Niger, flavo maculatus vel vittatus; caput maculis 4; prothorax basi medio asper, lateraliter flavo-marginatus, maculis 2 circumflexis propè basin; scutellum flavum; elytra maculis 8 angularibus aut flexuosis; sternum maculatum; abdomen fasciis transversis 4 ornatum; pedes nigri, griseo-pilosi. Malacca.

670. *XYLOTRECHUS* Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1860, p. 456.

Type : *X. Sartorii* Chev. l. c. p. 492. Mexique.

671. ARIDÆUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 227.

Type : *A. Thoracicus* Donovan Ins. New. Holland. (*Clytus*.) —
Lap. Gory Monog. Genre Clytus p. 50, pl. X, fig. 58. Australie.

672. ACROCYRTA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 44.

Syn : *Demonax* Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 226.

Type : *A. Clytoïdes* Pascoe l. c. pl. XVI, fig. 1. Borneo.

673. PSILOMERUS Chevrolat.

Mem. Ac. R. Sc. Liège vol. XVII, 1863, p. 5.

Type : *P. Angustus* Chevrolat l. c. India.

674 PNEUMIDA Thomson N. G.

G. Acrocyrtæ affinis, sed : Caput minus quadratum; ♂ antennæ longiores, inermes, artic. 1° crasso, ultimo preecedente longiore nullomodo appendiculato; prothorax subelongatus, lateraliter subglobosus et inermis; pedes robusti, postici vix elongati; femora clavata, postica corporis extremitatem non superantia; tarsi subæquales; reliquiæ ut apud *Acrocyrtum*.

Type : *Pneumida Argenteofasciata* Thomson. Long. 15 Mill. Lat. 4 Mill. Grisea; elytra basi et ad medium fasciis 4 argentatis sericeis nitidis suturæ confluentibus et ascendentibus ornata, inter has fascias nigra, post has fascias grisea; sternum abdomenque sericea. Malasia.

675. PERISSUS Chevrolat.

Mem. Sc. R. Liège 1863, vol. XVII, p. 10.

Type : *P. X = Littera* Chevrolat l. c. p. 11, l. Arou.

676. AMAURESTHES Chevrolat.

Mem. Sc. R. Liège 1865, vol. XVII, p. 75.

Type : *A. Fuliginosus* Chev. l. c. p. 76. India.

677. GRAMMOGRAPHUS Chevrolat.

Mem. Sc. R. Liège vol XVII, 1865, p. 55.

Type : *G. Lineatus* Chevrolat l. c. p. 54. India.

678. EPODUS Chevrolat.

Mem. Sc. R. Liège 1865, vol. XVII, p. 83.

Type : *E. Humerosus* Chev. l. c. p. 84. India.

679. ARCYPHORUS Chevrolat.

Mem. Sc. R. Liège vol. XVII, 1865, p. 55.

Type : *A. Histrio* Chevrolat l. c. p. 56. Java.

680. ISCHNODORA Chevrolat.

Mem. Sc. R. Liège vol. XVII, 1865, p. 80.

Type : *I. Macra* Chevrolat l. c. India.

681. SCLETHRUS Newman.

Ent. p. 247.

Type : *S. Amoenus* Gory Mag. de Zool. 1855, n° 58. (*Ibidion.*)

682. RAPHUMA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 221.

Syn : *Raphium* Lap. et Gory Mon. Clytus, p. 104. (*Nom. preocc.*)

Type : *R. Quadricolor* Lap. Gory l. c. p. 104 et 119, fig. 123.
I. Philippines.

683. EPIPEDOCERA Chevrolat.

Mem. Sc. R. Liège 1865, vol. XVII, p. 87.

Type : *E. Zona* Chevrolat l. c. p. 88. India.

684. OBRIDA White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 288.

Type : *O. Funialis* White l. c. Australia.

685. EURYSCELIS Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1861, p. 550.

Type : *E. Suturalis* Oliv. Ent. IV, 70, p. 62, n° 86, pl. VII, fig. 91. (*Callidium*). St. Dom.

686. NEOCLYTUS Thomson.

Musée Scientifique p. 67. — Ess. class. Ceramb. p. 225.

Syn : *Rhopalomerus* Chevrolat. Ann. Soc. Ent. 1860, p. 457. (*Nom. preocc.*)

Type : *N. Cacicus* Chevrolat l. c. p. 495. Mexique.

687. MECOMETOPUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 222.

Type : *M. Polygenus* Thomson l. c. p. 225. Amazones.

688. RHOPALOPACHYS Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1860, p. 457.

Type : *R. Morosus* Chev. l. c. p. 501. Mexique.

689. PLAGITHMYSES Motch. Bull. Mosc. 1845, 2, p. 369 —
Chevrolat. Ann. Soc. Ent. 1860, p. 500.

Type : *P. Pulverentulus* Motch. l. c. p. 570, pl. VI, fig. 7.

690. CALANTHEMIS Thomson N. G.

Corpus subelongatum, parallelum; frons inermis; antennæ corporis dimidium haud attingentes, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente multum longiore, 4^o primo ferè longitudinè æquale, cæteris paulò incrassatis, gradatim deerescentibus, paulò obsolete articulatis; prothorax globosus, convexus, lateral. inermis; elytra subelongata parallela, apice largè subtruncata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes vix robusti, intermediis anticis longiores et posticis multum breviores; femora clavata, ♂ solum postica corporis extremitatem paulò superantia; tarsi postici elongati, artic. 1^o longissimo cæteris *conjunctim* ferè 1 $\frac{1}{2}$ longiore.

Type : *Calanthemis Myops* (Chevrolat M. S. S. ?) Thomson. Long. 15 Mill. Lat. 4 Mill. Clarè brunneus, flavo maculatus et obscurè brunneo fasciatus; prothorax maculis 2 lateralibus, punctatus; elytra fasciis transversis 6 flavo-marginatis, (2 anticis curvatis, 2 mediis obliquis, et 2 postmediis latiusculis subtus obliquè ductis;) sternum maculatum; abdominis sequenta 1-2 flavo marginata; antennæ pedesque rufo-brunnea. Cap.

691. OEDENODERUS Chevrolat.

In Arch. Ent. II, p. 243, et in Voy. au Gabon.

Type : *O. Pupa* Chevrolat l. c. Gabon.

(Obs. : Dans mon *Essai* p. 251, j'ai rangé ce genre auprès des *Oeme* dont il rappelle le fascies; mais ses cavités cotyloïdes antérieures arrondies, ses palpes courts, etc... m'obligent de le classer dans le groupe actuel.)

692. ANAGLYPTUS Mulsant.

Col. Fr. Long. 1839, p. 91.

Type : *A. Gibbosus* Fab. Syst. El. II, p. 533, n^o 34. (*Clytus*). France.

695. CYRTOPHORUS Le Conte.

J. A. N. S. *An Attempt* etc... art. 1, p. 29.

Type : *C. Verrucosus* Oliv. Ent. IV, 70, p. 67, 93, pl. VIII, fig. 98. Amér. bor.

694. MYGALOBAS Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1862, p. 66.

Type : *M. Ferrugineus* Chevrolat l. c. Brésil.

695. OLIGOENOPUS Chevrolat.

Mem. Soc. R. S. Liège vol. XVII, 1863, p. 83.

Type : *O. Ventralis* Chevrolat l. c. India.

696. APELOCERA Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1862, p. 61.

Syn : *Eplophorus* Chevrolat Jour. of. Ent. 1861, p. 248. (*Sans diagnose générique.*)

Type : *A. Waltli* Chevrolat l. c. p. 62. Brésil.

697. EUDERCES Le Conte.

J. A. N. S. *An Attempt* etc... art. 1, p. 30.

Type : *E. Picipes* Fabr. Ent. Syst. I, II, p. 338, n° 83 — id. Mant. I, p. 137, n° 63. Amér. bor.

698. TILLOMORPHA Blanchard.

Fauné du Chili, V, p. 482.

Type : *T. Lineoligera* Blanchard l. c. p. 483. Chili.

699. CLYTELLUS Westwood.

Trans. Ent. Soc. London N. Ser. II, p. 240.

Type : *C. Methocoïdes* Westw. l. c. China.

4° DIVISION. Purpuricenitæ.

Antennæ elongatæ, artic. ultimo appendiculato seu diviso ; mandibule aliq. subbifidæ ; prothorax subglobosus, sæpissimè latera-liter armatus ; scutellum general. normale, rarò magnum ; femora cylindrica nec clavata :

+ Scutellum magnum :

700. EURYPHAGUS Thomson N. G.

Syn : *Eurycephalus* de Laporte, Hist. Nat. Col. II, p. 450; *Nec Gray*; (*nomen preocc.*)

Type : *E. Maxillosus* Olivier Ent. IV, 66, p. 52, n° 69, pl. XX, fig. 147. (♂) (*Cerambyx*). Manille, Malaisie.

Syn : *Cerambyx nigripes*. Oliv. l. c. n° 68, pl. XX, fig. 149. (♀).

Cerambyx Lundii Fab. Ent. Syst. II, p. 257, n° 50. (♀).

Eurycephalus Cephalotes Dej. Cat. 1857, p. 548. (♂).

701. EURYCLEA Thomson N. G.

Frons vix magna et verticalis, inermis; oculi normales, lunulati; antennæ corporis tertiani partem posteriorem attingentes, 11-articulatæ artic. 1° breve crassiusculo, 5° sequente duplò longiore, 5° precedente longiore, 5-7 subæqualibus, 8-10 gradatim decrescentibus paulò incrassatis extus prolongatis, ultimo precedente nec brevior et versus extremitatem diviso, apice acuto; mandibulæ robustæ; prothorax transversus, valdè convexus, lateral. spinosus; scutellum magnum, elongato = triangulare; elytra latiuscula, subdepressa, parallela, apice largè rotundata; prosterni et mesosterni appendices triangulares apicè valdè tuberculatæ; abdominis segmenta 2, 5, et 4, relativè breviora; pedes antici et intermedii breves, postici valdè elongati; femora antica et intermedia robusta, postica cylindrica corporis extremitatem quasi $\frac{1}{2}$ transientia; tarsi antici et intermedii breves, postici paulò elongati, artic. ultimo cæteris conjunctim quasi æquale.

Type : *Euryclea Cardinalis* Thomson. Ess. Class. Ceramb. p. 211. (*Eurycephalus*). Long. 22 Mill. Lat. 9 mill. Nigra, subtus nitida; caput prothoraxque rubra, illo medio tuberculo unico instructo, confertim granuloso; elytra flava, apice latè nigrà, sat confertim punctata. Borneo.

++ Scutellum mediocre, normale :

702. PHILAGATHÈS Thomson N. G.

Frons magna, verticalis, inter oculos concava et utriusque parte valdè cornuta; ♂ antennæ corporis extremitatem ferè $\frac{1}{2}$ transientes,

11-articulatæ, art. 1^o crasso basi excavato, 3^o sequente longiore, 4-10 subæqualibus, ultimo precedente quasi duplò longiore appendiculato seu diviso, divisione articulo sic strictè dicto brevior, apud ♀ corpore paulò longiores, artic. ultimo precedente paulò longiore; mandibulæ validæ; palpi subæquales; prothorax globosus, convexus, lateral. acutè spinosus; scutellum sat magnum, triangulare; elytra subelongata, parallela, convexa, apice largè rotundata; prosterni appendix apice producta; mesosterni appendix laminiformis, lata; pedes robusti nec clavati, ♂ postici paulò elongati; femora antica et intermedia vix dilatata, postica cylindrica apud ♂ solùm corporis extremitatem sub-attingentia; tarsi breves, postici cæteris singulis paulò longiores.

Type : *Philagathes Lætus* Thomson. Long. 21 Mill. Lat. 6 $\frac{1}{2}$ Mill. Niger; caput rufum, punctatum; antennæ prothoraxque nigra, illo medio carinà longitudinale instructo utriusque parte inæquale, granuloso; scutellum nigrum; elytra flava, post medium usque ad apicem nigra, parte nigra anticè a margine usque ad suturam obliquè ascendente, obsoletissimè longitudinaliterque 4-carinata; abdomen rufum, punctatum; pedes nigri, confertim punctati. Lac Ngamy. (Africa mer.)

703. CYCLODERA White.

In Stoke's Voy. App. I, p. 510.

Type : *C. 4-notata* White l. e. M^{on} Bay, N^{lle} Holl.

Syn : *Purpuricen* *Australicus* Thomson. Ess. Class. Ceramb. p. 203.

(Obs. : Le *Cerambyx Sanguinolentus* Olivier (Ent. IV, 67, p. 93. 122, pl. XX, fig. 133), ainsi que six autres espèces analogues inédites de ma collection provenant de l'Inde ou pays voisins, doivent rentrer également dans ce genre.)

704. ELEANOR Thomson N. G.

Fascies *G. Cycloderæ*, verò prothorace mutico subitò dignoscitur; frons magna, verticalis, vix concava, utriusque parte projecta; antennæ corpore quasi $\frac{1}{2}$ longiores, 11-articulatæ, artic. 1^o crasso integro, artic. 5^o sequente longiore, artic. 4-10 vix decre-

centibus, ultimo diviso seu appendiculato precedente quasi duplò longiore, apud ♀ quartam partem posteriorem attingentes, articulis 5-10 extus apice paulò serratis ; prothorax globosus, convexus, anticè lateraliter proeminens, angulis posticis paulò productis, later. inermis ; elytra subelongata, parallela, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes medioeres, cylindrici, postici cæteris vix longiores ; tarsi postici cæteris paulò longiores.

Type : *Eleanor Tragocephaloïdes* Thomson. Long. 18 Mill. Lat. 5 Mill. Nigra ; caput granulosum ; antennæ nitidæ, art. 1^{us} cæteris magis grossè punctatus ; prothorax grossè granulosus, medio subplagatus ; elytra macula magna flava quadrata fasciis 4 simulantibus, scilicet : 2 basalibus et 2 post mediis transversis, marginibus conjunctis et suturam capientibus) ornata, tenuè et confertim granulosa ; abdomen tenuè, pedesque grossè punctata, nitida. Sénégal.

705. STERNOPLISTES Guérin.

Ic. R. An. de Cuvier, p. 224.

Type : *S. Temminckii* Guérin l. c. Shanghai, China.

Syn : *Purpuricenuss Sinensis* White Cat. B. Mus. Long. p. 159.

706. PURPURICENUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 568.

Type : *P. Desfontainei* Fabr. Syst. El. II. p. 274, n° 57. (*Cerambyx*) Turquie.

(Obs. : Le *Cerambyx Decorus* Olivier Ent. IV, 67, p. 128, n° 173. pl. V, fig. 58, (Syn : *Acanthopterus Tripunctatus* Gory Ic. R. An. de Cuvier p. 225, pl. XLIII, fig. 7. et *Purpuricenuss Imperialis*, Dej. Cat. 1857, p. 548 (♀)). de la Sénégambie, me paraît devoir rentrer dans le genre actuel.).

707. ANOPLISTES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 570.

Type : *A. Ephippium* Schönh. Syn. Ins. App. p. 157, n° 217. Caucase.

708. CALCHÆNESTHES Kraatz.

Berl. Ent. Zeit. 1865, p. 97.

Type : *C. Nogelii* Friwaldsky Ann. Nat. Gesell. 1841-1843.
(*Callidium*) Grèce.

Syn : *Callidium oblongomaculatum* Guérin, Ic. R. An. de Cuvier,
p. 245.

709. TRAGIDION Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 89.

Syn : *Trichoscelis* Dej. Cat. 1857, p. 555.

Eudoxilus Dej. Cat. 1857, p. 548.

Type : *T. Coquus* Fab. Syst. El. II, p. 500, n° 103. (*Cerambyx*), etc... Amér. bor.

Syn : *T. Melsheimerii* Germ. Ins. Spec. 502.

(Obs. : Les *Eudoxilus* de Dejean ne se distinguent des autres espèces de ce genre que par les antennes des ♀ qui sont plus allongées.)

710. ISCHNOCNEMIS Thomson N. G.

Syn : *Leptocnemus* Dej. Cat. 1857, p. 548. (*Nom. preocc.*)

Corpus elongatum, angustum, parallelum; frons paulò concava utriusque parte armata; antennæ corpore ferè $1\frac{1}{2}$ longiores, graciles, 11-articulatæ, artic. 1° crasso, artic. 5° sequente longiore, 3° præcedente paulò longiore, 5-10 subæqualibus, ultimo diviso præcedente longiore; mandibulæ validæ; prothorax cylindricus, lateral. inermis, convexus; scutellum subrotundatum; elytra elongata, angusta, parallela, apice truncata, abdomine breviora; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes graciles, max. postici cæteris singulis paulò longiores; tarsi postici cæteris singulis longiores, artic. 1° sequentibus conjunctim haud longiore.

Type : *Ischnocnemis Costipennis* (Dej. Cat. 1857, p. 548.) Thomson.

Syn : *Leptocnemus Tripunctatus* Chevrolat in Dej. Cat. l. c. Long. 19 Mill. Lat. $4\frac{1}{2}$ Mill. Niger; caput antennæque granulosa; prothorax confertissimè punctatus; elytra flava, vittis longitudina-

libus vagis 6 nigris antè medium terminatis (2 marginalis, 2 dorsa-
libus, et 2 suturalibus), costis 4 longitudinalibus instructa, inter
has costas punctata; abdomen rufum; tenuissimè punctatum;
pedes valdè granulati Mexicum.

711. TYLOSIS Le Conte.

Jour. A. N. S. Art. 1. An Attempt etc... p. 9.

Type : *T. Maculatus* Le Conte l. c. Etats-Unis.

712. OXOPLUS Le Conte.

Proc. Ac. Sc. Phil. 1862, p. 41.

Type : *O. Corallinus* Le Conte l. c. p. 42. Nouveau-Mexique.

713. PERARTHURUS Le Conte.

Journ. A. N. S. Artic. 15. An Attempt etc... App. p. 101.

Type : *P. Vittatus* Le Conte l. c. Californie.

714. CROSSIDIUS Le Conte.

Journ. A. N. S. Art. 15. An Attempt, etc... p. 102.

Type : *C. Testaceus* Le Conte l. c. Californie.

3° GROUPE. TRACHYDERITÆ.

Palpi normales; maxillarum lobus externus haud valdè prolon-
gatus, nec orem transiens; frons obliqua, brevis; mandibulæ sæpis-
simè bifidæ; antennarum artic. ultimus appendiculatus vel divisus,
rarissimè integer.

5° DIVISION. Eriphitæ.

Frons inermis; mandibulæ vel integræ vel bifidæ; prothorax
lateraliter vel inermis vel subinermis; scutellum mediocre (*Sphæ-
nothecus* exceptus); femora subcylindrica, antica cæteris singulis
robustiora :

(Obs. : Dans la révision des genres *Eriphus* et *Mallosoma*, M^r Chevrolat (Ann. Soc. Ent. 1862, p. 747 à 761) s'est plu à citer *en synonymie* d'autres noms créés et publiés par lui dans ce même travail, plusieurs *noms génériques inédits* de ma collection. J'ignore dans quel but, puisqu'il n'a pas cru devoir les adopter (1). Il me semble que la nomenclature est déjà bien assez surchargée de noms synonymiques, pour qu'on ne doive pas vouloir en augmenter *inutilement* le nombre. On voudra donc bien considérer tous ces noms inédits comme *nuls et non avenus*, d'autant plus que M^r Chevrolat s'est permis d'estropier les uns, et de rapporter les autres à des groupes d'espèces très-différents de ceux auxquels je les avais attribués.)

715. MALLOSOMA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 68.

Type : *M. Zonatum* Sahlberg Periculi Ent. p. 52, pl. XXXIV, tab. 5, fig 1. (1825) Brésil.

Syn : *Purpuricemus vinculatus* Germar Ins. Spec. I, p. 501, n° 666. (1824.)

Mallosoma elegans Serville l. c. p. 69. (1854.)

716. ERIPHUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 88.

Type : *E. Bisignatus* Germ. Ins. Spec. I, p. 516, n° 689. (*Calidium*.) Brésil.

Syn : *Eriphus Rubricollis* Dej. Cat. 1837, p. 551.

717. CALLIDERIPHUS Blanchard.

Hist. de Chile, V, p. 487.

Type : *C. Grossipes* Blanc. l. c. Chili.

718. BATYLE Thomson N. G.

(*Arrhopalus pars* Le Conte J. A. N. S. An Attempt, p. 18.)

(1) A l'exception toutefois du nom de *Gambria*.

Caput subelongatum, parallelum; frons inermis; antennae dimidium corporis paulò superantes, 11-articulatae, artic. 5^o sequente longiore, 4-10 gradatim decreescentibus, extus apice paulò serratis, ultimo precedente longiore, diviso; prothorax globosus, convexus, later. inermis; elytra subelongata, parallela, convexa, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes intermedii anticis longiores et posticis breviores; femora subeylindrica, postica corporis extremitatem superantia; tarsi postici cæteris multum longiores, artic. 1^o cæteris conjunctim longiore.

Type: *Batyte Ignicollis* Say Journ. A. N. S. III, p. 412. (*Callidium*).

Syn: *Callidium Sanguinicolle* Germar Ins. Spec. p. 515.

Long. 12 Mill. Lat. — 4 Mill. Niger cum prothoracem dorso rufum; caput granulosum; prothorax valdè obsoletè punctatus; elytra sternumque confertim punctata. Amer. borealis.

(Obs.: Le *Callidium suturale* Say l. c. Syn: *Callidium miniatum* Germar Ins. Spec. p. 515, n^o 688, et *Eriphus rubens* Dej. Cat. 1857, p. 551, provenant également de l'Amérique, doit rentrer aussi dans ce genre.)

719. MUSCIDORA THOMSON N. G.

Fascies *G. Batylis*, sed: caput latum; frons lateraliter subarmata; oculi globosi; ♂ antennæ corpore ferè duplò longiores, articulo ultimo precedente multum longiore apice acuto; prothorax lateraliter parè sed acutè spinosus; pedes postici medioeriter elongati; femora postica corporis extremitatem nullomodò attingentia; tarsi postici medioeres, cæteris singulis paulò longiores, artic. 1^o sequente duplò longiore et ultimo paulò brevior, artic. 2-3 longitudine ferè aequalibus.

Type: *Muscidora Tricolor* (Chevrolat in Cat. B. Mus, Long. (*Eriphus*) p. 292) Thomson. (Nec *Callidium Tricolor* Perty Del. p. 91, pl. XVIII, fig. 9. Brésil.)

Long. 15 Mill. Lat. $4\frac{1}{2}$ Mill. Primo visu *Batylis Ignicollis* similis: Nigra cum prothoracem dorso rufum abdominemque autem rufum; caput granulosum; prothorax obsoletè punctatus; elytra confertim punctata; sternum laeve; abdomen obsoletè, pedesque valdè punctata. Mexicum.

720. *EBURIOLA* Thomson N. G.

Fascies primo visu *Eburitarum*, sed capite nec depresso oculisque tenuè granulatis, hic pertinet; coloribus tandem *Eburitis*, verò formà *Eriphitis* refert; frons paulò concava, inermis; ♂ antennæ corpore magis quam duplò longiores, artic. 5^o sequente subæquale, 4-10 subæqualibus, ultimò precedente longiore, diviso; palpi subæquales; prothorax globosus, convexus, lateral. inermis; scutellum subrotundatum; elytra subelongata, convexa, basi latiora, apice 4-spinosa; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes antici breves, intermedii et postici graciles subæquales; femora postica corporis extremitatem valdè superantia; genua intermedia et postica singula longè bispinosa; tibiæ graciles; tarsi intermedii et postici subæquales, singulis tarsis anticis paulò longioribus.

Type: *Eburiola Erythrocephala*. Long. 18 Mill. Lat. 6 Mill. Brunnea; caput prothoraxque inæqualia; elytra singula maculis eburneis elongatis 4 ornata, scilicet 2 ad basin conjuncta, et 2 ad medium autem conjuncta; femora rufa; tibiæ tarsique rufa. Jamaica.

721. *PRONUBA* Thomson N. G.

Ess. Class. Ceramb. p. 241.

Type: *P. Decora* Thomson l. c. Brésil.

722. *HETEROPS* Blanchard.

Ann. Soc. Ent. 1842, p. 49.

Type: *H. Loreyi* Duponchel. Ann. Soc. Ent. 1857, p. 509, pl. XII, fig. 4. (*Purpuricen*.) Trouvé vivant en France; Patrie présumée: Antilles.

723. *TRICHOUS* Chevrolat.

Rev. Mag. Zool. 1838, p. 210.

Type: *T. Irroratus* Oliv. Ent. IV, 70, p. 69, 96, pl. VIII, fig. 101. (*Callidium*.) St. Domingue.

724. POECILODERMA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 574.

Type : *P. Lepturoïdes* Jacq. du Val. Hist. de Cuba, p. 267. Havane.

725. OLBUS Thomson N. G.

Corpus depressum; caput latum, (quasi ut apud *G. Tmesister-num* sed paulò longior;) oculi transversè siti, magni; ♂ antennæ corpore paulò longiores, 11-articulatæ, artic. 1^o subelongato tertio longiore apice clavato et intus projecto, 5-11 subæqualibus, ultimo visu integro, artic. 5-6 intus apice singulis spinosis; palpi sat elongati; prothorax subrotundatus, dorso depressus et lateraliter inermis; scutellum subrotundatum; elytra depressa, ad humeros latiora, apice truncata et 4-spinosa; prosterni appendix apice producta et dilatata; mesosterni appendix elongata producta, in processu interprocoxalem recepta; pedes medioeres cylindrici, postici cæteris singulis paulò longiores; tarsi postici singulis autem paulò longiores.

Type : *Olbus Serfasciatus* Fab. Ent. Syst. II, p. 556, n^o 74, et Syst. El. II, p. 551, n^o 25. (*Clytus.*) Long. 15 Mill. Lat. 5 Mill. Ater; antennarum artic. 1^{us} punctatus; prothorax fasciis transversis 2 flavis, inter has fascias obsoletissimè punctatus; elytra fasciis flavis sex, (duabus anticis conjunctim litteram x simulantibus), inter has fascias obsoletissimè punctata; corpus subtus albovariegatum. Jamaïca.

(Obs. : Suivant Fabricius, cette espèce n'aurait que quatre bandes sur les élytres; mais tous les exemplaires de ma collection en offrent six très-distinctes.)

726. BASIPTERA Thomson N. G.

Corpus valdè convexum; frons inermis; oculi grossi; ♂ antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, artic. 1^o crassiusculo, 5^o sequente longiore, 4-10 subæqualibus, ultimo precedente quasi duplo longiore ferè medio diviso; prothorax convexus, lateraliter spinosus, angulis posticis productis; scutellum triangulare; elytra convexa, basi inter suturam et humeros utriusque parte producta, apice

valdè lunata et 4-spinosa; prosterni et mesosterni appendices latiusculæ (mesosterni) productæ; pedes medioeres, intermedii anticis longiores et posticis breviores; genua intermedia extus 1-spinosa, posticæque bispinosa, spinis subæqualibus; tarsi antici latiusculi, postici paulò elongati:

Type : *Basiptera Castaneipennis* Thomson. Long. 4½ Mill. Lat. 5 ½ Mill. Nigra, pube aurco-flavescente tecta; prothorax grossè et confertim punctatus ubi pubescentia abest; elytra castanea, maculis vagissimis umbrosis longitudinalibus nigris 2 ornata, grossè punctata, punctis confluentibus; pedes grossè punctati. Mexicum.

727. CYPHOSTERNA Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1862, p. 756.

Type : *C. Quadrilineata* Chevrolat l. c. p. 757 Yucatan.

728. GAMBRIA Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1862, p. 760.

Type : *G. Nigripennis* Chevrolat l. c. Brésil.

729. AGALISSUS Dalman.

Anal. Entom. p. 66. (1825.)

Syn : *Aplectrus* Dej. Cat. 1857, p. 555.

Type : *A. Melaniodes* Dalman l. c. Mexique.

750. SPHOENTHECUS Dupont.

(Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1858, p. 55.

Syn : *Sphenotheucus* Dej. Cat. 1857, p. 546.

Charientoptenus Dej. l. c.

Type : *S. Tomentosus* Dupont l. c. p. 56, pl. 219, fig. 1. Mexicum.

751. STENOSPHECUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 572.

Type : *S. Cribripennis* Thomson l. c. Mexicum.

6^e DIVISION. *Megaderitæ*.

Antennarum artic. 1^{us} tenuis, ultimo appendiculato vel diviso; palpi elongati, præcipuè maxillares, apice paulò dilatati; mandibulæ integræ; prothorax latus amplissimus, planiusculus, post medium lateral. obtusè armatus; scutellum magnum, triangulare; prosternum magnum, latissimum, cum mesosterno arcè conjunctum; metasternum amplum; abdomen breve, segmento 1^o magno, ultimo 2, 3, et 4 singulis longiore; pedes graciles subcylindrici.

752. *MEGADERUS* Latreille.

R. Anim. V, p. 111. — Serv. Ann. Soc. Ent. 1854, p. 57.

Type : *M. Stigma* Fab. Syst. El. II, p. 558, n^o 28. (*Callidium*.) Cayenne.

Obs. : Il est faux que les antennes des espèces de ce genre aient leur dernier article non appendiculé, et leur prothorax mutique, ainsi que je l'ai dit dans l'Essai d'une Class. des Cérambycides, p. 215.)

7^e DIVISION. *Trachyderitæ* Verw.

Antennarum artic. 1^{us} validus, ultimo appendiculato vel diviso; palpi elongati, præc. maxillares, apice paulò dilatati; mandibulæ bifidæ; genæ ad mandibularum basin productæ; scutellum magnum, triangulare; prothorax lateral. armatus; prosternum et mesosternum haud conjuncta, appendicibus sæpissimè productis; metasternum magnum; femora clavata; abdomen breve, segmenta 1 et 5 relativè breviora; corpus durum, nitidum :

3^e SOUS-DIVISION. *Lissonotitæ*.

♂♀ Antennæ validæ, incrassatæ et extus serratæ, aliq. flabellatæ; prothorax simplex, haud transversè rugosus; appendices prosternales et mesosternales productæ, latæ, depressæ, apice subrectæ, sat approximatae sed non conjunctæ : (*Stiphilo* excepto.)

× Prothorax globulosus clytris haud angustior, postice utriusque parte subtiliter spinosus :

755. LISSONOTUS Dalman.

In Schönh. Syn. Ins. I, III, p. 564. (1817.)

Serville Ann. Soc. Ent. 1854, p. 50.

Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. de Zool. (1856,) p. 6. pl. 221, fig. 2.

Type : *L. Biguttatus* Dalman l. c. App. p. 159, n° 219, pl. VI, fig. 4, a, b. Brésil.

754. RACHIDION Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 54.

Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. de Zool. (1856,) p. 14. pl. 221, fig. 5.

Type : *R. Nigritum* Serville l. c. p. 55. Brésil.

755. CALODUS Lucas.

In Castelnau Voy. Amér. mérid. p. 182.

Type : *C. Varians* Lucas l. c. Brésil.

756. GALISSUS Dupont.

(Mon. Trach.) Mag. Zool. 1840, pl. 28. (Nec Buquet.)

Type : *G. Cyanopterus* Dupont l. c. Colombie.

× × Prothorax nec globulosus clytris angustior, lateraliter manifestè spinosus.

757. GONYACANTHA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 407. — Ess. Class. Ceramb. p. 212.

Type : *G. Rubro-nigra* Thomson. Arch. Ent. I, p. 408. Brésil.

758. STIPHILUS Buquet.

Rev. Zool. 1840, p. 172.

Type : *S. k-signatus* Buquet l. c. Brésil.

4^e SOUS-DIVISION. *Trachyderitæ* Veræ.

Antennæ haud incrassatæ, apud ♂ simplices nullo-modo serratæ; prothorax anticè lateraliter utriusque parte productus, et medio spinosus; appendices prosternales et mesosternales sæpissimè productæ :

§. Prothorax dorso haud inæqualis.

759. *CALLONA* Waterhouse.

Trans. Ent. Soc. London II, p. 228.

Type : *C. Tricolor* Waterhouse l. c. Mexicum.

Syn : *Crioprosopus Iridesceus* White Cat. B. Mus. Long. p. 80.

740. *CRIOPROSOPUS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 55. — Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. 1858, p. 55.

Type : *C. Servillei* (Dupt. Coll.) Serville l. c. p. 54. Mexicum inter.

741. *STENASPIS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 51. — Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1858, p. 50.

Type : *S. Verticalis* Serville l. c. p. 52. Mexicum.

742. *SMILECERAS* Le Conte.

Jour. A. N. S. *An Attempt*, etc... p. 8.

Type : *S. Solitarius* Say J. A. N. S. 5, p. 410. (*Cérambyx*.) Amér. bor.

Syn : *Stenaspis Unicolor* Dupont (Mon. Trachyd. Supp.) Mag. Zool. 1840, pl. 58.

§§. Prothorax dorso vel plagiatus, vel tuberculatus, vel inæqualis.

743. *OZODERA* Dupont.

(Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1840, p. 10.

Type : *O. Xanthospilos* Dupont l. c. pl. 57. Colombie.

744. PHÆDINUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 58. — Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1856, p. 18.

Syn : *Galissus* Buquet. Rev. Zool. Cuv. 1840, p. 142. (Nec Dupont.)

Type : *P. Tricolor* Serville l. c. p. 59. Cayenne.

745. ÆGOÏDUS Buquet.

Rev. Zool. Cuv. 1858, p. 554. — Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1840, pl. 29.

Type : *A. Peruvianus* Buquet l. c. p. 255. Pérou.

746. DIDYMEUS Thomson.

Ess. class. Ceramb. p. 211.

Syn : *Desmoderus* Serville Ann. Soc. Ent. 1854, p. 57. (*Nom trop voisin de celui de Desmocerus.*) — Dupont. (Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1856, p. 17.

Type : *D. Variabilis* Serville l. c. Brésil.

747. DENDROBIAS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 41. — Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1856, p. 21.

Type : *D. Mandibularis* Serville l. c. p. 42. Mexique.

Syn : *D. Quadrimaculatus* Dupont l. c. p. 22.

748. DICRANODERES Dupont.

(Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1856, p. 26.

Type : *D. Annulatus* Dupont l. c. Brésil.

749. ANCYLOSTERNUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 49. — Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1858, p. 55.

Type : *A. Scutellaris* Oliv. Ent. IV, Caprie. p. 16, n° 13, pl. XXI, fig. 160. (*Cerambyx*.) Colombie.

750. CHARINOTES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 59. — Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1856, p. 20.

Type : *C. Fasciatus* Serville l. c. p. 40. Province des Mines, Brésil.

751. TRACHYDERES Dalman.

In Schöenh. Syn. Ins. 1, 5, p. 564.

Serville Ann. Soc. Ent. 1854, p. 45.

Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1856, p. 27.

Type : *T. Succinctus* Linné Mus. Lud. Ulric. p. 72, 9. — Id. Syst. Nat. I, II, p. 627, n° 52. Brésil et Cayenne.

(Obs. : Les espèces de ce genre varient légèrement en ce qui concerne la longueur du dernier article des antennes chez les ♂, le sternum, etc.... mais ces variations ne me paraissent pas être suffisamment tranchées pour motiver la création de genres nouveaux.)

752. OXYMERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 50. — Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1858, p. 55.

Type : *O. Basalis* Dalman. Anal. Ent. p. 63, n° 31. (*Trachyderes*.) Brésil.

753. XYLOCARIS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 47. — Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1858, p. 29.

Type : *X. Oculata* Serville l. c. p. 48. Brésil et Buenos-Ayres.

8^e DIVISION. Ancyloceritæ.

Antennarum artic. 1^{us} validus, brevis, ultimo appendiculato vel subdiviso; mandibulae vel subbifidae vel integræ; genæ ad mandibularum basin productæ; prothorax vel globosus vel elongatus;

scutellum parve, *normale*; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; metasternum normale; femora clavata; abdomen normale; corpus elongatum, sæpissimè cylindricum et parallelum, durum et nitidum.

754. *TRACHELIA* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 25.

Type : *T. Pustulata* Serville l. c. Brésil.

755. *LISSONOTYPUS* Thomson N. G.

Fascies *G. Lissonoti*, sed prothorace later. inermi elytris angustiore, scutello medioere, sternarum appendicibus ferè laminiformibus, et corpore parallelo, subito dignoscitur; frons bicornis; antennæ dilatatæ et compressæ, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente longiore supra canaliculato, cæteris gradatim decreescentibus extus apice paulò serratis, a 7^o gradatim dilatata, ultimo precedente paulò longiore appendiculato vel quasi diviso; prothorax globosus, later. inermis, posticè transversè constrictus et elytris angustior; scutellum medioere; elytra parallela apice subacuta; prosterni appendix nec producta; mesosterni appendix laminiformis subconcava; pedes clavati subæquales; tarsi æquales, subbreves, ♂ antici paulò dilatati.

Type : *Lissonotypus Brasiliensis* Buquet. Ann. Soc. Ent. 1860, p. 619. (*Lissonotus*?) Long. 14 Mill. Lat. 5 Mill. Nigerrimus, nitidissimus, occiput bifoveatum; prothorax ferè glaber; elytra glabra; abdomen pedesque quasi lævia. Brasil.

(Obs. : Le *Lissonotus* ? *k-signatus* Buquet l. c. *Brésil*, appartient également à ce genre.)

756. *STENYGRA* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 95.

Type : *S. Coarctata* Fabr. Syst. El. II, p. 549, n^o 15. (*Clytus*). Cayenne.

Syn : *Callidium angustatum* Oliv. Ent. IV, Callid. p. 52, n^o 43. pl. VI, fig. 71.

757. COELOMARTHON Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 199.

Syn : *Platyarthron* Guérin. Icon. R. An. de Cuvier p. 250. (*Nom. præocc.*)

Type : *C. Bilineatum* Guérin l. c. (*Platyarthron.*) Mexique.

758. CALLOPISMA Thomson N. G.

Frons utriusque parte cornuta; ♂ antennæ corpore multum longiores, apud ♀ corporis dimidium vix transientes, 11-articulatæ, artic. 1^o crasso, 3^o sequente paulò longiore, 4-10 subæqualibus, ultimo precedente longiorè subdiviso, artic. 5-6 supra longitud. canaliculatis et art. 5-7 apice extus subdilatatis; prothorax medioeris, subquadratus subplanus, lateraliter subrotundatus et inermis; elytra elongata, parallela, subdepressa, apice truncata et spinis 2 suturalibus instructa; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes intermediarii anticis paulò longiores et posticis multum breviores; femora postica apud ♂ solum corporis extremitatem superantia; genua intermedia intus spinosa, postica bispinosa, (spina interna longiore); tarsi postici cæteris paulò longiores.

Type : *Callopisma Curricollis* Buquet Arch. Ent. I, p. 158. (*Ancylocera.*) Long. 10 Mill. Lat. 5 Mill. Nigra; supra grossè punctata; elytra chalybeo-nigra; corpus subtus pedesque punctata. Brasilia.

759. ISCHNOTHES Newman.

Ann. Mag. Nat. Hist. V, p. 18.

Type : *I. Cylindræus* Newman l. c. Australia.

760. ANCYLOCERA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 107.

Type : *A. Cardinalis* Dalman. Anal. Entom. p. 67, n^o 54. (*Cerambyx*?)

761. STHELENUS Buquet.

Ann. Soc. Ent. 1859, p. 621.

Type : *S. Ischneumoneus* Buquet l. c. Colombie.

762. CHENODERUS Fairmaire.

Ann. Soc. Ent. 1859, p. 552.

Type : *C. Testaceus* Blanchard in Gay Faune du Chili, Zool. V, Col. p. 479. (*Cynoderus*.) Chili.

765. CYCNODERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 101.

Type : *C. Tenuatus* Serville l. c. p. 102. Brésil.

Syn : *C. tenuicollis* Dej. Cat. p. 559.

764. TINOPUS Le Conte.

Journ. A. N. S. Phil. *An Attempt*. etc... p. 19.

Type : *T. Longipes* Say Jour. A. N. S. Vol. 3. Amér. bor.

765. ELAPHOPSIS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 101.

Type : *E. Rubida* Serville l. c. p. 102. Brasilia.

766. ORNITHIA Thomson N. G.

(*Trichophorus pars*, Dej. cat. 1857, p. 552; Guérin, Ic. R. An. de Cuv. p. 228; et White Cat. Br. Mus. Long. p. 105.)

Caput latum; frons bicornis; ♂ antennæ corpore duplò longiores, 11-articulatæ, subtus pilosæ, artic. 1º crasso, basi intus projectura spiniforme instructo, artic. 5º robusto sequente vix longiore, 4-10 quasi subæqualibus, ultimo precedente longiore, subdiviso; apud ♀, artic. 5º sequente valdè longiore, artic. 5-7 apice intus spinosis et pilosis, ultimo sequente æquale; genæ productæ; mandibulæ validæ; prothorax subelongatus, lateral. medio paulò dilatatus et tuberculatus; scutellum rotundatum; elytra basi latiora, subdepressa, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices lamini-formes; pedes intermediis anticis longiores et posticis breviores; ♂ femora omnia basi gracilia, deindè maximè clavata, apud ♀

minus clavata; ♂ femora postica corporis extremitatem paulò transientia; tibiæ posticæ elongatæ; tarsi postici cœteris longiores, artic. 1^o duabus sequentibus æquale.

Type : *Ornithia Cherrolatii* Guérin in Leon. R. An. de Cuvier, p. 228. (*Trichophorus*.) Mexique.

Syn : *Trichophorus Sulphureo-signatus*, *croceinotatus*, *argenteipictus* Dej. Cat. 1857, p. 552.

Trichophorus Mexicanus Sturm Cat.

Long. 14-28 Mill. Lat. 4-8 Mill. Obscurè brunnea, nitida, flavo-vittata; caput antè oculos fascia transversa; vertex maculatum; prothorax medio levis, utriusque parte depressus et serobiculatus, vittis longitudinalibus 2 ornatus; elytra punctata, basi et lateribus aspera, vittis longitudinalibus 6 ornata, (his vittis aliq. conjunctis;) corpus subtus maculatum. Mexicum.

(Obs. : Cette espèce n'a rien de commun avec le *type* du genre *Trichophorus*, qui doit d'ailleurs être rangé beaucoup plus loin; aussi est-il fort surprenant que Dejean, MM. Guérin et Sturm, aient cru devoir la comprendre dans cette dernière coupe.

767. OZODES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 98.

Type : *O. Nodicollis* Serville l. c. p. 99. Brésil.

II^e COHORTE. CALLICHROMITÆ SPURIÆ.

Oculi grossè granulati; caput breve depressum; frons obliqua brevis : (Voir p. 157 :)

A. Antennæ inter oculos insertæ, artic. 1^{us} magis brevis : (*Tenthras* excepta.)

4^e GROUPE. IBIDIONITÆ.

Palpi elongati; maxillarum lobus externus nullomodo prolongatus, normalis; frons obliqua valdè abbreviata; mandibulæ integre; oculi magni, grossè granulati; antennarum artic. 1^{us} plus minusve brevis, ultimus integer; prothorax vel elongatus et cylindricus vel globosus, lateral. inermis vel subinermis; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; femora clavata.

768. *IBIDION* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 105.

Syn : *Compsa* Perty Del. Anim. Art. p. 92.

Heterachthes Newman Ent. p. 9.

Type : *I. Comatum* Serville l. c. p. 104. Brésil.

(Obs. : On peut formuler les caractères de ce genre de la manière suivante : Antennæ 11-articulatæ, artic. 1^{us} crassus, ♂ articulis 5-8 plus minusve dilatatis; oculi grossè granulati; prothorax elongatus, cylindricus, later. inermis; femora postica corporis extremitatem *haud* transientia; genua intermedia et postica inermia vel subinermia, *nullomodò* spinosa.)

1^{re} DIVISION. (*Ibidion* Verè.)

Antenn. artic. 1^{us} basi excavatus, artic. 5-8 *haud* longitudinaliter carinatis :

Type : *I. Comatum* Serville.

Ajoutez : *I. Thomsonii* Chabr. ; *I. Cylindricum* Dej. ; *I. Armandinæ* Chabr. ; *I. André* Germ ; (*luridum* Dej.) ; *I. Signatum* Dej. ; *I. 6-guttatum* ? Serv. ; *I. (Compsa) flavopictum* Perty ; *I. Flavicorne* Dej. ; *I. Genuiculatum* Dej. ; *I. Brunnipes* Dej. ; etc...

2^e DIVISION. (*Heterachthes* pars) Newman.

Antennarum artic. 1^{us} basi *haud* excavatus, artic. 5-8 *haud* longitudinaliter carinatis :

Type : *I. Quadrifoveolatum* Chabrillac.

Ajoutez : *I. Venezuelæ* White ; *I. Dimidiatum* Dej. : *I. Albopictum* (Compsa) Perty ; (*obliquum* Dej.) ; *I. Sexsignatum* Dej. ; *I. Quadrinaculatum* Fabr. (*Submaculatum* Dej.) ; *I. Tetraspilotum* Chevrolat ; *I. (Heterachthes) Ebenum* Newm. ; (*dimidiaticorne* Dej.) ; etc...

3^e DIVISION. (*Compsibidion*) Thomson.

Antenn. artic. 1^{us} *haud* basi excavatus, artic. 5-6 robustis, supra medio singulis carina longitudinale instructis :

Type : *I. Interrogationis* Thomson.

Ajoutez : *I. Sommeri* Chevrolat (inédit?) *I. Albocinctum* Dej. ; etc.... etc.... etc....

(Obs. : Je n'ai pas considéré ces divisions comme devant former des genres à part, parce que les caractères qui les distinguent passent insensiblement de l'une à l'autre, de manière à constituer des espèces douteuses. Enfin, voici comment j'ai groupé les genres que j'ai cru devoir créer aux dépens de celui d'*Ibidion*, Serv.) :

I. Genua interm. et postica *inermia* :

Ibidion, (*Heterachthes*, *Compsibidion*), *Lylibeum* :

II. Genua interm. et postica *spinosa* :

Engyum, *Cynidolon*, *Phormesium*, *Octoplon*, *Gnomidolon*, *Hexoplon*.)

769. *LYLIBÆUM* Thomson N. G.

Fascies *G. Ibidionis*, sed : Frons inermis, medio valdè concava ; antennarum artic. 1^{us} subelongatus, basi valdè excavatus ; ♂ articulis 5-4 valdè dilatatis, singulis carina longitudinale supra instructis ; femora postica corporis extremitatem manifestè transientia ; genua postica utriusque parte paulò producta ; reliquæ ut apud *Ibidionem*.

Type: *Lylibæum Ilum* Thomson. Long. 12 Mill. Lat. 5 Mill. Fascies *Ibidioni fenestrati* Chevrolat in Mus. ; clarè rufo-brunneum, nitidissimum ; prothorax pube argentata longitud. irregulariterque 4- fasciatus, medio lævis et paulò elevatus ; scutellum argentatum ; elytra maculis 4 flavo-eburneis, (2 ante, et 2 post medium sitis) ornata, longè suturam punctis grossis aliquibus instructa, apice oblique lunata et 4 = spinosa, spinis suturalibus parvissimis, cæteris magnis ; corpus subtus pedesque lævia. Brasilia.

770. *ENGYUM* Thomson N. G.

Fascies *G. Ibidionis*, sed : Frons inermis vel utriusque parte vix projecta, medio subplana ; antennæ breves, corporis extremitatem haud attingentes, artic. 1^o subelongato gracile, integro, artic. 5-5 robustis, 5-10 supra plusminusve longitud. carinatis,

artic. 4^o precedente duplò brevior; pedes breviusculi; femora postica corporis extremitatem nullomodo attingentia; genua intermedia utriusque parte projecta, projecturis spiniformibus; genua *postica* singula breviter et acutè bispinosa, spinis aequalibus; (in totum spinis projecturisque 8); reliquæ ut apud *Ibidionem*.

Type : *Engyium Quadrinotatum* (Dej. Cat. 1857, p. 558, *Ibidion*) Thomson. Long. 8 Mill. Lat. 2 Mill. Clarè brunneo-rufum, nitidum; prothorax lævis dorso medio tuberculatus; elytra maculis 4 nigris obliquè (2 ante et 2 post medium) sitis, maculis post mediis elongatis vittiformibus, inter has maculas pallidè flava, punctis aliquibus grossis instructa, apice truncata et quadrispinosa, spinis suturalibus parvissimis, cæteris magnis; corpus subtus pedesque rufescentia, lævia. Brasilia.

771. CYCNIDOLON Thomson N. G.

Fascies *G. Ibidionis*, sed : Frons utriusque parte subarmata, medio concava; ♂ antennæ ferè corpore $\frac{1}{5}$ longiores, artic. 1^o subcrasso apice subexcavato, 5^o sequente duplò longior ante medium carinatum, ad medium subito et abruptè dilatatum, artic. 4^o ante medium carinatum et deindè autem abruptè clavatum, art. 5-11 gradatim crescentibus; prothorax longissimus cylindricus, inermis; elytra parallela cylindrica; femora postica corporis extremitatem haud attingentia; genua *intermedia* et *postica* projecturis spiniformibus 2 singula instructa, projecturis aequalibus; (in totum 8; reliquæ ut apud *Ibidionem*).

Type : *Cychnidolon Eques* Thomson. Long. 9 Mill. Lat. 2 mill. Obscurè brunneo-rufum, nitidum; caput prothoraxque griseo-nigra vix nitida, sublævia; scutellum nigrum; elytra usque post medium concoloria, antè medium maculis 2 flavis parvis transversis ornata, lateraliter longitudinaliterque carinata, deindè griseo-nigra et vix nitida, apice truncata et bispinosa; corpus subtus pedesque concoloria. Brasil.

(*Obs.* : L'*Ibidion Batesii* Pascoe doit rentrer également dans ce genre.)

772. PHORMESIUM Thomson N. G.

Fascies *G. Ibidionis* et précipue *G. Cychnidolonis*, sed : () Frons utriusque parte subarmata medio concava; antennæ corporis extre-

mitatem ferè $\frac{1}{4}$ longiores, artic. 1° subelongato integro, 2° minuto, 3° valdè dilatato ovoïdale primo longiore, 4° primo brevior cylindrico integro haud carinato, 5° precedente manifestè longiore, 5-10 integris haud carenatis gradatim decrescentibus, ultimo integro precedente longiore; prothorax valdè elongatus cylindricus, inermis; elytra parallela apice 4 spinosa et bilunata, spinis suturalibus minutis, cæteris magnis; pedes subæquales, mediocriter elongati; femora postica corporis extremitatem haud attingentia; genua *intermedia* singula projecturis 2 spiniformibus armata, *postica* singula valdè bispinosa, spinis subæqualibus; (his projecturis et spinis in totum 8); reliquæ ut apud *Cycnidolonem*.

Type : *Phermesium Eudesmoïdes* Thomson. Long. 8 Mill. Lat. 2 mill. Brunneo-rufum, nitidum; prothorax lævis; elytra maculis 4 flavo-eburneis (2 ante et 2 post medium) obliquè sitis ornata, apice nigra, punctis grossiusculis aliquibus instructa, femora a dimidio usque ad extremitatem nigra; reliquæ concolores. Brasilia.

775. OCTOPLON Thomson N. G.

Fascies *G. Ibidionis*; frons utriusque parte armata, medio concava; ♂ antennæ corpore multum longiores, artic. 1° crassiusculo integro, 3-5 paulò dilatatis, 5-7 supra longitud. carinatis, 5° sequente longiore, 5° sequente paulò brevior, cæteris gradatim crescentibus; prothorax elongatus, cylindricus, inermis; ♂ femora postica corporis extremitatem paulò transientia; genua *intermedia* et *postica* singula bispinosa, apud intermedias spinis externis internis minoribus, apud posticas spinis æqualibus; spinis in totum 8; reliquæ ut apud *Ibidionem*.

Type : *Octoplon Lævicolle* Germar Ins Spec. p. 511, n° 681. (*Cerambyx*).

Syn : *Ibidion Bicinctum* Dej. Cat. 1857, p. 558.

Long. 16 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 4 Mill. Obscurè brunneum, nitidum; caput prothoraxque griseo-setosa, prothorace tuberculo nigro discoïdale instructo; elytra maculis 2 flavis ante medium, et fasciis 2 post medium obliquis versus suturam ascendentibus autem flavis ornata, longè suturam sparsim punctata, apice rotundata et deinde in spinis 2 magnis prolongata; corpus subtus pedesque sublævia. Brasilia.

(*Obs. :* Il convient de rapporter également à ce genre les *I. lineatocolle*, Dej. Cat.; *I. affine*, Dej. Cat. etc... etc...)

774. GNOMIDOLON Thomson N. G.

Fascies *G. Octoplonis*; antennarum artic. 1^{us} subelongatus subcylindricus apice extus prolongatus; ♂ artic. 5^o subdilatato supra longitud. valdè canaliculato, artic. 4-7 autem canaliculatis; prothorax longissimus, cylindricus, inermis; elytra mediocriter elongata, parallela, apice lunata et spinosa; femora postica corporis extremitatem transientia; genua *intermedia* singula breviter bispinosa, spinis æqualibus, *postica* autem singula bispinosa, spinis externis internis ferè duplò majores; (in totum spinis 8); reliquæ ap. apud *Octoplonem*.

Type : *Gnomidolon Biarcuatum* White Cat. B. M. Long. p. 228. Long. 15 Mill. Lat. 5 Mill. Nigrum, nitidum; antenn. art. 5-11 pallidi; elytra flavescentia, maculis 2 conjunctim areu nigro ferè litteram x formantibus, deindè maculis 2 nigris ornata, his maculis apicem haud capientibus; pedes pallidi; tarsi nigricantes. Cayenna.

(Obs. : Doivent rentrer également dans ce genre les *I. Bituberculatum* Serville; *I. Subburneum* White; *I. Simplex* White, etc... etc.... etc....)

775. HEXOPLON Thomson N. G.

Fascies *Gnomidolonis*; antennarum artic. 1^{us} subelongatus, subgracilis, apice extus haud vel vix projectus, integer, artic. 5^o longitud. valdè canaliculato, 4-6 autem canaliculatis; ♂ femora postica corporis extremitatem transientia; genua *intermedia* singula intus longè spinosa (spinis externis obsoletis), *postica* singula bispinosa, spinis externis elongatis, internis ferè duplò majores; (in totum spinis 6.)

Type : *Hexoplon Venus* Thomson. Long. 14 Mill. Lat. 5 1/2 Mill. Insectum pulcherrimum, brunneo-rufum, nitidum; prothorax læve; elytra macula magna media commune flava, cum maculis 2 nigris conjunctim areu ferè litteram x formantibus, deindè maculis transversis 4 nigris ornata, basi punctata, apice flava, lunata et 4-spinosa; corpus subtus læve; tibiæ tarsique nigra. Cayenna.

(Obs. : Cinq espèces inédites de ma collection doivent rentrer également dans ce genre.)

776. *NEOCORUS* Thomson N. G.

Fascies *G. Ibidionis*, sed prothorace medio globuloso subito dignoscitur; frons utriusque parte producta, medio concava; oculi grossè granulati; antennæ (*mutilatae*!) artic. 1^o vix robusto, 5^o sequente brevior, cæteris gradatim crescentibus; prothorax elongatus, antice et postice valdè constrictus, medio *dilatatus* et *globulosus*; scutellum parve; elytra elongata, parallela, apice subrotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; femora clavata, postica corporis extremitatem laud attingentia; genua omnia inermia, nullomodò spinosa: tibiæ posticæ paulò elongatæ; tarsi postici autem paulò elongati, artic. 1^o duabus sequentibus æquale, ultimo breve secundo vix longiore.

Type: *Neocorus Ibidionoïdes* Serville. Ann. Soc. Ent. 1854, p. 98. (*Stenyygra*.) Long. 10 Mill. Lat. 2 Mill. Niger, pube grisea tectus; antennæ brunneæ; elytra griseo undata; femora basi ferruginea. Brasilia.

777. *OXYLUS* Buquet.

Ann. Soc. Ent. 1859, p. 619.

Type: *O. Terminatus* Buquet l. c. — Sénégal.

778. *DRYOBIVS* Le Conte.

Jour. A. N. S. An Attempt. etc... Art. I, p. 25.

Type: *D. Sexfasciatus* Say J. A. N. Sc. III, p. 415. (*Callidium*.) Am. bor.

779. *TYLOXOTUS* Le Conte.

Journ. A. N. S. An Attempt. etc... Art. I, p. 22.

Type: *T. Bimaculatus* Le Conte l. c. p. 25. Amér. bor.

780. *HEMILISSA* Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 258.

Syn: *Acanthoptera* Perty Del. An. Art. (*Nom. præocc. et sans expos. de carac.*)

Type: *H. Gummosa* Perty l. c. p. 90. Brésil.

781. PIEZOCERA Serville

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 92.

Type : *P. Bivittata* Serville l. c. p. 95. Brasilia.

782. HARUSPEX Thomson N. G.

Caput breve depressiusculum; frons utriusque parte subproducta, medio paulò concava; ♂ antennæ corpore paulò longiores, 11-articulatæ, artic. 1° breve robusto, 5° sequente longiorè, 5-10 gradatim decreescentibus, artic. 5-11 supra valdè canaliculatis; palpi dilatati; oculi grossi, grossè granulati; mandibulæ parvæ; prothorax globulosus, lateral. inermis, postice constrictus; scutellum subrotundatum; elytra subdepressa, ampliusecula, postice lunata et 4-spinosa; prosterni et mesosterni appendices lamini-formes; ♂ pedes postici cæteris paulò longiores; femora basi gracilia deindè clavata, postica corporis extremitate multum breviora; tarsi robusti.

Type : *Haruspex Breripes* White Cat. Br. Mus. Long. p. 218. (*Ozodes*.) Long. 9-13 Mill. Lat. $2\frac{1}{2}$ -4 Mill. Fusco-ferrugineus; elytra obscura, valdè et confertim punctata, rufo marginata, lineis 2 flavis ad medium terminatis, deindè maculis 2 ejusdem coloris obliquiis, ornata; abdomen pedesque læviter punctata. Brasilia.

783. SMODICUM (Dej.) Le Conte.

Journ. A. N. S. *An Attempt*, etc... Art. I, p. 24.

Type : *S. Cucujiforme* Say. — Am. bor.

Syn : *Callidium Cylindrides* Newman Ent. Mag V. p. 594.

784. LAMPROMERUS Thomson N. G.

Ess. Class. Ceramb. p. 202.

Syn : *Onchomerus* Dej. Cat. 1857, p. 558.

Syn ? *Curtomerus* Steph. Man. Brit. Col. 1859.

Type : *L. Pilicornis* Fab. Ent. Syst. I, II, p. 510, n° 17. (*Cerambyx*.) Amér. bor. Insul.

785. PELOSSUS Thomson N. G.

(♂) Caput breviusculum, subdepressum; oculi *argentati*, grossè granulati; frons utriusque parte subarmata medio paulò concava; ♂ antennæ corpore valdè longiores, 11-articulatæ, artic. 1^o crassiusculo, 5-8 subæqualibus, cæteris gradatim paulò crescentibus filiformibus; mandibulæ parvæ; palpi subæquales paulò dilatati; prothorax elongato-globosus, lateraliter inermis; scutellum subrotundatum; elytra subplana, ad humeros latiora, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes intermediis anticis longiores et posticis breviores; femora omnia valdè clavata, ♂ postica corporis extremitatem quasi transientia; tibiæ graciles; tarsorum omnium artic. 1^{us} duabus sequentibus conjunctim longior.

Type : *Pelossus Ruber* Thomson Arch. Ent. II, p. 161, et Voy. au Gabon. (*Corethrogaster*.) Long. 16 Mill. Lat. 4 Mill. (♂) Obscurè ruber; elytrorum sutura nigra; pedes pallidi; genua nigra; corpus supra obsoletè punctatum, subtus læve. ♀ ignota. Gabon.

786. ANISOGASTER A. Deyrolle.

Notes. I. Réunion Col. 1862, p. 18.

Syn : *Heterogaster* Dej. Cat. 1857, p. 558.

Type : *A. flavicans* A. Deyrolle l. c. p. 19. I. Réunion.

787. OBRIUM Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 95.

Syn : *N. G. Callidio affine* (!) Newman Ent. p. 18; *Nec* Newman l. c. p. 9.

Phyton Newman Ent. p. 19.

Diozodes Haldeman Trans. Amér. Phil. Soc. X, p. 42.

Type : *O. Cantharinum* Linné Syst. Nat. I, p. 657, n^o 82 Europe.

Syn : *Saperda ferruginea* Fab. Spec. Ins. I. p. 155, n^o 22, etc.

788. GRACILIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 81.

Syn : *Nothrus* Haldeman Trans. Amer. Phil. Soc. Vol. X, 1847, p. 45.

Exilia Mulsant Long. Fr. N^o éd. 1865, p. 195.

Type : *G. Pygmea* Fabr. Syst. Eleut. II, p. 559, n^o 50. Europe.

Syn : *Saperda minuta* Oliv. Ent. IV, *Saperda*, p. 41, n^o 33, pl. III, fig. 51. — Fabr. Spec. Ins. I, p. 233, n^o 27. — *Callidium pusillum* Fabr. Mant. I, p. 155, n^o 59.

789. LEPTIDEA Mulsant.

Col. Fr. Long. 1859, p. 103.

Type : *L. Brevipennis* Mulsant l. c. pl. II, fig. 5. Gallia mer.

790. MEROSTENUS White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 244.

Type : *M. Productus* White l. c. pl. VIII, fig. 5. Jamaica.

791. AXINOPALPUS Redtenbacher.

Gener. 1845, p. 108.

Type : *A. gracilis* Krynicki Enum. in Bull. Moscou V, (1852), p. 162, n^o 278. (*Obrium*.)

792. STENHOMALUS White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 245.

Type : *S. Fenestratus* White l. c. pl. VIII, fig. 2. China.

795. CURIUS Newman.

Ent. p. 17.

Syn : *Plectromerus* Dej. Cat. 1857, p. 558.

Type : *C. Dentatus* Newman l. c. Amér. bor.

794. LONGIPALPUS Montrouzier.

Ann. Soc. Ent. 1861, p. 275.

Type : *L. Palazianus* Montr. l. c. Lifu. N. Cal.

793. PHALOTA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1865, p. 559.

Type : *P. Tenella* Pascoe l. c. p. 560, pl. XXIII, fig. 1. Australia.

796. ICOSIUM Lucas.

Ann. Soc. Ent. 1854, Bulletin p. VIII.

Type : *I. Tomentosum* Lucas l. c. Corse et Algérie.

797. HYSTERARTHRON Thomson N. G.

Caput post oculus subito constrictum; frons inermis nec medio concava; oculi magni, supra subtusque quasi contigui, grossè granulati; antennæ corporis dimidium attingentes, 11-articulatæ, artic. 1^o breve, 5-10 brevibus subæqualibus, ultimo *longissimo*, 4 sequentibus *conjunctim* longiore apice obtuso; prothorax elongato-quadratus, lateral. inermis; scutellum parve subrotundatum; elytra ampla convexa prothorace multum latiora, apice subrotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes postici paulò elongati; femora clavata, postica corporis extrem. multum breviora; tarsi postici paulò elongati, artic. 1^o duabus sequentibus longiore.

Type : *Hysterarthron Collare* Thomson Long. 9 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 5 Mill. Nigrum, nitidum, caput prothoraxque rufa, punctata; scutellum rufum; elytra longitudinaliter costata, interstitiis valdè et confertim punctatis; sternum lateraliter punctatum; abdomen læve, nitidissimum; pedes nitidi impunctati. Malasia.

798. ATIMIA Haldeman.

Trans. Amer. Phil. Soc. X, p. 56.

Type : *A. Confusa* Say J. Ac. N. Sc. V, (1825) p. 276 (*Clytus*). Amér. bor.

Syn : *A. Tristis* Haldeman l. c.

799. TENTHRAS Thomson N. G.

Syn : *Eurypygon* Dej. Cat. 1857, p. 555. (*Nomen preocc.*)

Corpus breviusculum, ampliuseculum, subdepressum; caput breve; frons inermis; oculi grossè granulati; antennæ corporis extremitatem nullomodo attingentes, 11-articulatæ, artic. 1º elongato subgracile tertio longiore, 5º sequente longiore, cæteris gradatim decreascentibus; mandibulæ parvæ; palpi breviusculi; prothorax subtransversus, antice rectus, lateraliter a base gradatim dilatatus, ante apicem utriusque parte (ferè ut apud *G. Leiopum*) productus vel armatus; scutellum parve subrotundatum; elytra breviuscula ampliusecula, subdepressa, prothorace latiora, abdomine breviora, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; abdominis segmentum ultimum elongatum, apice paulò lunatum; coxæ antiçæ et intermediæ contiguæ; pedes postici paulò elongati; femora clavata, postica basi subtus arcuata, corporis extremitatem nullomodo attingentia; tibiæ posticæ paulò elongatæ; tarsi postici cæteris singulis multum longiores, artic. 1º cæteris conjunctim longiore

Type: *Tenthras obliteratus* (Dej. Cat. 1857, p. 555, *Eurypygon*) Thomson. Long. 8 Mill. Lat. 5 Mill. Omnino pallidus, oculi nigri, corpus pubescentia pallide-flava tectum, impunctatum; tibiæ posticæ pilosæ. Cayenna.

B. Antennæ ante oculos insertæ, artic. 1^{us} elongatus:

5º GROUPE. *DISTENITÆ*.

Caput breve depressum; frons parum deflexa; oculi transversii, plus minusve intus lunulati; antennæ ante oculos insertæ, artic. 1º elongato, articulis plurimis subtus canaliculatis; mandibulæ integræ, scalprariæ; maxillarum lobus externus medioeris, normalis; palpi maxillares valdè elongati apice dilatati; prothorax lateral. armatus; sterna mutica; tarsi postici vix elongati.

800. *DISTENIA* Serville.

Enc. Meth. X, p. 483. — Serv. Ann. Soc. Ent. 1853, p. 207.

Type: *D. Columbina* Serv. Enc. et Ann. l. c. Brésil.

801. *ANTINOE* Thomson N. G.

Fascies *G. Disteniæ*; Corpus elongatum subdepressum; frons

longitudinaliter sulcata. inermis; antennæ paulò antè oculos insertæ, apud ♂ corpore ferè $\frac{1}{3}$ longiores, 11-articulatæ, artic. 1^o elongato gradatim paulò incrassato, 5-4 subtus lævissimè longitudinaliterque canaliculatis, 5^o sequente longiore, 4-11 gradatim decreescentibus; oculi magni globosi, intus paulò lunulati, grossè granulati; palpi elongati præcipuè maxillares, omnium articulo ultimo dilatato; prothorax subelongatus, antice et postice constrictus, medio dorso mamillatus, lateraliterque valdè et acutè spinosus; scutellum subrotundatum; elytra elongata subdepressa, ad humeros latiora, apice obliquè lunata et valdè bispinosa; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; coxæ antiçæ contiguæ; pedes graciles, intermedii antiçis longiores et posticis breviores; femora cylindrica, postica corpore multum breviora; genua *intermedia* et *postica* singula bispinosa, (spinis in totum 8); tarsi postici cæteris singulis longiores, artic. 1^o duabus sequentibus longiore, ultimo 2^o valde longiore.

Type: *Antinoë Bicolor* Thomson. Long. 20 Mill. Lat. $4\frac{1}{2}$ Mill. Nigra; (labro, palpis, antennis, elytris, pedibusque ochraceo-flavis exceptis); capitis collum sparsim punctatum; prothorax dorso mamillatus medio tuberculatus; elytra singula seriebus longitudinalibus 6 punctorum instructa, (serie 1^a suturale, 5^a, 4^a, 5^a et 6^a post medium terminatis, serie 2^a ad quartam partem anteriorem terminata); sternum tenuissimè granulosum; abdomen leve; pedes tarsisque læves, flavo-pilosi. Cayenna.

802. *THELXIOPE* Thomson N. G.

Fascies *Generis* precedentis, sed: antennæ pilis elongatis instructæ; elytra apice obliquè rotundata, inermia; genua *intermedia* et *postica* singula extus spina acuta validissima instructa (in totum spinis 4); tarsi quasi æquales, scilicet intermediis posticisque singulis antiçis vix breviores, intermediorum et posticorum artic. 1^o ultimo multum brevior, ultimo duabus precedentibus paulò longiore; reliquæ ut apud *G. Antinoë*.

Type: *Thelxiope Viridicyanea* (Dej. Cat. 1857, p. 580 *Distenia*). Thomson. Long. 19 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. $4\frac{1}{2}$ Mill. Nigra, nitida; palpi brunnei; prothorax grossè punctatus, mamillatus, lateral. valdè spinosus; elytra viridi-cyanea, medio brunnea, grossè punctata, lateral. scrobiculata; sternum abdomenque obsolete punctata; pedes pallidi, impunctati, nitidissimi. Brasilia.

803. *TYPODRYAS* Thomson N. G.

Fascies *G. Disteniæ* et præcedentium, sed : corpus magis angustatum; palpi maxillares valdè elongati; prothorax dorso planus nec mamillatus, antice et postice læviter transversè corrugatus, spinis lateralibus parvis, acutis; elytra basi paulò latiora, apice lunata et valdè bispinosa; coxæ anticæ subcontiguæ; pedes graciles, ♂ femora postica corporis extremitatem manifestè transientia; genua intermedia et postica *haud* spinosa; tarsi elongati, intermediis et posticis æqualibus, artic. 1° ferè ultimo æquale, 2° præcedente quasi duplò brevior.

Type : *Typodryas Callichromoïdes* Thomson. Long. 26 Mill. Lat. 3 mill. Caput prothoraxque viridi metallica, tenuè granulosa; oculi albi; mandibulæ, palpi, antennæque nigra; scutellum nigrum; elytra viridicyanea, lateribus et medio purpureo-mutantia, carinis longitudinalibus 4 propè suturam sitis instructa, grossè et confer-tim punctata, his carinis punctisque post dimidium evanescentibus; sternum abdomenque subtilissimè granulosa, illo metallico, hoc nigro; pedes viridi nigri, subtilissimè punctati; tarsi cyaneo-nigri. Sylhet.

804. *NOEMIA* Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856, p. 111.

Type : *N. Flavicornis* Pascoe l. c. pl. XXII, fig. 8. Malacca.

805. *HETEROPALPUS* Buquet.

Mag. Zool. 1843, pl. 118.

Type : *H. Pretiosus* Buquet l. c. Cayenne.

806. *COMETES* Serville.

Enc. Meth. X, p. 483 — Serv. Ann. Soc. Ent. 1853, p. 208.
— (Buquet Mon. Rev. Mag. Zool. 1851, p. 188 à 191.)

Type : *C. Hirticornis* Serville l. c. Brasilia.

11° SOUS-TRIBU. *CERAMBYCITÆ VERÆ.*

Acetabula antica vel paulò vel manifestè *extus angulata*, nunquam rotundata; antennarum artic. 1^u medioeris :

III^o COHORTE. CERAMBYCITÆ VERÆ.

Oculi *grossè* granulati; (excepta *Lachnopterus*, *Ptycholæmus*, et *Pachylocerus*;) caput vel subdepressum vel depressum :

6^o GROUPE. CERAMBYCITÆ VERÆ.

Aectabula antica paulò extus angulata; prothorax sæpissimè globosus :

9^o DIVISION. Cerambycitæ Veræ.

Corpus convexum; femora cylindrica; (*Utopia* excepta.)

(Obs. : Ainsi que déjà je l'ai dit plus haut, les genres *Lachnopterus*, *Ptycholæmus*, et *Pachylocerus* offrent des yeux assez finement granulés.)

807. CRIODION Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 571.

Type : *C. Tomentosum* Serville l. c. p. 572. Brésil.

808. XESTIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 16.

Type : *X. Spinipennis* Serville l. c. p. 17. Brésil.

809. HAMATICHERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 15.

Syn : *Plocæderus* Dej. Cat. 1857, p. 547. (Nec Thomson.)

Type : *H. Bellator* Serville l. c. Cayenne.

810. PLOCÆDERUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 197. (Nec Dejean.)

Syn : *Hammaticherus* Dej. Cat. 1857, p. 547. (Nec Serville.)

Type : *P. Cyanipennis* Thomson l. c. p. 198. Senegambia.

811. PROSPHILUS Thomson N. G.

Fascies *G. Plocæderi*; corpus amplum; frons subarmata medio longitud. sulcata; oculi globosi, grossè granulati; ♂ antennæ cor-

pore paulò longiores, 11-articulatæ, articulis 5-10 valdè pectinatis, sat brevibus, gradatim crescentibus, ultimo preecedente manifestè longiore, apud ♀ corporis dimidium attingentes, artic. 5° relativè longiore, ultimo sequente haud longiore; palpi subæquales; prothorax transversus, lateraliter armatus; scutellum subtriangulare; elytra ampla, convexa, basi paulò latiora, apice truncata et suturæ bispinosa; sternum valdè et longè pilosum; prosterni et mesosterni appendices pilis obtectis, illa paulò producta; pedes breves robusti, haud clavati, subæquales; tarsi robusti, breves, subæquales.

Type : *Prophilus Pilosicollis* Hope Ann. Mag. Nat. Hist. 1845, p. 567. (*Hammaticherus*.) Long. 55 Mill. Lat. 12 $\frac{1}{2}$ Mill. Brunneus, pube flavescente tectus, pilosus; sternum valdè et longè pilosum, pilis fulvis sericeis. Natal.

812. THERASCHEMA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 198.

Type : *T. Menalcas* Thomson l. c. (Bangkok, Cochinchine, suivant M^r de Castelnau; dans l'*Essai*, j'ai indiqué cette espèce comme provenant de Madagascar.)

813. CERAMBYX Linné.

Syst. Nat. 10^e éd. I, p. 588. — Id. 12^e éd. I, p. 621. — Serville. Ann. Soc. Ent. 1834, p. 15. — Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 195.

Type : *C. Cerdo* Linné Syst. Nat. 10^e éd. I, p. 592, 26. — Id. 12^e éd. I, p. 629, 59. Fabr.; Laëchart.; etc...

Syn : *C. Heros* Scopoli Ent. Carniolica p. 51, 165. Fabr.; Oliv.; Panzer; etc....

814. HOPLOCERAMBYX Thomson N. G.

Fascies *G. Pachydissi*; caput subdepressum; frons inermis, medio longitudin. valdè canaliculata; oculi valdè lunulati quasi divisi, supra subapproximati, grossè granulati; ♂ antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, artic. 5° sequente magis quam duplò longiore, 4° sequente brevior, cæteris gradatim crescentibus, ultimo preecedente multum longiore, articulis 5-10 intus apice spinosi, supra subtusque longitudinaliter læviterque sulcatis, apud ♀ corpore multum breviores; mandibulæ elongatæ robustæ, apice fal-

catæ, basi intus dentatæ; prothorax subelongatus, antice angustior et constrictus, deinde lateraliter dilatatus et inermis; scutellum subrotundatum; elytra elongata convexa, ad humeros vix latiora, apice obliquè truncata et suturæ valdè bispinosa; prosterni appendix producta, medio longitudin. carinata; mesosterni appendix laminiformis, antice deflexa, postice bilobata: pedes robusti, nec clavati, ♂ postici paulò elongati, ♂ femora postica corporis extremitatem nec attingentia; tarsi intermedi et postici anticis paulò longiores, artic. 1° sequente longiore, artic. ultimo 1° et 2° conjunctim paulò longiore.

Type : *Hoplocerambyx Spinicornis* Newman Ent. p. 243. (*Hammaticherus*.)

Syn : *H. longicollis* Dej. Cat. 1837, p. 547.

Long. 53-62 Mill. Lat. 10-17 Mill. Brunneo-niger, pube flavescente tectus; prothorax corrugatus, medio plaga nitida tenuissimè punctata gaudens; elytra tenuissimè punctata ubi pubescentia abest; pedes rufescentes. I. Phill.; Malasia.

(Obs. : le *Cerambyx morosus* Pascoe Trans. Ent. Soc. 1856, p. 92, appartient également à ce genre.)

815. CONOTHORAX Thomson N. G.

Fascies *G. Hoplocerambycis*, sed : antennæ longiores, artic. 1° apice basi inciso et extus spinoso, (apud ♀ corpore manifestè longiores,) articulo 4° relativè elongato, articulis 5-10 integris, nec apice intus spinosis, nec supra subtusque longitudin.-sulcatis; mandibulæ apice simplicè curvatæ, nec falcatæ; prothorax conicus; reliquiæ ut apud *G. Hoplocerambycem*.

Type : *Conothorax Pascoei* Thomson. Arch. Ent. L. p. 122, pl. XIV, fig. 6. (*Cérambyx*.) Long. 60 Mill. Lat. 16 Mill. Niger, pube ochracea tectus; oculi, mandibulæ, palpique nigra; prothorax transversè corrugatus, fasciis nigris longitudinalibus 5; humeri et elytra marginibus nigra. Malasia.

816. TRIRACHYS Hope.

Trans. Ent. Soc. London 1845, p. 11.

Type : *T. Orientalis* Hope l. c. China.

817. NEOCERAMBYX Thomson.

Ess. Class. Cer. p. 194.

Type : *N. Paris* Germar Mag. IV, p. 167. (*Cerambyx*.) Bengale.

Syn : *Cerambyx Brama* Newman Ent. Mag. V, p. 495.

818. PACHYDISSUS Newman.

Ent. Mag. V, p. 494.

Type : *P. Sericus* Newman l. c. N^o Hollande.

(Obs. : On peut ranger également dans ce genre les *P. Æneas* Thomson (Neocerambyx); *P. Aurifaber* White (Hammaticherus); *P. Natalensis* White (Id.); *P. Angustatus* Dej. (Id.); *P. Sericeus* Dej. (Id.); etc....)

(Obs. : Ce genre, d'ailleurs très-voisin de celui de *Neocerambyx*, s'en distingue par les caractères suivants : Oculi supra subcontigui; antennæ artic. 5-5 apice plus minusve nodosi, apud ♀ articulis 5-10 extus apice dentatis.)

1^{re} DIVISION.

♂ Femora postica corporis extremitatem ferè attingentia; ♀ antennarum artic. 5-10 intus sat valdè spinosi :

Type : *N. Æneas* Thomson.

2^o DIVISION.

♂ Femora postica corporis extremitatem nullomodo attingentia; ♀ antennarum artic. 5-10 intus inermes :

Type : *N. Sericus* Newman. (*Type du genre.*)

819. LACHNOPTERUS Thomson N. G.

(♀?) Frons inermis; oculi supra sat distantes, subtenuè granulati; antennæ corpore vix longiores, 11-articulatæ, artic. 5^o duabus sequentibus æquale, 4^o sequente haud longiore, 6^o precedente longiore, 6-11 subæqualibus, 6-10 extus apice dentatis; mandibulæ validæ; prothorax subelongato-globosus, antice transversè corrugatus, dorso tuberculatus; scutellum subrotundatum; elytra subelongata, basi paulò latiora, apice rotundata suturæ bis-

pinosa ; prosterni appendix vix producta ; mesosterni appendix laminiformis ; femora haud clavata, postica corporis extremitatem nullomodo attingentia ; tarsi subæquales, breves.

Type : *Lachnopterus Auripennis* Pascoe Trans. Ent. Soc. 1858. (*Cerambyx*.) Long. 20 Mill. Lat. $5\frac{1}{2}$ Mill. Niger, subnitidus ; prothorax tuberculis 3 nitidissimis instructus ; elytra ochraceo-sericeo-pubescentia ; corpus subtus pedesque punctata. Manilla.

820. PTYCHOLÆMUS Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1858, p. 522.

Type : *P. Trobertii* Chevrolat l. c. Guinée.

821. COELODON Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 164.

Type : *C. Cinereum* Olivier Entom. IV, p. 55, n° 40, pl. XIII, fig. 55. (*Prionus*.) Sénégal.

822. HOMALOLACHNUS Thomson N. G.

Corpus subdepressum ; frons lateral. sub-inermis, medio paulò concava ; oculi valdè lunulati, supra approximati, grossè granulati ; ♂ antennæ corpore quasi duplò longiores, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente longiore, 4^o sequente brevior, 5^o tertio brevior, 5-8 subæqualibus, 9-10 crescentibus, ultimo valde elongato, (artic. 5-8 subtus valdè pilosis), apud ♀ ferè corporis longitudinè, artic. 5-8 haud subtus pilosis, artic. 5-11 gradatim decrecentibus ; prothorax globulosus, lateral. inermis, supra inæqualis ; scutellum parve triangulare ; elytra subelongata, subdepressa, parallela, apice truncata et breviter 4-spinosa, abdomine breviora ; prosterni appendix antè apicem bituberculata, apice securiformis ; mesosterni appendix laminiformis lata, apice bilobata ; pedes cylindrici, quasi subæquales ; ♂ femora postica corporis extremitatem haud attingentia ; tarsi intermedii et postici parum elongati, artic. ultimò cæteris conjunctim longior.

Type : *Homalolachnus Lacordairei* Thomson. Long. 24-30 Mill. Lat. $6\frac{1}{2}$ -8 Mill. Griseus, pube cinerea breviter vestitus ; palpi, antennarum artic. 1^{us}, (articulis cæteris solùm extus,) pedesque

rufa; prothorax inæqualis, inermis, transversè corrugatus, medio versus basin spatio longitudinale læve instructus, antice et postice transversè sulcatus; corpus læve, (antennar. artic. 1^o punctato excepto.) Malasia. Ill. Ent. D. Lacordaireo dedicatur.

825. SOLIMNIA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 1865, p. 557.

Type : *S. Sublineata* Pascoe l. c. p. 558, pl. XXII, fig. 5. Australia.

824. UTOPIA Thomson N. G.

(♂) Frons lateraliter inermis, medio paulò concava et longitudinaliter sulcata; oculi valdè lunulati, supra quasi contigui, grossè granulati; antennæ corpore multum longiores, 11-articulatæ, artic. 1^o crassiusculo, 5^o sequente multum longiore, 4^o sequente multum brevior, 5^o tertio paulò longiore, 5-10 subæqualibus apice extus dentatis, ultimo precedente longiore; mandibulæ subelongatæ validæ; prothorax subglobosus, dorso valdè transversèque ubique corrugatus, lateraliter manifestè armatus; scutellum parve subtriangulare; elytra prothorace latiora, convexa, parallela, apice truncata et breviter 4-spinosa; prosterni et mesosterni appendices lamini-formes; abdomen paulò depressum; pedes antici et intermedii æquales, subcylindrici, pedes postici cæteris longiores; femora postica basi gracilia, deindè in clava *maxima* compressa anticè producta deinde lunata prolongata, corporis extremitatem attingentia; pedes robusti subæquales. ♀ ignota.

Type : *Utopia Castelnaudii* Thomson Long. 25 Mill. Lat. 7 1/2 Mill. Brunnea vix nitida; caput, mandibulæ, antennarumque artic. 1^{us} valdè punctatus, punctis approximatis; prothorax niger, transversè valdèque corrugatus, lateral. armatus; elytra læviter et confertissimè punctata, punctis basi magis conspicuis; sternum abdomenque confertim et læviter, pedesque grossius et confertim punctata. Malasia.

(Obs.: Tous les amateurs ont pu voir en 1862-5 à Paris, les magnifiques récoltes d'objets d'histoire naturelle et notamment d'insectes, rapportés de Siam, de la presqu'île des Malais, etc... etc..., par M^r le Comte de Castelnau. Chacun a pu constater également avec quelle générosité il a bien voulu se défaire d'une partie de ses

nombreuses richesses en faveur des Entomologistes. M^r de Castelnau peut donc se vanter avec un noble orgueil d'avoir rendu les plus grands services à la science, et j'ajouterai même à la France. En effet, tour à tour auteur, naturaliste, explorateur, diplomate, il a dû braver d'innombrables dangers, traverser plusieurs continents, et tenir haut en tout lieu le drapeau de son pays !... Honneur lui en soit rendu. Puisse l'Australie, où M^r de Castelnau remplit actuellement les fonctions de Consul-Général, fournir à son ardente et persévérante activité un nouveau et magnifique champ de recherches. C'est le vœu de tous ceux qui ont eu l'avantage de le connaître et de l'apprécier.)

825. *DYMASIUS* Thomson N. G.

Corpus elongatum, paulò angustatum ; frons lateral. subinermis, medio paulò concava et longitud. sulcata ; oculi valdè lunati, supra quasi contigui, grossè lunulati ; antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente multùm longiore, 4^o sequente multum brevior, 5^o tertio brevior, 6-10 gradatim deerescentibus, apice extus dentatis ; palpi elongati ; mandibulæ robustæ intus dentatæ ; prothorax elongatus, transversè corrugatus, lateral. inermis ; scutellum subrotundatum ; elytra elongata parallela, subdepressa, apice lunata et quadrispinosa, abdominè breviora ; prosterni appendix ante apicem bituberculata, apice securiformis ; mesosterni appendix lata, apice bilobata ; pedes graciles, postici paulò elongati ; tarsi postici subelongati, artic. ultimo primo paulò longiore.

Type : *Dymasius Strigosus* Thomson Long. 55 Mill. Lat. 7 Mill. Niger, flavo-setosus, palpi apice fulvi ; elytra sub pubem tenuissimè et confertissimè punctata ; corpus subtus pedesque valdè pubescentia, sericea. India.

826. *DIALEGES* Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-58, p. 47.

Type : *D. Pauper* Pascoe l. c. Malasia.

827. *SEBASMIA* Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1859, p. 18.

Type : *S. Templetoni* Pascoe l. c. p. 19. Ceylan.

828. XOANODERA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-58, p. 92.

Type : *X. Trigona* Pascoe l. c. pl. XXIII, fig. 1. Malasia.

829. CALPAZIA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-58, p. 93.

Type : *C. Vermicularis* Pascoe l. c. pl. XXIII, fig. 2. Malasia.

830. RHYTIDODERA White.

Cat. B. M. Long. p. 152.

Type : *R. Bowringii* White l. c. p. 153, pl. IV, fig. 1. Chine.

831. PACHYLOCERUS Hope.

Trans. Ent. Soc. London I, p. 19. (1834).

Type : *P. Corallinus* Hope l. c. Sylhet.

832. ZATREPHUS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-58, p. 94.

Type : *Z. Pannosus* Pascoe l. c. pl. XXIII, fig. 3. Borneo.

10^e DIVISION. Elaphidionitæ.

Corpus convexum ; oculi paulò obliquè siti ; femora plus minusve clavata ; elytra aliq. apice spinosa :

833. ORION Guerin.

Ic. R. An. de Cuvier, p. 229.

Type : *O. Patagonum* Guerin l. c. Chili.

834. ELAPHIDION Serville.

Ann. Soc. Ent. 1834, p. 66.

Syn : *Cycliopleurus* Hope Trans. Zool. Soc. I, 107. (1835.)

Romaleum White Cat. B. M. Long. p. 309.

Type : *E. Spinicorne* Fab. Syst. El. II, p. 506, n° 5. (*Stenocorus*).
St.-Domingue.

855. CLUVIA Stoël.

Of. Af. Kong. Vet. Ac. 14, p. 65.

Type : *C. Chevrolatii* Stoël l. c. Tunis.

856. ANOPLIUM Haldeman.

Trans. Amer. Phil. Soc. X, p. 54.

Type : *A. Pubescens* Haldeman l. c. Amér. bor.

857. DIATOMOCEPHALA Blanchard.

Voy. au Pôle Sud IV, p. 266.

Syn : *Nyctipeta* (Erichs.) Dej. Cat. 1857, p. 554.

Type : *D. Maculicollis* Blanc. l. c. p. 267, pl. XVI, fig. 9,
Ile Samoà.

858. CERESIUM Newman.

Ent. p. 522.

Type : *C. Raripilum* Newm. l. c. Manille.

859. DIDYMOCANTHA Newman.

Ann. Nat. Hist. V, p. 20.

Syn : *Callidiomorphus* Blanchard Voy. Pôle Sud, pl. 17.

Coptopterus Hope Trans. Zool. Soc. III, p. 200.

Strongylurus Hope Trans. Zool. Soc. III, p. 199.

Isalium Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1865, p. 549.

Type : *D. Obliqua* Newman l. c. Australie.

840. OEMONA Newman.

Ent. p. 8.

Syn : *Isodera* White Voy. Erebus et Terror, XI, p. 21.

Type : *O. Villosa* Fab. Syst. El. II, p. 520. (*Saperda*). N^o Zé-
lande.

Syn : *O. Humilis* Newman l. c.

841. PETALODES Newman.

Ent. p. 9.

Type : *P. Laminosus* Newman l. c. Australie.

842. CALLIDIOPIS Thomson N. G.

(White C. B. Mus. Long. p. 528, *sans diagnose génér.*)Syn : *G. N. Callidio affine* Newman Ent. p. 9. Nec l. c. Newman p. 18.

Frons inermis ; ♂ antennæ corpore paulò longiores, 11-articulatæ, inermès, artic. 5° sequente longiore, 4° sequente paulò brevior, 5-11 gradatim decrescentibus, apud ♀ corpore paulò breviores ; palpi maxillares labialibus longiores ; prothorax elongatus, supra tuberculatus, lateral. inermis ; elytra subparallela, subdepressa, apice subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes postici paulò elongati ; femora valdè clavata, ♂ postica corporis extremitatem vix attingentia ; tarsi postici paulò elongati, artic. 1° cæteris singulis longiore.

Type : *Callidiopis Scutellaris* Fab. Syst. El. II, p. 558, n° 26. — Erichson Arch. 1842, p. 117. (*Callidium.*) Australia.

Syn : *G. N. Callidio affine piceum* Newman Ent. p. 9. Long. 20 Mill. Lat. 5 Mill. Brunneo-niger, nitidus ; supra grossè punctatus ; antennæ rufæ ; abdomen quasi læve.

11^e DIVISION. Eburitæ.

Corpus subdepressum ; elytra semper apice spinosa : (*excepta : Eburida, Eligmoderma, et Phymatoderus ;*) femora (præcipuè antica) clavata :

I. *Insecta Australica* : (*Phoracanthitæ* sic dictæ.)

843. AMPHIRHOE Newman.

Ent. p. 24.

Type : *A Decora* Newman l. c. Australia.

844. PIESARTHRIUS Hope.

Trans. Zool. Soc. III, p. 200.

Type : *P. Marginellus* Hope l. c. Australia.

845. SKELETODES Newman.

Zool. 1850, App. p. 113.

Type : *S. Tetrops* Newman l. c. Australia.

846. ELETE Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1865, p. 553.

Type : *E. Inscripta* Pascoe l. c. p. 554, pl. XXII, fig. 2. Australia.

847. COPTOCERCUS Hope.

Trans. Zool. Soc. III, p. 195.

Syn : *Callirhoë* Newman Ent. p. 5.

Type : *C. Biguttatus* Donovan Ins. New-Holland. (*Stenocorus*.) Australia.

Syn : *Mallocera tessellata* Dej. Cat. 1837, p. 552.

848. OPHRYOPS White.

Voy. Erebus and Terror XI, p. 19.

Type : *O. Pallidus* White l. c. N^{lle} Hollande.

849. PHORACANTHA Newman.

Ann. Nat. Hist. V, (1840), p. 17.

Type : *P. Synonyma* Newman l. c. N^{lle} Hollande.

Syn : *Stenocorus punctatus* Kirby Trans. Lin. Soc. XII, p. 471.

850. EBURIDA White.

Voy. Erebus and Terror XI, p. 19.

Type : *E. Sublineata* White l. c. N^{lle} Zélande.

851. NEOSTENUS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 91.

Type : *N. Saundersii* Pascoe l. c. pl. XXII, fig. 2. Australie.
(Obs. : Dans mon Essai d'une classification de la famille des

Cerambycides p. 299, j'ai rangé ce genre dans la Tribu des *Priornites* auprès des *Philus* et des *Crinosoma* avec lesquels il offre quelque ressemblance. Mais là s'arrête toute l'analogie qui existe entre ces insectes. Le genre *Neostenus* présente : 1° un prothorax non bordé latéralement, c'est-à-dire composé de deux pièces apparentes seulement ; 2° des cavités cotyloïdes antérieures simplement angulées au dehors, non transverses ; 3° et enfin des mâchoires manifestement bilobées, caractères qui ne permettent point de le comprendre parmi les *Priornites*. Il est remarquable à raison de la brièveté de ses pattes, ainsi que par son dernier segment abdominal qui est lunulé, comme dans les genres suivants.

II. *Insecta Americana*, *Cordylomera* excepta. (*Eburitæ* sic dictæ.)

† Elytra sæpissimè eburneo-maculata ; abdominis segmentum ultimum lunatum : (*Eburitæ Veræ* sic strictè dictæ :)

852. EBURIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1834, p. 8.

Syn : *Tylostagmus* Kirby Intr. Ent. IV, p. 266, 501.

Monacantha Hope Trans. Zool. Soc. III, p. 189.

Type : *E. Morosa* Serville l. c. p. 10, n° 5. Brésil.

1^{re} DIVISION.

Genua intermedia et postica singula bispinosa : (in totum spinis 8 :)

Type : *E. Quadrimaculata* Linné Syst. Nat. II, p. 627, 27. (*Cerambyx*.) — *Stenocorus quadrimaculatus* Fab. Syst. El. II, p. 508, n° 16. — *Eburia quadrimaculata* Serville Ann. Soc. Ent. 1834, p. 9, n° 1. Mexique. (Jamaïque ?)

2^e DIVISION. (*Eburia* Verè.)

Genua intermedia et postica subinermia vel inermia :

Type : *E. Morosa* Serville Ann. Soc. Ent. 1834, p. 10. Brésil. (*Type du genre*.)

(Obs. : Doivent rentrer dans ce genre les espèces suivantes déjà publiées, ou bien citées dans le catalogue Dejean : (1^{re} Div. :) *E. 4*

Maculata Linné (*Nec* Dej. Cat.) ; *E. Didyma* Thomson (*actuellement inédite*, *Syn* : *E. 4-maculata* Dej. Cat.) ; *E. 4-geminata* Say, (*Syn.* : *E. Consobrina* Dej. Cat. *Nec* Du Val) ; (2^e Div. :) *E. 8-signata* Dej. Cat. ; *E. Morosa* Serville ; *E. Litigiosa* Dej. Cat. ; = ? *E. Distinguenda* Dej. Cat. ; cette dernière espèce devra peut-être constituer un genre à part ; elle offre les genoux épineux à l'instar des espèces de la 1^{re} Division, mais s'en distingue par la longueur excessive du dernier article des antennes chez le ♂, etc... etc...)

855. COELEBURIA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 257.

Type : *C. Semipubescens* Thomson l. c. p. 258. Venezuela.

(Obs. : Ce genre se distingue principalement de celui d'*Eburia* par les caractères suivants : Antennarum artic. 1^{us} longitudin. canaliculatus, articulo ultimo magis elongato ; mesosternum plus minusve tubereulatum ; ♂ femora postica corporis extremitatem semper superantia.)

(Obs. : Doivent rentrer dans ce genre les espèces suivantes déjà publiées, ou bien citées dans le Catalogue Dejean : *C. Cavica* Dej. Cat. ; dans cette espèce la canaliculation du 1^{er} article des antennes est peu visible ; *C. 4-notata* Latreille ; *C. Semipubescens* Thomson ; *C. Stigmatica* Chevrolat ; ? *C. Proletaria* Erichson, etc... etc...)

854. DISSACANTHA Hope.

Trans. Zool. Soc. I, p. 107.

Type : *D. Quadrimaculata* Fabr. Syst. El. II, p. 508, n° 16. (*Nec Eburia* (*Cerambyx*) *4-maculata* Linné.) Guadeloupe.

Syn : *Eburia 8-maculata* Chevrolat Ann. Soc. Ent. 1862, p. 265.

(Obs. : Ce genre se distingue du précédent par le 1^{er} article des antennes grêle, allongé, nullement canaliculé, les yeux plus rapprochés en-dessus, ainsi que par les épines des genoux beaucoup plus grandes ; quelques espèces (*D. 10-maculata* Fab., *D. Inermis* Dej. Cat., et *D. Tetrastalacta* White, offrent le prothorax inerme ou subinerme.)

Espèces : *D. 4-maculata* Fabr., (*8-maculata* Chevt.) ; *D. Du Valii* Chev. (*Stigma* Du Val) ; *D. Variabilis* Chevt. ; *D. Inermis* Dej. Cat. ; *D. Tetrastalacta* White ; *D. 10-maculata* Fabr. ; etc...

855. *EBURODACRYS* Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 258.

Type : *E. Longilineata* White Cat. Br. Mus. Long p. 95. Brésil.

1^{re} DIVISION.

Elytrorum maculæ elongatæ, ovales :

Espèces déjà publiées ou citées dans le Catalogue Dejean : *E. Cæcica* Dej. Cat. ; *E. Virgo* Newman ; *E. Citreoguttata* Thomson ; *E. Lineola* Dej. Cat. ; *E. Mexicana* Thomson ; *E. Similis* Dej. Cat. ; *E. Aphlebodes* Thomson (encore inédite), (Syn. : *E. 6-maculata* Dej. Cat. Nec Fabricius) ; *E. 6-maculata* Fabr. ; etc... etc...

2^e DIVISION. (*Eburodacrys* Vèrè.)

Elytrorum maculæ filiformes :

Espèces déjà publiées ou citées dans le Catalogue Dejean : *E. Longilineata* White ; *E. Vicina* Dej. Cat. ; *E. Subaffinis* White ; etc... etc....

(Obs. : Ce genre se distingue facilement du précédent, par les caractères suivants : Antennarum artic. 1^{us} basi valdè excavatus, articulis 5-4 supra longitudinaliter profundè canaliculatis ; prothorax semper plusminusve scabriusculus ; genua singula extus validissimè spinosa, (spina interna obsoleta.)

856. *EROSIDA* Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 242.

Type : *E. Gratiola* Blanchard in D'Orbigny Voy. Amer. Merid. VI, p. 208, n^o 670, pl. 20, fig. 8. (*Eburia*.) Amer. merid. inter.

857. *COCCODERUS* Buquet.

Rev. Zool. Cuv. 1840, p. 295.

Type : *C. Bisignatus* Buquet l. c. Cayenne.

858. *NYSSICUS* Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 1859, p. 17.

Syn : *Holacanthus* White Cat. B. Mus. Long. p. 96.

Lampracantha Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 244.

Type : *N. Quadriguttatus* Swederus Acta Hol. 1787, p. 196, pl. 8, fig. 7. Brésil.

Syn : *Sphaerion 4-signatum* Dej. Cat. 1857, p. 552.

859. DRYMO Thomson N. G.

(♂). Caput breve ; frons bicornis medio concava et longitudinaliter sulcata ; oculi grossè granulati ; ♂ antennæ corpore magis quam duplò longiores, artic. 1^o crasso, scabro, 5^o sequente paulò longiore, 5-10 gradatim crescentibus, ultimo longissimo precedente magis quam duplò longiore ; prothorax globosus, convexus, lateraliter inermis ; scutellum subrotundatum ; elytra subelongata, convexa, a base paulò gradatim angustata, apice bitruncata et valdè 4-spinosa ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes antici breves, intermedii et postici elongati nec clavati ; femora postica corporis extremitatem transientia ; genua intermedia et postica singula bispinosa, spinis elongatis subæqualibus, (in totum spinis 8 ;) tarsi antici breves dilatati ; tarsi intermedii et postici subelongati, artic. 1^o sequente duplò longiore, ferè ultimo æquale. ♀ ignota.

Type : *Drymo Pulcrea* Chevrolat Ann. Soc. Ent. 1862, p. 266. (*Celeburia*.)

Long. 26 Mill. Lat. 7 Mill. Brunnea, pube cinerea tecta ; antennarum artic. 1^{us} niger, scaber ; prothorax dorso tuberculis 2 nigris, sub pubem granulosis ; elytra maculis 8 eburneis brevibus (scilicet : 4 scutelli utriusque parte, et 4 ad medium sitis) ornata, punctata ; corpus subtus pedesque cinerea. Cuba.

860. ELEUTHO Thomson N. G.

(♂.) Fascies *G. Drymonis*, sed : Caput antice magis acuminatum ; antennæ adhuc longiores, artic. 1^o basi excavato, articulo ultimo precedente certè triplò longiore ; palpi elongati ; prothorax subelongatus, antice lateraliter paulò projectus, post medium acutè spinosus ; pedes graciles, antici magis elongati ; genua intermedia et postica spinis internis parvissimis spinisque externis valdè elongatis ; reliquæ ut apud *G. Drymonem*. ♀ ignota.

Type . *E. Consobrina* Du Val Faune de Cuba, p. 265, pl. X,

fig. 6 (*Eburia*). *Nec* Dejean. Long. 14-22 Mill. Lat. 4-6 $\frac{1}{2}$ Mill. Clare brunneo-pubescent: antennarum artic. 1^{us} rufescens, artic. 1-4 granulosi; prothorax dorso tuberculis nigris 2 instructus, antice posticèque transversè striatus obsoletè granulosis; scutellum subrotundatum; elytra maculis eburneis 8, (scilicet; 4 scutelli utriusque parte, et 4 ad dimidium sitis), ornata, omnibus his maculis vagè nigro-aureolatis; corpus subtus cinereum; pedes flavescents. Cuba.

861. ANOPLOMERUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 249.

Type : *A. Rotundicollis* Guérin le R. Anim. de Cuvier, p. 224. Brésil.

862. EURYMERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 566.

Type : *E. Eburioïdes* Serville l. c. Brésil.

Syn : *E. Lacordairei* Dej. Cat. 1837, p. 551.

+ + Elytra haud eburneo-maculata; abdominis segmentum ultimum haud lunatum : (*Malloцеритæ* sic dictæ :)

863. CHION Newman.

Ent. p. 25.

Syn : *Cerasphorus* Dej. Cat. 1837, p. 552. (*Nec* Serville.)

Type : *C. Rusticum* Fabr. Syst. El. II, p. 511. Amér. bor.

864. ATYLOSTAGMA White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 97.

Type : *A. Polita* White l. c. pl. 5, fig. 5. Honduras.

865. CHLORIDA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 51.

Syn : *Tetracanthus* Hope Trans. Zool. Soc. I, p. 107.

Type : *C. Costata* Serville l. c. Brésil.

866. PHOENICOCERUS Latreille.

Fam. Natur. 1825. — Serville Ann. Soc. Ent. 1854, p. 28.

Syn : *Psygmatocherus* Perty Conf. Isis, 1828, p. 757.

Type : *P. Wagleri* Perty l. c. Brésil.

Syn : *P. Saturalis* Perty l. c.

P. Dejeani Serville Ann. Soc. Ent. 1854, p. 28.

P. Latreillii Dej. Cat. 1857, p. 547.

867. PENTOMACRUS White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 297.

Type : *P. Femoratus* White l. c. pl. 6, fig. 5. Jamaïque.

868. ACHRYSON Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 572.

Syn : *Monacantha* Hope Trans. Zool. Soc. III, p. 189.

Type : *A. Surinamum* Linné Syst. Nat. II, p. 652. (*Cerambyx*)
Brésil, Cayenne.

Syn : *Cerambyx longicollis* De Geer Mem. V, p. 117, pl. 14,
fig. 11.

Stenocorus pallens Fabr. Syst. El. II, p. 509.

Stenocorus circumflexus Fab. Syst. El. II, p. 510.

Cerambyx Surinamensis Oliv. Ent. IV, p. 42, pl. 15, fig. 95.

869. CENTROCERUM Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1861, p. 189.

Type : *C. Elegans* Chevrolat l. c. Brésil.

870. TRICHOPIHORUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 17.

Type : *T. Lippus* Germar Ins. Spec. p. 508, n° 677. Brésil.

871. SPHOERION Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 68.

Syn : *Nephelius* Newman Ent. p. 95. (Nec Thomson.)

Miopteryx Blanchard Voy. D'Orbigny Amer. mer. V, p. 209.

Type : *S. Cyanipennis* Serville l. c. Brésil.

872. *CORDYLOMERA* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 25.

Type : *C. Nitidipennis* Serville l. c. p. 24. Sénégal.

875. *PERIBOEUM* Thomson N. G.

Syn : *Nephalius* Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 245. (*Nec* Newman.) (*Nomen preocc.*)

Type : *P. Acuminatum* Thomson l. c. (*Nephalius.*) Brésil.

(Obs. : Dans les espèces de ce genre, les cannelures des antennes deviennent quelquefois obsolètes, tandis que le prothorax est tantôt plus ou moins épineux, tantôt subinermé ou même inermé.)

874. *APPULA* Thomson N. G.

Caput depressum; frons medio concava subinermis; oculi magni, paulò transversè siti, grossè granulati; ♂ antennæ corpore quasi $\frac{1}{4}$ longiores, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente paulò longiore, 4-7 subæqualibus, cæteris decreescentibus, artic. 5-8 robusti, suprâ longitud. canaliculati, apice intus singulis spina valida acuta armatis, (in totum spinis 6), apud ♀ corpore paulò longiores articulisque 5-8 obsoletissimè canaliculatis; palpi sat elongati, apice dilatati; prothorax elongatus, cylindricus, inermis, capite angustior; scutellum subrotundatum; elytra elongata, parallela, apice truncata et valdè bispinosa; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes sat elongati, præcipuè postici, femora incrassata sed non clavata, intermedia et postica singula bispinosa, spinis externis internis multum longioribus, (in totum spinis 8), ♂♀ femora postica corporis extremitatem transientia; tarsi subæquales, artic. 1^o sequente longiore, ultimo primo ferè æquale.

Type : *Appula Lateralis* White Cat. B. Mus. Long. p. 115. (*Mallocera.*)

Syn : *Ibidion aculeatum* Dej. Cat. 1857, p. 558.

Long. 20 Mill. Lat. 5 Mill. Griseo-sericea; prothorax elytraque basi et apice flavo-sericea; antennæ nigre; pedes nigri, tuberculati. Brasil.

(Obs. : La *Mallocera Undulans* White l. c. p. 114, appartient également à ce genre.)

875. STIZOCERA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 107.

Type : *S. Armata* Serville l. c. Brésil.

(Obs. : Le *Stenocorus Unicolor* Randall, Bost. Journ. Nat. Hist II, p. 42, (*Syn.* : *Ibidion lineare* Dej. Cat. 1857, p. 558) doit rentrer peut-être dans le genre actuel.)

876. MALLOCERA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 567.

Type : *M. Glauca* Serville l. c. Brésil.

877. EURYSTHEA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 247.

Type : *E. Obliqua* Thomson l. c. Brésil.

878. DIORUS White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 155.

Type : *D. Biapiculatus* White l. c. Brésil.

879. ELIGMODERMA Thomson N. G.

Caput ferè ut apud *G. Ibidionem*; frons utriusque parte cornuta. medio concava; oculi magni, grossè granulati; ♂ antennæ corpore quasi duplò longiores, 11-articulatæ, artic. 5^a sequente longiore, 4^a sequente paulò brevior, 5-10 subæqualibus, ultimo præcedentè parum longiore, apud ♀ corpore ferè quarta parte longiores, artic. ultimò præcedentè æquale; mandibulæ palpique robusta; prothorax elongatus, cylindricus, lateraliter subinermis; scutellum subrotundatum; elytra elongata, parallela, convexa, apice subrotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes robusti, postici cæteris singulis longiores; tarsi postici cæteris singulis longiores, artic. 1^o ferè ultimo æquale, secundoque duplò longiore.

(Obs. : Toutes les espèces de ce genre offrent sur les élytres des taches jaunes ou noires en forme de zig-zag.)

Type : *Eligmoderma Ibidionoides* Thomson. Long. 22 Mill. Lat. 5 Mill. Brunneo-rufum, nitidum ; caput antennarumque articuli 1-4 grossè punctata, articulis 5-11 pallidis ; prothorax pube cinerea subtectus, tuberculis brunneis nitidis 5 dorso instructus, obsoletè punctatus ; scutellum cinereum ; elytra maculis flavis lineis multangularibus formantibus ornata, ferè fulgurata, sparsim punctata, punctis post quartam partem posteriorem nullis, apice rugosiuscula ; abdomen pedesque rufescentia, vix punctata. Colombia.

(Obs. : *L'Ibidion fulguratum* (inéd.) Cat. Br. Mus. Long. p. 222, ainsi que plusieurs autres espèces inédites de ma collection, doivent rentrer également dans ce genre.)

880. PHYMATODERUS Blanchard.

Voyage D'Orbigny Amér. Mérid. p. 209.

Syn : *Stenopeplus* Dej. Cat. 1857, p. 532.

Type : *P. Bizonatus* Blanchard l. c. pl. 21, fig. 10. Chili.

Syn : *Stenopeplus filiformis* Dej. l. c.

7^e GROUPE. CERASPHORITÆ.

Acetabula antica manifestè extus angulata ; prothorax vel globosus vel cylindricus, lateraliter inermis, *rarissimè* lateral. subarmatus vel armatus.

(Obs. : Quelques genres de ce groupe (*Xystrocera*, *Oplatocera*.) rappellent à la fois les *Callichromites* et certains *Eburites* ; d'autres, (*Noserius*, *Camusia*, *Deuteromma*, etc...) les *Obrium* et genres analogues ; enfin les *Cerasphorites vrais* offrent quelque ressemblance avec les *Elaphidion*.)

12^e DIVISION. XYSTROCERITÆ.

Frons bicornis ; antennarum artic. 1^{us} apice extus in spina valida productus ; mandibulæ mediocres, productæ ; prothorax lateral. inermis, valdè globosus ; femora clavata ; corpus depressum :

881. XYSTROCERA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 69.

Type : *O. Globosa* Oliv. Ent. IV, Capric. p. 27, n^o 50, pl. XII, fig. 81. I. de France, I. Réunion.

882. OPLATOCERA White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 121.

Type : *O. Callidioïdes* White l. c. pl. III, fig. 7. India.

13^e DIVISION. Cerasphoritæ Veræ.

Frons concava; antennarum artic. 1^{us} apice inermis; mandibulæ medioeres, haud productæ; prothorax vel globulosus vel cylindricus, lateral. sæpissimè inermis :

885. OEME Newman.

Ent. p. 8.

Syn : *Sclerocerus* Dej. Cat. 1857, p. 555.

Type : *O. Indecora* Newman l. c. Amér. bor. (Florida.)

884. MALACOPTERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 565.

Syn : *Malacomacrus* White Cat. Br. Mus. Long. p. 41.

Type : *M. Pavidus* Germar Ins. Spec. I, p. 506, n^o 675. (*Cerambyx*.) Brésil.

885. TEMNOPSIS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 90.

Type : *T. Tæniatus* Serville l. c. p. 91. Brésil.

886. PROSYPE Thomson N. G.

(♂.) Caput depressum; frons concava, subinermis; oculi grossè granulati; antennæ corpore sat valdè longiores, 11-articulatæ, artic. 1^o cylindrico, 5^o sequente longiore, 4^o sequente brevior, 5-4 supra longitud. canaliculatis, cæteris subæqualibus; prothorax elongatus, cylindricus, lateral. inermis; scutellum medioere; elytra subparallela depressa, apice subrotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; acet. ant. minus extus angulata; femora clavata et compressa, postica corporis extremitatem haud capientia; tibiæ posticæ elongatæ; tarsi postici elongati, artic. 1^o cæteris conjunctim quasi æquale.

Type : *Prosype Filiformis* Buqt. Ann. Soc. Ent. 1859, p. 628. (*Œme.*) Long. 12 Mill. Lat. 2 Mill. Brunnea, oculi argentati, prothorax elytraque punctata, illa longè suturam nigricantia; pedes pallidi.

887. HYPOESCHURUS Thomson N. G.

Caput depressum; frons concava, subinermis; oculi grossè granulati; ♂ antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente longiore, cæteris gradatim decreescentibus, apud ♀ corpore breviores; palpi subæquales; prothorax subglobosus, lateral. inermis, dorso paulò depressus; scutellum subrotundatum; elytra subparallela depressa, longitudin. costata, apice acuta; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; acetabula antica valdè extus angulata; femora clavata et valdè compressa; tibiæ posticæ paulò elongatæ; tarsi intermedi et postici singuli anticis longiores, artic. 1^o sequentibus conjunctim æquale.

Type : *H. Strigosus* Gyllenhal in Schönh. Syn. Ins. App. p. 179, n^o 249. (*Stenocorus*). Sénégal.

Syn : *Hesperophanes costatus* Dej. Cat. 1837, p. 554.

Long. 21 Mill. Lat. 5 Mill. Brunneus; oculi argentati; prothorax tenuissimè granulatus; elytra longitudin. costata, inter has costas et lateribus tenuè et confertim punctata; sternum pedesque pallida; abdominis segmenta pilis pallidis apice singula ornaia.

(*Obs.* : Ce genre rappelle celui de *Criocephalus*, mais les yeux sont manifestement lunulés.)

888. NOSERIUS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 1856-8, p. 95.

Type : *N. Tibialis* Pascoe l. c. pl. XXIII, fig. 4. Borneo.

889. COMUSIA Thomson N. G.

(♂.) Caput depressum; frons ferè inermis; oculi grossè granulati; antennæ corpore sat valdè longiores, 11-articulatæ, robustæ, artic. 1^o robusto, apice supra transversè inciso, articulis 2-3 robustissimis, 5^o sequente longiore, 4^o sequente multum breviorè, cæteris subæqualibus singulis 5^o longioribus; prothorax elongatus, lateraliter utriusque parte bigibbosus et inermis; scutellum parve

subrotundatum; elytra subparallela depressa, apice acuta; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; acetabula antica valdè extus angulata; femora clavata et compressa, postica corporis extremitatem ferè capientia; tarsorum posticorum artic. 1^{us} cæteris conjunctim æquale.

Type : *Comusia Obriumoïdes* Thomson Long. 16 Mill. Lat. 5 ¹/₂ Mill. Supra pallida; oculi nigri; antennæ artic. 1-5 rufi flavo-maculati, articulis cæteris flavis; caput prothoraxque impunctata; elytra singula lateraliter vitta nigra longitudinale ante apicem terminata ornata, tenuè punctata; sternum obscurum; abdomen pallidum; pedes flavi. Mindanaô.

890. DEUTEROMMA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 98.

Type : *D. Callidioïdes* Pascoe l. c. pl. XXIII, fig. 6. Borneo.

891. TETRAOMMATUS Perroud.

Mel. Ent. III, (1855) p. 70.

Type : *T. Filiformis* Perroud l. c. Pondichery.

892. AMMES Pascoe.

Journ. of Ent. I. (1862), p. 568.

Type : *A. Mucilentus* Pascoe Trans. Ent. Soc. 2^d Ser. IV, p. 258. (*Psilomerus*?) — l. c. pl. XVII, fig. 6. Ceylan.

893. ANCYLODONTA Blanchard.

Faune du Chili. V, p. 494.

Type : *A. Tristis* Blanchard l. c. Chili.

894. HYPOMARES Thomson N. G.

Caput depressum; frons vix concava, inermis; oculi grossè granulati; antennæ corpore paulò longiores, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente longiore, 5^o ferè 5^o æquale, 5-11 paulò gradatim decrescentibus, articulis plurimis supra longitud. obsoletissimè sul-

catas, apud ♀ corpore breviores; palpi subæquales; prothorax subglobosus, lateraliter plurituberculosus; elytra depressa, parallela, apice acuta; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; ♀ abdominis segmentum 2 fimbriatum; acetabula antica extus angulata; pedes postici cæteris singulis longiores; femora clavata; tarsi postici elongati, artic. 1^o cæteris conjunctim quasi æquale.

Type : *Hypomares Brunneus* Thomson Arch. Ent. II, p. 161, et Voy. au Gabon. (*Corethrogaster*.)

Long. 15-17 Mill. Lat. 4 Mill. Obscurè rufo-brunneus; mandibulæ nigrae; palpi fulvi; oculi argentati; prothorax lateral. tuberculosus; elytra punctata, longitud. subcostata; corpus subtus pedesque lævia; abdominis segmentum 2 pilis rufis ornatum.

(Obs. : Ce genre est remarquable parce que la femelle de l'espèce qui le compose offre, ainsi que cela a lieu dans les *Obrium* et genres analogues, le 2^e segment abdominal garni d'une frange de poils.)

895. ALLOGASTER Thomson N. G.

Syn : *Corethrogaster* Dej. Cat. 1857, p. 554. (Nec Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 254.)

(♂ ?) Caput depressum; frons subinermis, vix concava; oculi grossè granulati subargentati; antennæ corpore ferè tertia parte longiores, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente paulò longiore, 4-11 subæqualibus; palpi subæquales; prothorax lateraliter armatus, dorsò subtuberculatus, vix elongatus; elytra subelongata, parallela, apice subrotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; abdominis segmenta 1-4 singula transversè fimbriata, ultimo nudo; acetabula antica extus angulata; pedes postici cæteris singulis paulò longiores; femora dilatata et compressa; tarsi intermedii et postici parum elongati, artic. ultimo cæteris singulis longiore.

Type : *Allogaster geniculatus* (Dej. Cat. 1857, p. 554. *Corethrogaster*) Thomson.

Long. 16 Mill. Lat. 4 Mill. Brunneo-rufus, clarus, antennarum articuli 2-11 nigri; caput prothoraxque obsolete punctata; elytra sat valdè et confertim punctata; sternum abdomenque obsolete punctata; femora lævia; genua nigra; tibiæ obsolete punctatæ, apice nigrae; tarsi nigri. Sénégal.

(Obs. : Le *Corethrogaster annulipes* Chevrolat (Rev. Mag. Zool.

1855, p. 185.) dont je possède deux individus du sexe *fémminu*, doit rentrer peut-être dans ce genre. Il offre des antennes beaucoup plus courtes que le corps, à articles 5-10 dentés à l'extrémité externe, des yeux noirs, nullement argentés, et enfin un abdomen simple, à segments 1-4 non frangés. Son système de coloration présente une très-grande analogie avec celui de l'espèce que je viens de décrire.)

896. *NORTIA* Thomson N. G.

(*♂*) Corpus depressum; caput brevè, depressum; oculi grossè granulati; antennæ corpore ferè 5^a parte longiores, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente paulò longiore, cæteris gradatim deerescentibus; palpi subæquales; prothorax globulosus, lateral. incermis, dorsò depressiusculus et biexcavatus; elytra depressa, parallela, apice rotundata; scutellum subelongatum; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; acetabula antica extus angulata; femora valdè dilatata et compressa, antica cæteris singulis breviora; tarsi intermediū et postici paulò elongati, artic. 1^o ultimo longiore.

Type : *Nortia cavicollis* Thomson Long. 16 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 4 Mill. Brunnea, subnitida; oculi nigri; antennæ intus parè pilosæ, articulo 1^o scabro; palpi fulvi; occiput nigricans; prothorax nigricans, biexcavatus, sparsim punctatus; elytra valdè et sat confertim ubiquè punctata; abdomen pedesque pallida, lævia. Mindanaò.

897. *PHACODES* Newman.

Ent. p. 7.

Type : *P. Obscurus* Fabr. Ent. Syst. II, p. 548. N^{lle} Hollande.

Syn : *P. Lentiginosus* Newman l. c. (Voir Ent. Add. et Cor. p. 418.)

(Obs. : Cette espèce est le véritable type du *P. Callidium*, Fabr. : Voir l'observation à la suite de ce dernier genre.)

898. *GNAPHALODES* Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 255.

Syn : *Enaphalodes* Dej. Cat. 1857, p. 552.

Type : *G. Trachyderoides* Thomson l. c. Mexique.

Syn : *E. Acuticornis* Dej. Cat. l. c.

899. CERASPHORUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 10. (*Nec* Dejean.)

Syn : *Ceropogon* Dej. Cat. 1857, p. 555.

Corethrogastr Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 254. (*Nec* Dejean.)

Type : *C. Hirticornis* Serville l. c. p. 11. Sénégal.

Syn : *Corethrogastr Gabonicus* Thomson Arch. Ent. II, p. 160 et Voy. au Gabon. — Id. Ess. Class. Ceramb. p. 255. Sénégal et Gabon.

900. HESPEROPHANES Mulsant.

Col. Fr. Long. 1859, p. 66.

Syn : *Trichoferus* Wollaston Ins. Mad. p. 427.

Type : *H. Sericeus* Fabr. Ent. Syst. II, p. 522, n° 17. (*Callidium*.) Eur. mérid.

901. STROMATIUM Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 80.

Syn : *Selenophorus* Mulsant Col. Fr. Long. 1859, p. 65.

Type : *S. Barbatum* Fabr. Syst. El. II, p. 559, n° 55. (*Callidium*.) Inde.

902. GNATHOLEA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 575.

Type : *G. Eburifera* Thomson l. c. Cambodia.

905. GRAMMICOSUM Blanchard.

(Voy. D'Orbigny Amér. mér p. 209 *sans diagnose*) Faune du Chili V, p. 489.

Type : *G. Flavofasciatum* Blanc. Voy. D'Orbigny l. c. pl. 22, fig. 5, et Faune du Chili l. c. p. 490. Chili.

14^e DIVISION. Torneutitæ.

Antennæ 12-articulatæ ; mandibulæ productæ, intus dentatæ ; prothorax lateraliter inermis, apud ♂ dorso plagiatus ; prosterni et

mesosterni appendices laminiformes; pedes breves æquales; femora dilatata et compressa; acetabula antica ferè extus angulata; corpus parallelum, valdè elongatum:

1. Caput depressum; ♂♀ antennæ breves; palpi elongati; prothorax parallelipedus:

904. TORNEUTES Reich.

Trans. Ent. Soc. London II, p. 9.

Type: *T. Pallidipennis* Reich l. c. Bolivia.

(Obs.: Dans mon *Essai d'une class. des Ceramb.* p. 274, j'ai rangé ce genre auprès des *Spondylis* et des *Scaphinus*, dont il diffère cependant d'une manière radicale par les mâchoires à lobes *bien développés*, normaux, ainsi que par les yeux globuleux, *non transversaux*, convenablement lunulés, et embrassant complètement la base du 1^{er} article des antennes. De ce que je ne possédais pas à cette époque le genre *Torneutes*, il m'avait été impossible de me rendre bien compte de tous ces caractères, qui, ainsi que les antennes composées de 12 articles, les pattes courtes à cuisses comprimées et dilatées, le corps allongé, parallèle, m'ont engagé à le classer auprès des *Diploschema* et genres analogues, avec lesquels il offre la plus grande analogie. Il est à noter que dans les ♂ le prothorax offre des taches luisantes, ainsi que cela a lieu chez plusieurs genres de *Cerasphorites*, tandis que le dernier segment abdominal est un peu lunulé comme chez certains *Eburites*.)

2. Caput vix depressum; ♂ antennæ corpore longiores; prothorax globulosus:

905. DIPLOSHEMA Thomson.

Arch. Ent. I. p. 404.

Type: *D. Flavipennis* Thomson l. c. p. 406. Brésil.

906. PRAXITHEA Thomson N. G.

(♂) Caput vix depressum; frons utriusque parte obtuse armata; oculi grossè granulati; antennæ corpore longiores, manifestè 12-articulatæ, artic. 5^o cæteris singulis longiore, 4^o sequente brevior, 3-6 subæqualibus, cæteris vix brevioribus subæqualibus, artic. 5^o apice extus canaliculato, articulis cæteris extus longitudinaliter

canaliculatis; mandibulæ productæ, validæ, intus dentatæ; palpi subæquales; prothorax globosus, convexus, paulò ante apicem latior, deindè abruptè constrictus, lateral. inermis; scutellum subrotundatum; elytra elongata, subdepressa, subparallela, apice bitruncata et 4-spinosa; prosterni appendix basi subproducta apice laminiformis, lata; mesosterni appendix laminiformis; pedes breves, æquales, paulò compressi; acetabula antica ferè extus angulata; tarsi breves, æquales, artic. ultimo cæteris singulis longiore; ♀ ignota.

Type : *Praxithea Thomsonii* Chabrillac in Arch. Ent. I, p. 195. (*Xestia*.)

Long. 41-46 Mill. Lat. 10-12 Mill. Supra brunnea; prothorax impressionibus tuberculiformibus numerosis nigris nitidis lævibus instructus, (2 magnis intricatis mediis, et 4 circularibus lateralibus), pube flava inter his impressionibus tectus; elytra maculis albis numerosis vagis ornata, tenuè granulosa; corpus subtus longè griseo-pilosum; pedes grisei. Brasilia.

IV^e COHORTE. CERAMBYCITÆ VERÆ.

Oculi tenuè granulati; (*Criocephalite* pars excepta (1);) caput nunquam depressum; antenn.-artic. 1^{us} formâ variabilis.

8^e GROUPE. PTERACANTHITÆ.

Acetabula antica *vix vel paulo* extus angulata : prothorax lateral. sæpissimè armatus :

15^e DIVISION. Metopocoilitæ.

Caput haud depressum; frons obliqua inter oculos excavata et utriusque parte producta; antennæ 12-articulatæ; mandibulæ validæ, productæ; oculi parvi, tenuè granulati; prothorax lateribus posticis spinosus; pedes breves æquales, dilatati et compressi; acetabula antica *vix* extus angulata :

+ Scutellum quasi nullum :

(1) Ont les yeux *fortement* granulés les genres : *Oxypleurus*, *Blabinotus*, *Saphanus*, *Drymochares* ? *Nothorhina*, *Cyamophthalmus* ? et *Criocephalus*.

907. *METOPOCOILUS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1832, p. 170.

Syn : *Coptocephalus* Gray in Griff. An. King. II, p. 113.

Type : *M. Maculicollis* Serville l. c. p. 171. Brésil.

Syn : *Coptocephalus Brasiliensis* Gray l. c.

+ + Scutellum normale, conspicuum :

908. *URAGUS* Guérin.

Ic. R. Anim. de Cuvier p. 250.

Type : *U. Hamaticollis* Guérin l. c. Patagonie.

909. *DORCACERUS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 50.

Type : *D. Barbatus* Oliv. Ent. IV, Capric. p. 10, n° 6, pl. XIII, fig. 94. (*Cérambyx*.) Brésil.

16^e DIVISION. *Tropidosomitæ*.

Caput nullomodo depressum; frons verticalis, medio longitud. canaliculata, utriusque parte subproducta; oculi parvi, tenuè granulati; antennæ 12-articulatæ, apud ♂ breves, apud ♀ brevissimæ, artic. ultimo integro; prothorax *lateraliter marginatus*; scutellum mediocre; prosterni et mesosterni appendices valdè producti; pedes breves æquales, femora dilatata, valdè compressa; acetabula antica vix extus angulata :

910. *TROPIDOSOMA* Perty.

Del. An. Art. p. 85. (1850).

Syn : *Allocerus* Serville Ann. Soc. Ent. 1852, p. 180.

Type : *T. Spencei* Kirby Trans. Linn. soc. vol. XII, p. 438, pl. 22, fig. 13.

17^e DIVISION. *Pteroplatitæ*.

Caput haud depressum; frons subplana; oculi tenuè granulati; ♀ antennæ corpore multum breviores; palpi maxillares elongati; mandibulæ parvæ, integræ; prothorax sæpissimè immarginatus

normalis; scutellum sat conspicuum; elytra dilatata, ampliata, ferè ut apud *G. Lycum*; (*Dalila*, *Evanderque* excepta;) prosterni et mesosterni appendices laminiformes; acetabula antica paulò extus angulata; femora clavata; fascies ferè *G. Lyci*.

× Elytra haud dilatata et ampliata :

o Prothorax lateraliter immarginatus, normalis :

911. DALILA Thomson.

Arch. Ent. II, p. 147, et Voy. au Gabon.

Type : *D. Venerea* Thomson l. c. Gabon.

912. EVANDER Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 577.

Syn : *Amphidesmus* Serville Ann. Soc. Ent. 1854, p. 65. (*Nomen preocc.*)

Type : *E. Analis* Oliv. Ent. IV, 67, p. 57, 46, pl. 19 fig. 144. (*Cerambyx.*)

Syn : *Cerambyx quadridens* Fabr. Sys. El. II, p. 274, n° 59.

Cerambyx pellurus Weber Obs. Ent. I, p. 87, 5.

Amphidesmus Quadridens Serville Ann. Soc. Ent. 1854, p. 66.

× × Elytra dilatata et ampliata :

913. PARISTEMIA Westwood.

Ann. Nat. Hist. VIII, p. 124.

Type : *P. Platyptera* Westw. l. c. Gabon.

914. DIASTELLOPTERUS Thomson.

Arch. Ent. II, p. 147, et Voy. au Gabon.

Type : *D. Clavatus* Chevrolat Rev. Mag. Zool. 1855, p. 513. (*Paristemia.*) Gabon.

Syn : *D. Volitans* Thomson l. c.

915. PTEROPLATUS Buquet.

Ann. Soc. Ent. 1840, p. 285. (Il y a dans les Ann. p. 385 par erreur.)

Type : *P. Pulcher* Buquet l. c. Santa Fè de Bagota.
o o Prothorax lateraliter marginatus :

916. *THELGETRA* Thomson N. G.

Fascies *G. Pteroplati*, sed prothorace lateraliter marginato et valdè dilatato, subitò dignoscitur; antennæ 11-articulatæ, artic. 1° tertio paulò longiore, 2-6 subtus valdè pilosis, 4° precedente brevior, 5° primo ferè æquale, 6° precedente et cæteris singulis longiore, cæteris decrescentibus, 7-10 apice extus paulò dentatis; oculi tenuè granulati; maxillæ bilobatæ; prothorax lateral. marginatus et utriusque parte valdè dilatatus; scutellum sat magnum; elytra depressa, ampliata, *lyciformia*; femora clavata; tarsi intermedii et postici paulò elongati.

Type : *Thelgetra Latipennis* Thomson Long. 19 Mill. Lat. 10 Mill. (*ad elytr. tertiam partem posteriorem.*) Nigra, mandibulæ basi flavæ; oculi brunnei; prothorax margine flavus; elytra flava, anticè maculis 4 elongatis nigris ornata, apice nigra, singula longitudin. carinata, lævia, apice venata; abdomen pedesque nitida et tenuè punctata. Brasilia.

(Obs.: Cette espèce est peut-être identique avec le *Pteroplatus Lycopides*, Dej. cat. 1857, p. 546. (Nec Guérin Ic. R. Anim. de Cuvier p. 255.)

917. *DELTOSONA* (Dej. Cat. 1857, p. 546) Thomson N. G.

Fascies *G. Pteroplati*, sed prothorace semicirculare et lateral. marginato, subito dignoscitur; antennæ 11-articulatæ, artic. 1° tertio multum brevior, artic. 5° sequente manifestè longior, 4-11 gradatim decrescentibus, articulis omnibus subtus pilosis; oculi tenuè granulati; prothorax semicircularis, latus, subdepressus, lateral. marginatus et inermis, postice lateral. productus et elytris separatus; scutellum sat magnum; elytra a base gradatim dilatata, ampliata, *lyciformia*, posticè rotundata; pedes breves; femora clavata; tarsi breves subæquales.

Type : *Deltosoma Lacordairei* (Dej. cat. 1857, p. 546) Thomson.

Long. 15 Mill. Lat. 6 Mill. (*Ad elytr. tertiam partem posteriorem.*) Nigra; mandibulæ basi rufæ; prothorax sericeus, marginibus lateralibus medioque flavus; elytra humeris flava, post medium

fascia transversa flava commune ornata, obsoletè longitudinàliterque 4-carinata, impunctata; coxæ femoræque basi flava, illa parèè punctata. Cayenne.

18^e DIVISION. Sternacanthitæ.

Caput haud depressum; frons vix concava, vel armata vel subarmata; oculi tenuè granulati; ♀ antennæ corpore vel breviores vel vix longiores, articulis plurimis extus dentatis; prothorax lateraliter quadrispinosus vel quadriproductus: scutellum sat magnum; (*Cryptobias* exceptus); elytra ampla, (*Ceragenia*, *Cosmocerus* excepta); acetabula antica paulò extus angulata; femora cylindrica.

(Obs. : Les *Sternacanthites* rappellent généralement assez bien les *Trachyderites*, soit par la livrée, soit par la structure du prothorax et des appendices sternaux. Mais ils s'en distinguent d'une manière radicale par la petitesse relative et la forme de l'écusson, ainsi que par celle des cavités cotyloïdes antérieures qui sont légèrement angulées en dehors.)

918. PTERACANTHA Newman.

Ent. Mag. V, p. 593.

Syn : *Amallocerus* Dej. Cat. 1857, p. 546.

Type : *P. Spinosa* Guérin Ic. R. Anim. de Cuvier, p. 219. (*Amallocerus*). Brésil.

Syn : *P. Fasciata* Newman l. c.

919. CTENODES Olivier.

Ent. VI, p. 779, n° 95 bis.

Type : *C. Decemmaculata* Oliv. l. c. p. 781, pl. I, fig. 1, a, b. Cayenne.

920. STERNACANTHUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1832, p. 172.

Type : *S. Undatus* Oliv. Ent. IV, *Prionus*, p. 52, n° 36, pl. XIII, fig. 55. Cayenne.

921. CRYPTOBIAS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 55.

Syn : *Nosophlæus* Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1856, p. 15.

Type : *C. Coccineus* Serville l. c. p. 56. Brésil.

922. POECILOPEPLUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 205.

Type : *P. Corallifer* Sturm Cat. 1826, p. 79, pl. 4, fig. 53. (*Prionus*.)

923. LOPHONOCERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 55.

Type : *L. Barbicornis* Fabr. Syst. El. II, p. 276, n° 49. Cayenne.

924. CERAGENIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 52.

Type : *C. Bicornis* Fabr. Syst. El. II, p. 274, n° 41.

Syn : *C. Aurichalcea* Dej. Cat. 1857, p. 546. Cayenne.

925. COSMOCERUS (Dej. Cat. 1857, p. 546) Thomson N. G.

G. Cerageniæ valdè approximatus, sed : antennæ breviores, articulis 5-5 apice scopigeris ; prothorax dorsò valdè plurituberculatus ; scutellum subtriangulare ; elytra apice truncata et inermia ; genua intermedia et postica spinis minutis armatæ ; tarsi intermediï et postici graciles, elongati ; reliquiæ ut apud *Cerageniam*.

Type : *Cosmocerus Strigosus* Guérin le. R. Anim. de Cuvier p. 219.

Long. 25 Mill. Lat. 5 Mill. Fulvus ; antennarum pilorum cristæ nigrae ; prothorax nigro-tuberculatus ; elytra velutina ; abdomen nigrum ; pedes rufi. Brasil.

9^e GROUPE. CALLIDITÆ.

Acetabula antica manifestè extus angulata ; prothorax sæpissimè globosus et lateral. inermis :

19 DIVISION. Compsoceritæ.

Caput haud depressum, valdè productum ; frons declivis subcon-

cava; oculi parvi, tenuè granulati; antennarum artic. 1^{us} robustus apice paulò dilatatus; mandibulæ sat magnæ, productæ, intus dentatæ; palpi robusti; prothorax lateraliter vel subinermis vel inermis; femora clavata.

A. ♂♀ Mandibulæ verticales, normales :

926. EURYBATUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 250.

Type : *E. Hariolus* Thomson l. c. Sylhet.

927. ROSALIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 561.

Type : *R. Alpina* Linné Syst. Nat. 10^e éd. I, p. 592, 25. (*Cerambyx*). — Id. 12^e éd. I, p. 628, 55. — Fabr.; Oliv.; Schönh.; etc.... Europe.

928. ORTHOSCHEMA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 255.

Orthostoma Serville Ann. Soc. Ent. 1854, p. 61. (*Nomen preocc.*)

Type : *O. Abdominalis* Gyll. in Schönh. Syn. Ins. III, App. p. 157, n° 216. (*Cerambyx*.)

929. HYLORUS Thomson N. G.

(♂) Fascie *G. Chrysoprasem* in memoriam reddit; frons concava; oculi parvi tenuè granulati; antennæ robustæ corpore multum longiores, 11-articulatæ, artic. 5-6 subæqualibus, robustis, 5^o longitud. absotetè canaliculato, 6^o que apice intus unco valido armato, cæteris decresecentibus; prothorax globulosus, lateral. inermis, transversè corrugatus; scutellum sat magnum, subrotundatum; elytra convexa, subabbreviata, ad humeros paulò latiora, apice truncata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; abdomen elytris multum angustius, a basi gradatim attenuatum; pedes robusti, intermedii anticis paulò longiores et posticis multum breviores; acetabula antica manifestè extus angulata; femora clavata, postica corporis extremitatem valdè superantia; tarsi antici breves, robusti, intermedii elongati, artic. 1^o sequentibus conjunctim haud æquale, postici longissimi, artic. 1^o cæteris conjunctim longiore.

Type : *Hylorus Armatus* Chabrillae in Arch. Ent. I, p. 199. (1857). (*Chrysoprasis*).

Syn : *Denticornis* Buquet.

Hamaticornis Chev. Rev. Mag. Zool. 1859, p. 28. (*Chrysoprasis*.)

Long. 20 Mill. Lat. 6 $\frac{1}{2}$ Mill. Viridis, corpus subtus pedesque obscurè viridia ; antennæ, scutellum, tarsique nigra ; prothorax tenuè transversè corrugatus ; elytra tenuissimè et confertim granulosa, viridicyanea ; abdomen tenuè punctatum. Brasil.

950. ETHEMON Thomson N. G.

Fascies *G. Unxia*, sed antennis haud scopiferibus subito dignoscitur ; caput productum ; frons concava ; oculi parvi tenuè granulati ; ♂ antennæ corpore quasi duplò longiores, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente longiore, 4^o precedente breviorè, 5-10 subæqualibus, ultimo precedente longiorè, apud ♀ paulò incrassatæ et corpore paulò longiores ; prothorax anticè et posticè constrictus, lateral. obtusè armatus ; scutellum subrotundatum ; elytra subdepressa, a base usque versus extremitatem paulò dilatata, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes medioeres ; acetabula antica manifestè extus angulata ; femora clavata ; tarsi medioeres, postici paulò elongati, artic. 1^o sequente vix longiorè.

Type : *Ethemon Lepidum* (Dej. Cat. 1857, p. 550, *Cosmisoma*) Thomson.

Long. 16 Mill. Lat. 5 $\frac{1}{2}$ Mill. (*versus elytr. apicem.*) Caput prothoraxque rufa ; frons tenuissimè punctulata, antennarum artic. 1^{us} rufus, cæteris nigris ; prothorax autem tenuissimè punctulatus ; scutellum rufum ; elytra violacea, lævia ; corpus subtus pedesque nigra ; sternum pedesque tenuissimè punctata ; abdomen nitidum, grossè punctatum. Mexique. (Brasil?)

951. UNXIA Thomson.

Ess. Class. Cer. p. 252.

Type : *U. Læta* Guer. Ic. R. A. de Cuv. p. 252. Bras.

Syn : *U. Insignis* Thoms. l. c.

952. COMPSOCERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 62.

Type : *C. Barbicornis* Fabr. Syst. El. II, p. 321, n° 25. Brésil.

Syn : *Saperda plumigera* Oliv. Ent. IV, Saperda, p. 15, n° 11, pl. I, fig. 2.

955. CHARIERGUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. , p. 569.

Type : *C. Tabidus* Klug. Ent. Bras. Spec. alt. p. 461, n° 75, pl. 45, fig. 4. (*Cerambyx*. Brésil.

A A. ♂ Mandibulæ horizontales vel subhorizontales, magnæ :

954. PRODONTIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 64.

Type : *P. Dimidiata* Serville l. c. p. 65. Brésil.

955. EURYPROSOPUS White.

Cat. B. M. Long. p. 156.

Type : *F. Clavipes* White l. c. p. 157, pl. IV, fig. 2. Brésil.

20° DIVISION. Calliditæ Veræ.

Caput haud depressum, productum ; frons subquadrata ; antennæ sæpius breves, artic. 1^{us} medioeris apice paulò latior ; palpi maxillares elongati ; prothorax subglobosus, supra sæpè plus minusve depressus, lateraliter inermis vel subinermis ; elytra plus minusve depressa ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes elongati, robusti, præc. postici ; femora valdè clavata.

956. ALLOESIA Chevrolat.

Ann. soc. Ent. 1862, p. 761.

Type : *A. Chlorophana* Chev. l. c. Colombie.

Syn : *Callidium Aeneipenne*, et *Callidium hilaris* Dej. Coll.

957. CALYDON Thomson N. G.

Caput productum ; frons subquadrata ; oculi tenuè granulati ; ♂ antennæ corpore paulò breviores, apud ♀ adhuc breviores, 11-

articulatæ, artic. 1^o tertio brevior, 5^o sequente vix longior, 5-9 singulis tertio longioribus, subæqualibus, duabus ultimis singulis ferè 1^o æqualibus; prothorax globosus, anticè lateral. paulò projectus, lateral. inermis; scutellum elongatum; elytra depressa, basi latiora, apice subrotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes elongati, intermedii anticis longiores et posticis multum breviores; femora clavata; tarsi postici paulò elongati, artic. 1^o duabus sequentibus longior.

Type : *Calydon Submetallicum* Blanchard Faune du Chili V, p. 497, pl. 29, fig. 8.

Long. 14 Mill. Lat. 5 Mill. Nigrum, depressum, caput prothoraxque rugoso-punctata; elytra opaca, fasciis duabus subcircularibus ornata; abdomen cœruleum, nitidum, sparsim punctatum; pedes cœrulei. Chili.

958. DULARIUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 258.

Syn : *Physocnemum* Haldeman Trans. Amer. Phil. Soc. X, p. 38.

Type : *D. Brerilineum* Say Journ. Ac. III, p. 413. (*Callidium*.) Amer. bor.

Syn : *Callidium Anticum* Dej. Cat. 1857, p. 555.

(Obs. : Doit rentrer également dans ce genre, le *D. Andreæ* (Dej.) Haldeman l. c. p. 53. (Syn. : *C. luscus* Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 259. Nec *Fabricius*); voir même ouvrage p. 377.)

959. RHOPALOPUS Mulsant.

Col. Fr. Long. 1859, p. 40.

Type : *R. Insubricus* Germar Ins. Spec. nov. p. 514, n^o 685. Dalmatie.

940. CALLIDIUM Fabricius.

Ent. Syst. II, p. 548.

Type : *C. Violaceum* Linné Syst. Nat. II, p. 655, n^o 1. (*Cérambyx*.) — Mulsant Col. Fr. Long. 1859, p. 42. Europe.

(Obs. : Le véritable type de ce genre est le *Callidium obscurum* Fabr. l. c. n^o 1, et Sys. El. II, p. 555, également n^o 1; (Syn. : *Phacodes lentiginosus* Newman, Ent. p. 7 et 418, add. et Corr.;

Hesperophanes obscurus. Blanchard, Voy. Pôle Sud, IV, p. 271, pl. 17, fig. 15.), et l'on peut affirmer que Fabricius n'eut jamais l'intention d'appliquer d'une manière spéciale le nom de *Callidium* aux espèces que les successeurs de ce grand entomologiste ont cru devoir y comprendre. Néanmoins, de ce que les *neuf premières espèces* intercalées dans le genre en question par Fabricius appartiennent aujourd'hui pour la plupart aux genres *Hylotrupes*, *Cartallum*, et *Rhopalopus*, ainsi que pour plusieurs autres raisons dont il a été fait mention dans l'Avant-Propos de ce travail, je pense comme M. Mulsant, qu'il convient de considérer la 10^e espèce de *Callidium* citée par Fabricius, c'est-à-dire le *C. Violaceum* comme devant constituer le *type* de ce genre. Agir d'une manière différente, serait peut-être vouloir favoriser un bouleversement inutile dans la nomenclature.)

941. PHYMATHODES Mulsant.

Col. Fr. Long. 1859, p. 47.

Syn : *Merium* Kirby Fauna bor. Amer. p. 157.

Syn : ? *Cylindera* Newman Ent. Mag. 1855, p. 509.

Type : *P. Variabilis* Linné Fauna Suecica n° 669. (*Cerambyx*).
Europe.

Syn : *Cerambyx testaceus* Linné l. c. n° 670.

Cerambyx præustus Fabr. Ent. Syst. I, II, p. 527, n° 58.

Cerambyx fennicus Fab. Syst. El. II, p. 554, n° 5.

942. LEIODERES Redtenbacher.

Fauna Austr. 2^e éd. p. 847.

L. Kollari Redt. l. c. Autriche.

945. SEMANOTUS Mulsant.

Col. Fr. Long. 1859, p. 54.

Type : *S. Undatus* Linné Fauna Suecica n° 675. France mérid.

944. SYMPIEZOCERA Lucas.

Rev. Mag. Zool. 1855, p. 25.

Syn : *Xenodorum* de Marseul Rev. Mag. Zool. 1836. p. 48.

Type : *S. Laurasii* Lucas l. c. Algérie.

Syn : *Xenodorum Bonvouloirii* de Marseul l. c.

945. HYLOTRUPES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 77.

Type : *H. Bajulus* Linné Fauna. Suecica n° 672.

946. TETROPIUM Kirby.

Fauna bor. Amer. p. 174.

Syn : *Criomorphus* Mulsant Col. Fr. Long. 1839, p. 58.

Isarthron Dej. Cat. 1857, p. 554.

Type : *T. Cinnamopterum* Kirby l. c. Amer. bor.

947. ANISARTHON Redtenbacher.

Gatt. 1845, p. 109. — Fauna Austr. p. 409.

Type : *A. Barbipes* Charpentier Horæ Entom. p. 226. (*Callidium*.)

Syn : *Callidium molle* Sturm. Cat. (1845) p. 249.

21^e DIVISION. Asemitæ.

Caput haud depressum ; frons convexa ; antennæ oculis paulò separatæ, breves, aliq. brevissimæ, artic. 1^o medioere tertio breviorè ; oculi transversì, elongati, intus vix lunulati, sæpius grossè granulati ; palpi maxillares elongati ; elytra plus minusve convexa ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes.

(Obs. : Les yeux transversaux faiblement échanerés, les antennes séparés des yeux, ainsi que la forme des hanches et des cavités cotyloïdes antérieures, tendent à rapprocher les espèces de ce groupe de celles des deux Tribus suivantes.)

+ Prothorax lateral. manifestè spinosus :

× Femora clavata :

= Oculi subtenuè granulati :

948. OPSIMUS de Mannerheim.

Bull. Mosc. 1845, p. 505.

Type : *O. Quadrilineatus* de Mann. l. c. Amer. bor.

== Oculi grossè granulati :

949. OXYPLEURUS Mulsant.

Col. Fr. Long. 1859, p. 57.

Type : *O. Nodieri* Mulsant l. c. pl. IV, fig. 2. Europe mérid.

Syn : *Criocephalum morbillosum* Dej. Cat. 1857, p. 554.

950. BLABINOTUS Wollaston.

Ins. Mader. p. 425. (Nec Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 548;
Nec Schaum Cat. Col. Eur. 1862, p. 104.)

Type : *B. Spinicollis* Wollaston l. c. p. 426, pl. 9, fig. 1,
Madère.

951. SAPHANUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 81.

Type : *S. Spinosus* Fab. Syst. El. II, p. 555, n° 9. Allemagne.

+ + Prothorax lateraliter sub-inermis vel inermis :

× × Femora vix vel haud clavata :

952. DRYMOCHARES Mulsant.

An. Soc. Agr. Lyon X, (1847) p. 518.

Type : *D. Truquii* Mulsant l. c. p. 519, pl. VII, fig. 1. Alpes
marit.

955. NOTHORNIX Redtenbacher.

Gatt. Käf. fauna, p. 109.

Syn : *Drymonius* Rath. Schmidt.

Type : *N. Muricata* Dalman in Schönh. Syn. Ins. III, App.
p. 195, n° 271. (*Callidium* ?) Europe.

Syn : *Callidium Scabricolle* Redtenb. Quæd. gen. Spec. Col.
Austr. p. 24, n° 21.

954. CYAMOPHTHALMUS Kraatz.

Berliner. Ent. Zeit. 1865, p. 99. .

Syn : *Alocerus* Mulsant Col. Fr. Long. 1865, N^{lo} éd. p. 127.

Type : *C. Ferrugineus* Kraatz l. c. p. 100, pl. IV, fig. 6. Europe.

Syn : *Alocerus fulvus* (Dej. Cat. 1857, p. 554. (*Criocephalus*.)

955. CRIOCEPHALUS Mulsant.

Col. Fr. Long. 1859, p. 65.

Syn : *Arhopalus* Serville Ann. Soc. Ent. 1854, p. 77. (*Nomen preocc.*) (*Nec* Le Conte.)

Criocephalum Dej. Cat. 1857, p. 554.

Type : *C. Rusticus* Linné Syst. Nat. 10^e éd. I, p. 595, n° 41. — Id. 12^e éd. I, p. 654, n° 67. Europe.

Syn : *Callidium Luridum* Ratzeb. Forstins. I, p. 257, pl. XVII, fig. 2.

=== Oculi tenuè granulati :

956. ASENUM Eschscholtz.

Bull. Soc. Nat. Mose. (1850), p. 66.

Type : *A. Striatum* Linné Syst. Nat. 10^e éd. I, p. 596, n° 46. — Id. 12^e éd. I, p. 655, n° 75. Europe.

(Obs. : Ainsi que déjà je l'ai dit, p. 157, les lobes des mâchoires dans ce genre, sont très-réduits et même un peu obsolètes.

CERAMBYCITARUM GENERA MIHI INVISI INCERTÆQUE
SEDIS.

957. BROTHYLUS Le Conte Pr. Ac. n. sc. Phil. 1859, p. 80.

Type : *B. Gemmulatus* Le Conte l. c. Amer. bor.

958. CLAEADNE Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1865, p. 560.

Type : *C. Melanaria* Pascoe l. c. p. 561, pl. XXIII, fig. 5. Australie.

959. CERCOPTERA Spinola Mag. Zool. 1859.

Type : *C. Banonii* Spinola l. c. N....

960. COLLYRODES Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1859, 23.

Type : *C. Lacordairei* Pascoe l. c. pl. II, fig. 4. Malacca.

961. DIOTIMA Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1859, p. 57.

Type : *D. Undulata* Pascoe l. c. pl. II, fig. 9. Australie.

962. EURYOPTERA Horn Pr. Ac. n. Sc. Phil. 1860, p. 571.

Type : *E. Sanguinicollis* Horn l. c. Amer. bor.

963. LIAGRICA Costa Fauna Reg. Napoli, pars 2. Col.

Type : *L. Timida* Menetriès (*Callidium*) Europe.

964. MESOLITA Pascoe Jour. Ent. I. (1862) p. 362.

Type : *M. Transversa* Pascoe l. c. p. 565, pl. XVII, fig. 7.
Australie.

965. OMMIDION Newman Ann. Nat. Hist. New. Ser. IV, (1840)
p. 496.

Type : *O. Modestum* Newman l. c. Brésil.

966. OMOTES Newman Ent. p. 555.

Type : *O. Cucujides* Newman l. c. Australia.

967. PHYLLARTHRIUS Hope Ann. Nat. Hist. XI, 1843, p. 566.

Type : *P. Africanus* Hope l. c. Guinea.

968. PRONOCERA Metch. Bull. Mosc. 1859, II, p. 494.

Type : *P. Daurica* Metch. l. c. Dauria.

969. SOPHIRON Newman Ent. p. 554.

Type : *S. Inornatum* l. c. Australia.

970. SPHECOMORPHA Newman Ent. Mag. V, p. 397.

Type : *S. Chalybea* Newman l. c. Brésil.

IV^e TRIBU. SPONDYLITÆ.

Caput haud posticè prolongatum ; oculi transversi, intus vix lunulati, *grossè* granulati ; antennæ basi liberes scilicet oculis nec circumdatæ, paulò antè oculos versus mandibularum basin insertæ, breves, moniliformes ; maxillæ *sub-bilobatæ*, scilicet *lobus internus* brevis gracilisque, et *lobus externus* ferè nullus pilosus ; mandibulæ subverticales ; palpi elongati, subæquales, apice compressi ; labrum transversum deflexum, parve ; prothorax subglobosus, lateraliter *immarginatus* et inermis, scilicet ossibus 2 simulantibus compositus, (1 superno, et 1 inferio) ; sternum magnum abdomine haud brevius ; prosterni et mesosterni appendices lamini-formes ; abdomen medioere ; pedes sat breves ; coxæ anticæ *subtransversæ* ; acetabula antica valdè extus angulata ; tibiæ apice dilatatæ, præcipuè posticæ, *extus* dentatæ ; tarsorum articuli 5 *nodus* magis conspicuus ; corpus convexum, subcylindricum.

(Obs. : De cette tribu, d'ailleurs si bien caractérisée par la structure des mâchoires chez les espèces qui la composent, les auteurs ont fait jusqu'à présent un véritable magasin d'insectes disparates ou anormaux. Dans mon *Essai d'une classification de la famille des Cérambycides* p. 261, sq., j'y ai introduit les quatre groupes suivants : *Torneutites*, *Erichsonites*, *Cantharocnemites*, et *Anoplodermites* qui doivent certainement en être exclus. En effet, les *Spondylites*, (comprenant les genres *Spondylis* et *Scaphinus*,) diffèrent des premiers par les mâchoires à lobes presque atrophies ; des *Cantharocnemites* par le prothorax non bordé latéralement, les mâchoires à lobes fortement réduits, et les hanches antérieures non transversales ; et enfin des *Erichsonites* et des *Anoplodermites* par tous ces mêmes caractères, ainsi que par la structure des tarses.)

(Par la forme subtransversale de leurs hanches antérieures, les *Spondylites* tiennent le milieu entre les espèces de la tribu précédente et celles de la suivante. L'atrophie des lobes maxillaires chez ces insectes, paraît dénoter qu'ils doivent terminer la série des *Cérambycides* dont les organes en question sont pourvus de deux lobes distincts. Ainsi que M. Mulsant déjà l'a fait observer, (Col. France Long. 1859, p. 61), les *Spondylites* offrent une grande analogie avec les *Asemum* et les *Crioccephalus*. On pourrait ajouter que la

structure de leurs pattes, ainsi que les dentelures externes de leurs tibias, leur donnent un air de ressemblance avec les *Cantharocnèmites* et les *Anoplodermides*.)

971. SPONDYLUS Fabricius.

Syst. Entom. (1775) p. 139.

Type : *S. Buprestoïdes* Linné Syst. Nat. 10^e éd. I, p. 588. — Id. 12^e éd. I, p. 621. Europe.

Syn : *Cerambyx maxillosus* de Geer Mem. V, p. 84, pl. III, fig. 21.

972. SCAPHINUS Le Conte.

Journ. A. N. S. 2^e Ser. II, 1851, p. 100.

Type : *S. Sphaericollis* Le Conte Journ. Ac. Nat. Sc. New. Ser. I, p. 95. Amer. bor.

Syn. ? *Prionus muticus* Fabr. Syst. El. II, p. 265.

V^o TRIBU. *PRIONITÆ*.

Oculi vix lunulati, transversè siti, vel tenuè vel (sæpius) grossè granulati; antennæ basi liberae, scilicet nec oculis circumdatæ, paulò antè oculos versus mandibularum basin insertæ; maxillæ *uni-lobatæ*, *lobo externo* vel obsoleto vel vix conspicuo; ♂ mandibulæ sæpius magnæ, intus dentatæ, vel (1^o :) haud curvatæ, (rectæ), et deinde aut subverticales, aut verticales, aut horizontales, vel (2^o :) curvatæ, (haud rectæ), et deinde aut subtus imòque retrorsum ductæ, aut perpendiculares, aut subverticales; palpi compressi; labrum deflexum, parve vel indistinctum; prothorax lateraliter *semper* marginatus, scilicet ossibus 4 simulantibus compositus, (1 superno, 2 lateralibus, et 1 inferio), seu pronotum parapleuris prothoracicis margine longitudinale separatum; coxæ antiçæ *valdè transversæ*; acetabula antiça autem transversa valdèque extus ducta; femora cylindrica; tibiæ antiçæ integræ intus haud sulcatæ, compressæ, extus vel inermes vel spinosæ; tarsorum nodus *semper* plus minusve conspicuus; artic. 5^o *aliquando profundè lunato*, (*vix bilobato*), articulo ultimo plus minusve elongato.

(Obs. : C'est ici que commencent à apparaître certaines modifications dans la structure des tarses. Ainsi les genres *Prionapterus*, *Polyarthron*, les ♀ du genre *Acanthinodera*, et les groupes des *Psalidognathites* et des *Cyrtognathites*, offrent des tarses tellement grêles, allongés, et cylindriques, que leur 5^e article est, pour ainsi dire, *mis dans l'impossibilité* d'être manifestement bilobé, et n'est plus dès lors que *profondément lunulé*. L'échanerure que présente cet article est loin d'atteindre sa base; s'il en était autrement, sa solidité pourrait parfois se trouver compromise. Cette modification dans la structure des organes précités est significative, et constitue dès lors un premier acheminement des *Prionites* vers certains insectes anormaux (les *Sub-Cerambycides*) voisins des *Cerambycides*, dans lesquels le 5^e article des tarses n'est plus que *simplement échanré*, ou *presqu'entier*, ou bien *entier*. L'absence de brosses de poils en dessous des trois premiers articles des tarses chez les femelles du genre *Acanthinodera*, se rencontre également d'une manière plus ou moins complète dans les insectes dont il vient d'être question.)

(Les *Prionites* constituent dès lors le groupe le plus anormal de cette famille, et se distinguent facilement des tribus précédentes, par le prothorax bordé latéralement, les lanches antérieures transversales, et les mâchoires unilobées. Cependant dans quelques espèces, et notamment dans le *Psalidognathus Friendii*, le lobe externe des mâchoires se développe quelquefois d'une manière appréciable.)

1^{re} SECTION. *PRIONITÆ VERÆ*.

Tibiæ omnes simplices, nec extus digitatæ.

1^{re} SOUS TRIBU. *MALLASPITÆ*.

Oculi vel tenuè vel subtenuè granulati, (*Diurnæ*) supra distantes; ♂♀ prothorax semper ferè similis (excepta : *Prosternodes* et *Holonomotus*); antenn. artic. 5^{us} sequente longior; frons concava longitudinaliter medio sulcata; prosterni et mesosterni appendices sæpè productæ; tarsorum artic. ultimus cæteris conjunctim quasiæqualis; *Insecta Americana*, (excepta : *Phaolus* et *Iotherium*.)

I. Prothorax lateraliter crenulatus et spinosus; oculi tenuè granulati; ♂ mandibulæ rectæ, subverticales : (*Mallaspitæ Veræ*.)

1^{er} GROUPE. *MALLASPITÆ VERÆ*.

Caput posticè in collum prolongatum; elytra elongata normalia; pedes subæquales; (♂) tibiæ anticæ modicè dentatæ, (♀) inermes :

975. *MALLASPIS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 188.

Type : *M. Scutellaris* Oliv. Ent. IV, *Prionus*, p. 14, n° 10, pl. II, fig. 9. Cayenne.

(Obs. : Les espèces de ce genre offrent des caractères très variables; ainsi les *M. Scutellaris* Oliv., *Leucaspis* Guérin, *Xanthaspis* Guérin, et *Heterocerus* Erichs. (*Antennatus* White,) ont la base des yeux située à une grande distance des mandibules, tandis que le contraire a lieu chez les *M. Pictus* Perty, et *Marginatus* White, (*Syn.* : (♀) *tenuicornis* White.) D'autre part le *M. Pictus* offre le 1^{er} article des antennes allongé, ce qui n'a pas lieu dans les espèces

précitées. Enfin les antennes de tous ces insectes ne sont pas conformées de la même manière. En revanche, leurs appendices prosternaux et mésosternaux sont construits sur un plan tout-à-fait identique.)

974. PYRODES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 186.

Type : *P. Speciosus* Oliv. Col. IV, 51, pl. IV, fig. 15. (♂).
(*Prionus*.) Brésil.

Syn : *Prionus angulatus* Oliv. l. c. pl. I, fig. 2. ♀.

Prionus Pallasii Germar Ins. Spec. p. 469.

Pyrodes Nitidus Dej. cat. olim.

Pyrodes Æneus Buquet Ann. Soc. Ent. 4^e Ser. 8, p. 619.

975. ESMERALDA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 505.

Type : *E. Suavis* Thomson l. c. p. 504. Surinam.

976. CALOCOMUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 194.

Type : *C. Desmarestii* Guérin Ic. R. Anim. de Cuvier p. 208,
pl. XLII, fig. 8. Tucuman.

Syn : *C. Hamatiferus* Lacord. in Dej. Cat. p. 544.

977. CEROTENUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 196.

Type : *C. Gagatinus* Germar Ins. Spec. p. 504. (*Lissonotus*.)
Brésil.

Syn : *C. Equestris* Guérin Ic. R. Anim. de Cuvier p. 215.

C. Flaviventris Buquet Ic. R. Anim. de Cuvier, p. 215.

C. Abdominalis Serville Ann. Soc. Ent. 1852, p. 197.

C. Unicolor Dej. Cat. p. 544.

978. CALLOCTENUS White.

Proc. Zool. Soc. London 1850.

Type : *C. Pulcher* White l. c. pl. 15, fig. 6. Venezuela.

979. CHARIEA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 197.

Type : *C. Cyanea* Serville l. c. p. 198. Cayenne.

980. DERANCISTRUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 181.

Type : *D. Elegans* Palisot de Beauv. Ins. d'Afrique et d'Amér.
p. 217, Col. pl. 54, fig. 5. (*Prionus*.)

981. PROSTERNODES Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 507.

Type : *P. Cinnamipennis* Chevrolat Rev. Zool. 1858, p. 281.
Cuba.

982. ELATEROPSIS Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1862, p. 269.

Type : *E. Lineatus* Chevrolat l. c. Cuba, Jamaïque, Guadeloupe.

985. HOLONOTUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 504.

Type : *H. Latithorax* Thomson l. c. p. 505. Mexique.

984. SPHENOSTETHUS Haldeman.

Proc. Ac. Nat. Sc. III, p. 126, (1847).

Syn : *Hoplopteryx* Westwood.

Type : *S. Taslei* Buquet Ann. Soc. Ent. 1844, Bull. p. XXXIX.
S. Serripennis Haldeman l. c. — *Hoplopteryx denticulatus*
Westwood.

985. POECILOSOMA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 184.

Type : *P. Ornatum* Dalman Anal. Ent. p. 62, n° 47. (*Prionus*).
Brésil.

986. *NICIAS* Thomson.

Arch. Ent. I, p. 156.

Syn : *Hamadryades* Thomson l. c. p. 22. (*Nomen preocc.*)

Type : *N. Alurnoides* Thomson l. c. pl. IX, fig. 5. Surinam.

987. *PHAOLUS* Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1865, p. 569.

Type : *P. Mac Leayi* Pascoe l. c. pl. XXIII, fig. 5. Australie.

988. *IOOTHERIUM* Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1865, p. 569.

Type : *I. Metallicum* Newman Ent. Mag. V, p. 495. Tasmanie.

II. Prothorax lateraliter spinosus sed *nunquam crenulatus* :
(*Anacolitæ*, *Meroscelisitæ*, *Psalidognathitæ* :)

A. ♂♀. Mandibulæ rectæ, subverticales :

B. Oculi tenuè granulati.

2^e GROUPE. *ANACOLITÆ VERÆ*.

Caput postice in collum haud prolongatum ; oculi tenuè granulati ; antennæ breves, vel imbricatæ vel pectinatæ ; mandibulæ parvæ ; prothorax transversus, lateral. armatus sed non crenatus ; (♂) elytra abbreviata, ferè ut apud *G. Necydalim*, (♀) elongata, sed corporis extremitatem adhuc nec attingentia ; pedes postici elongati, compressi ; ♂♀ tibiæ anticæ inermes ; (♂) corpus elongatum, angustatum, (♀) breve, amplum.

(Obs. : Voir la Monographie de ce groupe publiée dans mes *Archives Entomologiques* vol. I, p. 7.)

989. *ANACOLUS* (Latr.) Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 199.

Type : *A. Lugubris* Serville Enc. Meth. X, p. 200. (♂) Brésil.

Variétés mâles :

A. Niger Dej. Cat. 1857, p. 544.

A. Bimaculatus Ménétriers Bull. Ac. Sc. St Péters, 1858, IV, p. 9.

A. Nigricollis Ménétriès l. c. p. 10. (Dej. Cat. 1857, p. 544.)

A. Menetriesi Buquet Ann. Soc. Ent. 1840, p. 581.

(Syn : *Variété d*, Arch. Ent. I, p. 19, pl. 5, fig. 7.)

A. Scapularis Buquet l. c. p. 582.

A. Variabilis White Cat. Br. Mus. Long. p. 25.

A. Nigrinus White l. c. p. 24.

A. Melanocerus White l. c.

A. Xanthocerus White l. c.

Variété a, Arch. Ent. I, p. 19, pl. III, fig. 4.

» *b*, l. c. fig. 5.

» *c*, l. c. fig. 6.

Variétés femelles :

A. Sanguineus Serville Enc. Meth. X, p. 200.

(Syn : *Variété e*, Arch. Ent. I, p. 19, pl. 5, fig. 8.)

A. Lividus Ménétriès Bull. Ac. S. St Peters, 1858, IV, p. 9.

(Syn : *A. Testaceus* Dejean Cat. 1857, p. 544, et Var. *f*, Arch. Ent. I, p. 19.)

A. Præustus Perty Del. An. Art. p. 87, pl. 17, fig. 8.

(Syn. : *Variété g*, Arch. Ent. I, p. 19.)

Variété h, Arch. Ent. I, p. 20.

990 UDETERUS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 15. (Voir l'Errata du même ouvrage.)

Syn : *Oideterus* l. c. (par erreur.)

Type : *U. Buquetii* Thomson l. c. pl. 2, fig. 2. Colombie.

991. MYZOMORPHUS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 11.

Type : *M. Scutellatus* Sallé Ann. Soc. Ent. 1849, p. 429, pl. 13, fig. 1. Caracas.

Syn : *M. Unicolor* White Cat. Br. Mus. Long. p. 25.

M. Apicalis White l. c.

M. Scapularis White l. c.

M. Plagiatus White l. c.

M. Thoracicus White l. c.

M. Bicolor White l. c.

(Obs. : Ce genre comprend également l'espèce suivante :)

M. Quadrinotatus Ménétriès Mem. Ac. Sc. St Peters.

6° Ser. Se. Nat. III, p. 294, pl. fig. 6. Brésil (♀).

Variétés mâles :

M. Pygmeus Buquet Ann. Soc. Ent. 1840, p. 385. (*Anacolus*.)

Syn : *Variété b*, Arch. Ent. I, p. 15, pl. 5, fig. 1.)

Variété a, Arch. Ent. I, p. 15, pl. 2, fig. 4.

Variétés femelles :

M. Quadrimaculatus Gory Mag. Zool. 1832, pl. 51.

M. Quadripunctatus Gray Griff. An. King. II, p. 116, pl. 70.

Variété f, Arch. Ent. I, p. 15, pl. 2, fig. 8.

(Obs. : Voici la diagnose d'une troisième et nouvelle espèce de ce genre qui sera décrite dans l'*Appendix* :)

M. Necydaloïdes Thomson N. Sp.

M. Quadrinotato similis, verò prothorace lateraliter utriusque parte manifestè bispinoso, ♂ prothorace multum magis læviter granulato, elytrisque quasi lævibus, subito dignoscitur; stature ferè

M. Quadrinotati. Brasilia.

Variétés femelles :

Variété e, Arch. Ent. I, p. 15, pl. 2, fig. 7.

Variété d, l. c. — pl. 2, fig. 6.

Variété c, l. c. — pl. 2, fig. 5.

(Obs. : Ces variétés avaient été rapportées à tort par moi au *M. Quadrinotatus*.)

BB. Oculi subtenuè granulati.

3° GROUPE. MEROSCELISITÆ.

Caput posticè in collum haud prolongatum; oculi subtenuè granulati; ♂ antennæ corpore longiores extus dentatæ, ♀ corpore breviores; mandibulæ mediocres; prothorax transversus, lateral. pluriarmatus sed haud crenatus; (♂) elytra elongata normalia, (♀) abdomine breviora; pedes postici elongati; tarsi postici valdè elongati, artic. 1° cæteris singulis multum longiore; (♂) corpus elongatum, (♀) amplum, *apterum*.

992. PRIONAPTERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 200. — Guérin Mag. Zool. 1855.

Type : *P. Staphylinus* (Guérin Ic. R. An. de Cuvier p. 216, et Mag. Zool. 1855) — Serville l. c. Cordova, Amer. mer. inter. (Obs. : Le ♂ de cette espèce est inconnu.)

993. MEROSCELISUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 157.

Type : *M. Violaceus* Serville l. c. p. 158, Brésil (♀).

Syn : *M. Cyanesceus* Dej. Cat. 1857, p. 545 (♂).

AA. (♂) Mandibulæ *curvatæ* subtusque ductæ.

4^e GROUPE. PSALIDOGNATHITÆ.

Caput magnum postice in collum prolongatum; occiput lateral. utriusque parte spinosum; oculi subtenuè granulati; ♀ antennæ corpore breviores; mandibulæ magnæ, *curvatæ* subtusque ductæ; palpi valdè elongati; prothorax transversus, brevissimus, lateral. plurispinosus sed haud crenatus; ♀ elytra ampla, subabbreviata, abdomine semper manifestè breviora; tibiæ anticæ dentatæ, apud ♂ intus valdè longitudinaliter caniculatæ et dilatatæ; tarsi postici valdè elongati; ♀ ampla, *aptera*, elytris abdomine brevioribus.

994. PSALIDOGNATHUS Gray.

In Griff. An King. II, p. 113. — Fries Stock. R. Vetensk. Ac. Hand. 1855, p. 522. — Thomson Arc. Nat. p. 57, (1859) — Id. Monog. du genre *Psalidognathus*. Paris 1859.

Syn : *Acalus* Dalman M. SS.

P. Friendii Gray l. c. pl. 6, fig. 14. Colombie.

(Obs. : Il est à remarquer que chez cette espèce le lobe externe des mâchoires est assez bien développé, tandis qu'il est complètement nul dans les autres espèces du même genre.)

995. PRIONOCALUS White.

Ann. Mag. Nat. Hist. XV, p. 169.

Type : *P. Cacicus* White l. c. Mexique ? — Reiche Ann. Soc. Ent. 1850, p. 265.

II° SOUS-TRIBU. PRIONITÆ VERÆ.

Oculi *semper* grossè granulati (*Nocturnæ*) ; prosterni appendix vel modice vel vix producta, et mesosterni appendix laminiformis, (*Cyrthognathitæ* et *Prionommitæ* exceptæ;) *Insecta Cosmopolita* :

III. Prothorax lateraliter vel bi, vel plurispinosus, rarissimè (*Anacantha*, *Eurypoda*) lateraliter inermis, *numquam* lateraliter crenulatus, et *semper* apud ♂♀ *similis* : (*Cyrthognathitæ*, *Prionommitæ*, *Prionitæ Veræ*.)

5° GROUPE. CYRTHOGNATHITÆ.

Caput postice in collum prolongatum ; frons concava, longitudinaliter canaliculata ; occiput lateraliter inerme ; oculi supra plus minusve approximati, apud ♂ magis approximati ; antennæ breves, ♂♀ nec corporis longitudine, artic. 5° sequentibus 7 singulis longiore ; mandibulæ magnæ, curvatæ, subtus imòque retrorsum ductæ ; prothorax transversus, lateraliter plurispinosus, sed haud crenulatus ; elytra elongata, apud ♀ ampla et paulò abbreviata, abdominis extremitatem haud attingentia ; prosternum valdè productum, apicè elongatum ; mesosternum sæpè productum ; tibiæ anticæ *dentatæ*, apud ♂♀ intus integerrimæ ; tarsi elongati ; ♂♀ corpus *semper* *alatum*.

996. BALADEVA Waterhouse.

Trans. Ent. Soc. London, II, p. 225.

Type : *B. Walkerii* Waterhouse l. c. Cambodge.

997. PARAPHRUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 550.

Type : *P. Granulosus* Thomson l. c. p. 529. (*Cyrthognathus*.)

Inde.

998. OPISOGNATHUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 550.

Type : *O. Forficatus* Fabr. Ent. Syst. Supp. 141, 15. (*Prionus*.)

Syn : *Prionus Favieri* Blanchard Mem. de l'Institut, 1842, p. 25.

Tanger.

999. CYRTHOGNATHUS Faldermann.

Mem. Ac. Sc. Imp. St Petersburg. Sav. Etr. II, p. 451, (1855.)

Syn : *Lophosternus* Guérin, Ic. R. Anim. de Cuvier, p. 209.

Cyrtosternus Guérin l. c. p. 210.

Type : *C. Paradoxus* Faldermann l. c. Mongolie.

1000. DORYSTHENES Vigors.

Zool. Journ. II, p. 514.

Type : *D. Rostratus* Olivier Ent. IV, 66, p. 56, 42, pl. X, fig. 57. Siam.

1001. DISSOSTERNUS Hope.

Proc. Zool. Soc. 1855, p. 64, et Trans. Zool. Soc. I, p. 106.

Type : *D. Pertii* Hope l. c. pl. 15, fig. 5. Inde.

6^o GROUPE. PRIONOMMITÆ.

Caput postice in collum haud prolongatum ; frons longitudinaliter sulcata ; ♂♀ antennæ dentatæ, nec corporis longitudinis, art. 5^o sequent. singulis longiore ; oculi supra subapproximati ; mandibulæ subverticales ; prothorax transversus, lateral. plurispinosus sed haud erenulatus ; ♀ elytra ampla abdominis extremitate paulò breviora ; prosterni appendix valdè producta ; mesosterni appendix laminiformis ; pedes postici paulò elongati ; ♂♀ tibiæ anticæ *dentatæ*, *extus* longitudinaliter sulcatæ ; tarsi elongati, graciles.

1002. ANCYLOPROTUS White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 19.

Type : *A. Bigibbosus* White l. c. pl. I, fig. 4. Sylhet.

1005. PRIONOMMA White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 19.

Type : *P. Orientalis* White l. c. pl. I, fig. 5. Ceylan.

7° GROUPE. PRIONITÆ VERÆ.

Caput posticè in collum haud prolongatum ; prothorax lateraliter plurispinosus sed *haud crenulatus, raro* (*Anacanthus, Eurypoda*), lateraliter inermis ; tibiæ anticæ *sapissimè* inermes.

(*Obs.* : Ont les tibias plus ou moins fortement ou *visiblement* garnis d'épines les genres suivants seulement : *Anacanthus* (♂ seulement ; *Erioderus* (♂♀) ; *Enoplocerus* (♂ seulement) ; *Titanus* (♂ seulement) ; *Aulacocerus* (♂♀) ; *Acanthinodera* (♀ seulement) ; *Hoplideres* (♂ seulement).)

1^{re} DIVISION. Prionitæ Veræ.

Antennæ breves, ♂♀ corpore multum breviores, apud ♂ vel imbricatæ vel pectinatæ, *articulis numero varilibus*, artic. 5° breve, duabus sequentibus conjunctim *ferè æquale* ; ♂ oculi supra subapproximati ; mandibulæ subverticales ; ♀ elytra ampla, nec abdominis extremitatem attingentia ; prosterni appendix modicè producta ; mesosterni appendix laminiformis ; tibiæ posticæ versus apicem gradatim sat valdè dilatatæ ; corpus convexum, amplum.

1004. PRIONUS Geoffroy.

Ins. Env. Paris, I, p. 198.

Type : *P. Coriareus* Linné Fauna Suec. n° 647. — Id. Syst. Nat. I. II, p. 622. Europe.

(1^{re} Division. Antennæ 12-articulatæ :)

(**Type** : *P. Coriareus* Linné. Europe.)

(2^e Division. Antennæ 15-14 articulatæ :)

(**Type** : *P. Emarginatus* Say Amer. bor.)

(5^e Division. Antennæ 18-50 articulatæ :)

(**Type** : *P. Fissicornis* Haldemann. Amer. bor.)

1005. OTIARTES Thomson N. G.

G. Prioni similis, sed : ♂ antennæ 12-articulatæ, valdè robustæ, articulis 5-11 extus apice valdè pectinatis, ultimo preecedente haud longiore ; mandibulæ elongatæ ; palpi apice vix dilatati ; prothorax transversus, lateral. 6 spinosus ; tibiæ posticæ vix dilatatæ ; ♀ antennæ graciles, artic. 5-11 apice modicè dentatis ; prothoracis spinis

later. mediis majoribus; elytra ampla abdominis extremitate valdè breviora; reliquæ ut apud *G. Prionum*.

Type : *O. Asiaticus* Faldermann Fauna Transcaucasica (1840.)

Syn : *Prionus Brachypterus* Karelinc.

Long. 28-50 Mill. Lat. 10-12 $\frac{1}{2}$ Mill. Nigro-brunneus, nitidus, antennæ rufescentes; caput prothoraxque grossè punctata; elytra grossè punctata; sternum pilosum, tenuè et confertim punctatum; abdomen punctatum. Turcomania.

1006. POLYARTHON Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 189.

Type : *P. Pectinicornis* Fabr. Syst. El. II, p. 265.

(Obs. : Ce genre est remarquable par la structure de ses antennes, qui d'après Serville l. c. se composeraient *toujours* de *quarante-sept* articles. Mais je me suis assuré que ce nombre varie non seulement suivant les espèces, mais encore *suivant les individus*.)

2^e DIVISION. Orthosomitæ.

♂♀ Antennæ 11-articulatæ, ♂ artic. 5^e breve sequente *vix* longiore; ♂ oculi supra subapproximati; mandibulæ subverticales; ♀ elytra nec abdominis extremitatem attingentia; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix laminiformis; tibiæ posticæ haud apice dilatatæ; corpus convexum, nec amplum, elongatum.

+ ♂. Antennæ aut imbricatæ aut pectinatæ, vel corpore longiores, vel corporis longitudine.

1007. CLOSTERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 195.

Syn : *Ægoprosopus* Dejean Cat. 1857, p. 545.

Type : *C. Flabellicornis* Serville l. c. p. 194. Madagascar.

1008. POLYOZA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 166.

Type : *P. Lacordairei* Serville l. c. p. 167. Brésil.

1009. MONOBESMUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 160.

Type : *M. Callidioides* Serville l. c. Cuba.

1010. RHIPIDOCERUS Westwood.

Trans. Ent. Soc. III, p. 70.

Type : *R. Australasie* Westwood l. c. pl. 5, fig. 5. Australie.

+ +. ♂♀ Antennæ simplices, nec imbricatæ, nec pectinatæ, corpore breviores.

1011. ORTHOSOMA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 155.

Type : *O. Pensylvanicum* de Geer Mem. pl. 15, fig. 15. Amer. bor. (*Prionus*.)

Syn : *Prionus Cylindricus* Fabr. Syst. El. II, p. 261.

Prionus sulcatus Palis. de Beauv. Ins. Afr. Amer. p. 226, pl. 55, fig. 4.

Cerambyx brunneus Forster Cent. Ins. p. 57.

Cerambyx Unicolor Drury Ins. I, pl. 57, fig. 1.

3^e DIVISION. Anacanthitæ.

♂♀ Antennæ corpore breviores, articulo 5^o sat elongato, sequente *saltem duplò longiore*; ♂♀ oculi supra sat distantes; mandibulæ subverticales; prosterni appendix mod. producta; mesosterni appendix laminiformis; corpus elongatum, parallelum, vel subdepressum vel depressum.

× Prothorax lateraliter armatus.

1012. HEPHIALTÈS Thomson N. G.

Inter *Orthosomam* et *Toxentem* intermedium, a illo antenn. artic. 5^o longitudine subito dignoscitur; corpus elongatum, parallelum, subdepressum: frons medio paulò sulcata; ♂♀ oculi supra distantes; ♂ antennæ tertiam partem posteriorem attingentes, 11-articulatæ, artic. 1^o breve crasso, 5^o sequente ferè duplò longiore, cæteris gradatim decreescentibus; prothorax transversus, lateraliter utriusque parte tri-armatus, dentibus aliquibus parvibus autem instructus; scutellum subrotundatum; elytra elongata, parallela, subdepressa, lateral. marginata, apice ferè rotundata; prosterni appendix mod. producta; mesosterni appendix laminiformis;

pedes sat breves, robusti, compressi, inermes; tarsi medioeres, artic. 1^o sequente longiore et ultimo brevior.

Type: *Hephialtes Tricostatus* (Chevrolat M. S. S. *Orthosoma*) Thomson.

Long. 29 mill. Lat. 7 $\frac{1}{2}$ Mill. Brunneus, nitidus; mandibulæ nigræ, grossè punctatæ; antennarum artic. 1-5 nigri, tenuissimè et sparsissimè punctati; caput grossè et sparsim punctatum; prothorax obsoletè irregulariterque punctatus; scutellum læve; elytra obsoletè longitudinaliterque 4-costata, grossè et vix confertim punctata; sternum quasi impunctatum; abdomen læve; pedes ferè læves, rufescentes. Brasilia.

(Obs. : L'*Orthosoma Badium* Dej. Cat. 1857, p. 542, qui a été cité, mais non décrit par Serville l. c. p. 156, doit rentrer également dans ce genre.)

1015. STICTOSOMUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 155.

Type : *S. Semicostatus* Serville l. c. p. 154. Cayenne.

× × Prothorax lateraliter inermis.

1014. ANACANTHUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 165.

Type : *A. Costatus* Serville l. c. p. 166. Brésil.

1015. EURYPODA Saunders.

Trans. Ent. Soc. London, N. Ser. II, (1852-3) p. 109.

Type : *E. Antennata* Saunders l. c. p. 110, pl. IV, fig. 5. Chine bor.

4^e DIVISION. Tragositæ.

Caput breve, verticale; oculi magni, supra approximati; antennæ longitudinè variables, artic. 5^o sequente longiore; mandibulæ parvæ, nec productæ; sternum *valdè* pilosum; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix laminiformis; corpus convexum, elongatum.

(Obs. : Les yeux sont également très rapprochés *en dessous*, excepté dans le genre *Trichoderes*.)

§. Prothorax lateraliter utriusque parte acute bispinosus.

1016. TRICHODERES Chevrolat.

Mag. Zool. 1845, p. 55.

Type : *T. Pini* Chevrolat l. c. p. 56, pl. 115. Mexique.

1017. MICROPHOPHORUS Blanchard.

Faune du Chili, V, p. 454.

Type : *M. Magellanicus* Blanch. l. c. Chili.

§§. Prothorax lateraliter utriusque parte unispinosus.

1018. PRIONOPLUS White.

Dieff. New. Zeland II, p. 276.

Type : *P. Reticulatus* White l. c. N^{le} Zélande.

1019. TRAGOSOMA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 159.

Type : *T. Depsarium* Linné Syst. Nat. 12^e éd. I, p. 624, n^o 12.
(*Cerambyx*.) Europe.

1020. DELOCHEILUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 509.

Type : *D. Prionoïdes* Thomson l. c. Cap.

1021. CRINOSOMA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 298.

Type : *C. Maculatum* Thomson l. c. p. 299. Natal.

1022. ERIODERUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 511.

Type : *E. Hirtus* Oliv. Ent. 70, pl. 5. fig. 62.

Syn : *Prionus pallens* Fabr. Syst. El. II, p. 259, n^o 8.

5^e DIVISION. *Ægosomitæ*.

Caput normale, nec breve; oculi supra plus minusve distantes;
antennæ longitudine variabiles, artic. 5^o *longissimo* apud ♂ duabus

sequentibus *conjunctim* ferè æquale, aliq. (*Psalidocoptus*) longiore, articulis 6-11 *abruptè* decrescentibus; mandibulæ mediocres, productæ; prosterni et mesosterni appendices ferè laminiformes; corpus elongatum.

= Prothorax lateraliter modicè armatus, utriusque parte plus minusve spinosus, aliq. subinermis.

1025. MEGOPIS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 161.

Type : *M. Mutica* Serville l. c. Ile de France.

1024. PACHYPLEURA White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 27.

Type : *P. Modesta* White l. c. pl. 2, fig. 1. Madagascar.

1025. ÆGOSOMA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 162.

Type : *A. Scabricorne* Scopoli Ent. Carniol. p. 54, n° 174. (*Cerambyx*.) Fuessly, Fabr., Oliv., etc.....

1026. ACIDERES Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 510.

Syn : *Phyllomorpha* Montr. Ann. Soc. Ent. 1861, p. 279.

Type : *A. Ricaudi* Guérin Rev. Mag. Zool. 1858, p. 82. N^{lle} Calédonie.

= = Prothorax lateraliter utriusque parte *tridentatus*.

1027. BARALIPTON Thomson.

Arch. Ent. I, p. 541.

Type : *B. Maculosum* Thomson l. c. p. 542, pl. 14, fig. 1. Asie orientale. (Australie?)

1028. PSALIDOCOPTUS White.

Proc. Zool. Soc. 1856, p. 8 et 59.

Type : *P. Scaber* White l. c. Nouvelles Hébrides.

6^a DIVISION. *Acanthophoritæ*.

Oculi supra vel subdistantes vel distantes; antennar. artic. 5^{us} sequentē quasi *duplò* longior; ♂ mandibulæ magnæ, validæ, capite sæpius longiores, singulæ semicirculares, vel horizontales vel sub-horizontales; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix laminiformis; corpus elongatum, amplum.

1029. *ACANTHOPHORUS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 152.

Type : *A. Serraticornis* Oliv. Ent. IV, *Prionus*, p. 14, n° 9, pl. IX, fig. 55. Inde.

1050. *TITHOES* Thomson N. G.

Fascies *Acanthophori*, verò ♂ mandibulæ capite nec longiores, *validissimæ*, intus basi haud dentatæ, deindè multi dentatæ; ♂ antennæ robustissimæ, dimidium corporis vix superantes, 11-articulatæ, artic. 5^o extus longitud. sulcato, 4^o basi sulcato, 4-10 brevibus gradatim decrescentibus, extus apice *valdè* dentatis; prosterni appendix lata, producta, apice rotundata, nec carinata; pedes breves subæquales; *reliquiæ* ut apud *C. Acanthophorum*.

Type : *Tithæus Maculatus* Fabricius Ent. Syst. I. II, p. 245, 11. (*Prionus*.) — Oliv. Ent. IV, 66, p. 27, 28, pl. 4, fig. 14.

Long. 60-95 Mill. Lat. 16-27 Mill. Brunneo-niger; mandibulæ scabræ; frons inter oculos tuberculosa; prothorax dorso bituberculatus, lateraliter asper et validissime utriusque parte tridentatus, dorso tenuissimè punctatus; elytra granulosa, maculis pubescentibus flavo-aethraceis irregularibus ornata; corpus subtus flavo-pubesceus. Sénégal (juxta Fabricius.)

1051. *TOXEUTES* Newman.

Ann. Nat. Hist. V, p. 15, (1840.)

Syn : *Oncinotus* Erichson Arch. 1842, p. 219.

Type : *O. Arcuatus* Fab. Ent. Syst. II, p. 245. — Id. Mant. I, p. 129, 9.

Syn : *Cerambyx Curvus* Gmelin Lin. Syst. Nat. I. IV, p. 1817, 92, I. Van Diemen.

1052. CACODACNUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 523.

Type : *C. Hebridanus* Thomson l. c. N^{lles} Hébrides.

1053. PRIOTYRANNUS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 120.

Type : *P. Mordax* White Cat. B. M. Long. p. 18. Bombay.

1054. CACOSCELES Newman.

Ent. Mag. V, p. 491. (1838.)

Syn : *Pithanotes* Newman Ann. Mag. Nat. Hist. V, p. 16. (1840.)

Type : *C. Ædipus* Newman Ent. Mag. l. c. (♂). Natal.

Syn : *Pithanotes falsus* Newman An. Mag. Nat. Hist. l. c. (♀.)

7° DIVISION. Hoplideritæ.

Oculi supra distantes ; ♂ antennæ corpore longiores, articulis 5-10 intus apice spinosis, artic. 5° sequente longiore ; mandibulæ subverticales ; prothorax lateral. dilatatus et utriusque parte 5 spinosus ; clytra ampla convexa, ad humeros spina armata, margine ante medium denticulato ; prosterni appendix modicè producta ; mesosterni appendix laminiformis ; ♂ femora tibiæque antica subtus modicè denticulata.

1055. HOPLIDERES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 147.

Type : *H. Spinipennis* Serville l. c. p. 148. Madagascar.

8° DIVISION. Enoploceritæ.

Oculi supra distantes ; ♂ antennæ corpore longiores, artic. 1° validissimo apice intus unco armato, cæteris armillatis intus extusque spinosis, 5° sequente *quasi duplò* longiore ; ♂♀ mandibulæ parvæ, breves, apice curvæ ; prothorax lateraliter multispinosus ; clytra convexa elongata ; prosterni appendix modicè producta ; mesosterni appendix laminiformis ; ♂ pedes antici cæteris singulis longiores, *intus spinosi*.

1056. *ENOPLOCERUS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 146.

Type : *E. Armillatus* Linné Syst. Nat. II, p. 622. — Fabr., Oliv., etc.... Cayenne.

9^e DIVISION. *Derobrachitæ*.

♂ Oculi supra approximati ; antennæ nec corporis longitudine, ♂ artic. 5^o sequente *quasi duplò* longiore *basi canaliculato*; mandibulæ subverticales productæ; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix laminiformis.

1057. *DORYCERA* White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 15.

Type : *D. Spinicornis* Fab. Ent. Syst. II, p. 245, n^o 13. (*Prionus*.) Inde.

Syn : *Prionus Buphthalmus* Fabr. Ent. Syst. II, p. 246, n^o 14.

Prionus Tranquebaricus Fabr. Supp. p. 141, 10-11.

(*Hussarus*) *Ceylonensis* Voët Col. Ed. Panzer III, p. 8, n^o 11, pl. 3, fig. 11.

1058. *DEROBRACHUS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 154.

Type : *D. Brevicollis* Serville l. c. p. 155.

10^e DIVISION. *Pithoclitæ*.

♂♀ Oculi supra approximati ; ♂ antennæ corpore longiores, sub-imbricatæ, articulis 5-10 apice utriusque parte spinosis, ♀ corporis dimidium nec attingentes, simplices; mandibulæ subverticales, productæ, acutæ; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix plana; corpus convexum, elongatum, parallelum.

1059. *PITHOCLÈS* Thomson N. G.

Fascies *G. Derobrachi*, verò ♂ præcipuè antennis sub-imbricatis, dilatatis, spinosis, subito dignoscitur; oculi supra approximati; ♂ antennæ corpore longiores, sub-imbricatæ, scilicet articulis 5-10

dilatatis supra convexis subtusque planis, singulis apice lunatis et intus extusque spinosis, artic. 5° sequente quasi æquale, 5-10 paulò decrecentibus, ultimo precedente longiore, apud ♀ corporis dimidium nec attingentes, simplices, artic. 5° sequente longiore, artic. 5-10 apice singulis bidentatis; mandibulæ subverticales, productæ, acutæ; palpi maxillares labialibus multum longiores; prothorax lateraliter utriusque parte vel 5 vel 4 spinosus; scutellum subrotundatum; elytra convexa, elongata, parallela, apice tenuè spinosa; prosterni appendix modice producta; mesosterni appendix laminiformis; pedes graciles; tarsi sat elongati, artic. ultimo cæteris conjunctim longiore.

Type : *Pithoclès Procerus* Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 524. (*Derobrachus*.)

♂ Long. 51 Mill. Lat. 17 mill. Brunneo-castaneus, caput, oculi, mandibulæ, antennæ, prothoraxque nigra; prothorax scabrosus; elytra obsoletè granulosa, apice 4-spinosa; pedes nitidi, nigricantes. Mexicum.

11° DIVISION. Aulacoceritæ.

Oculi supra approximati; antennæ nec corporis longitudine nec spinosæ, artic. 5° sequente magis quam duplò longiore, apud ♂ articulis supra longitudinaliter canaliculatis; mandibulæ subverticales, productæ, subelongatæ; palpi maxillares elongati; prothorax lateral. utriusque parte trispinosus; elytra ampla, subdepressa, ferè ut apud *Titanum*, *Ancistrotum*, *Ctenoscelem* etc....; pedes elongati; femora tibiæque subtus *bi-seriatim* dentata, dentibus femoralibus apud ♀ minus conspicuis.

1040. AULACOCERUS White.

Cat. Br. M. Long. p. 15.

Type : *A. Mundus* White l. c. pl. I, fig. 2. Mexique.

12° DIVISION. Titanitæ.

Oculi supra approximati; antennæ breves, dimidium corporis nec transientes, artic. 5° sequente paulò longiore; mandibulæ subverticales productæ; prothorax lateraliter utriusque parte valdè trispinosus; elytra ampla subdepressa; ♂ tibiæ subtus *biseriatim* spinosæ, ♀ *inermes*.

1041. TITANUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 155.

Type : *T. Giganteus* Linné Mantissa I, p. 551. — Drury, Oliv., Fab., etc.,.. Cayenne inter.

IV. Prothorax lateraliter vel spinosus vel haud spinosus, *semper lateral. valdè crenulatus*, et apud ♂♀ *dissimilis* : (*Macrodontitæ*, *Callipogonitæ*, *Acanthinoderitæ*, *Ctenoscelitæ*, *Macrotomitæ*, *Mallodonitæ* :)

(Obs. : Dans la grande majorité des espèces propres aux groupes précités, le prothorax des ♂ se distingue de celui des ♀, non seulement par la *finesse* de la granulation ou de la ponctuation, mais encore par la présence de *taches luisantes* sur le disque de cette pièce. Chez d'autres espèces (*Ancistrotus Aduncus* et *Uncinatus*, *Xixuthrus Microcerus*, *Mecosarthron Buphagus*, *Macrodontia Cervicornis*, *Orthomegas Cinnamomeus*, etc....) le prothorax des ♂ diffère seulement de celui des ♀ par la ponctuation, ou bien par la granulation.)

8^e GROUPE. MACRODONTITÆ.

Oculi supra valdè distantes; frons medio longitud. valdè sulcata; antennæ breves, graciles, filiformes, artic. 1^o breve, 5^o sequente longiore; mandibulæ quasi horizontales, maximæ, intus pluridentatæ; palpi maxillares elongati; prothorax later. plurispinosus et crenulatus; elytra ampla, later. dilatata; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix laminiformis; pedes graciles, postici paulò elongati; tibiæ anticæ *obsoletè* dentatæ; tarsi lati breves, articulo ultimo cæteris conjunctim haud longiore.

1042. MACRODONTIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 159.

Type : *M. Cervicornis* Linné Mus. Lud. Ulr. 63. — Id. Syst. Nat. II, 622. Brésil, Cayenne.

Syn : *Cerambyx Cervinus* Linné Mus. Adolph. Frid. 82.

9^e GROUPE. CALLIPOGONITÆ.

Oculi supra valdè distantes; antennarum artic. 1^o breve crasso,

5^o sequente multum longiore; ♂ mandibulae maximae capite magis quam duplò longiores, *horizontales*, apicè valdè bifidæ; ♂♀ prothorax later. crenulatus, valdè dissimilis, apud ♂ tenuè granulatus et plagiatus, apud ♀ scabrosus; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix laminiformis; ♂♀ pedes inermes.

1045. CALLIPOGON Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 140.

Type : *C. Barbatum* Oliv. Col. IV, 13, pl. X, fig. 40 (*Prionus*.)
Mexique.

Syn : *Callipogon Senex* Dupont Mag. Zool. pl. 55.

10^o GROUPE. ORTHOMEGITÆ.

♂ Oculi supra subapproximati, ♀ approximati; antennarum artic. 1^{us} modicè elongatus, artic. 5^o sequente duplò longiore; ♂ mandibulae validæ nec capite longiores, apicè bifidæ, subverticales; prothorax lateral. modicè crenulatus; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix laminiformis; pedes inermes; tarsorum artic. ultimus cæteris *conjunctim* longior.

1044. ORTHOMEGAS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 149.

Type : *O. Cinnamomeus* Linné Syst. Nat. II, p. 625. — Id. Drury Ill. I, 89, pl. 40, fig. 2. Cayenne.

Syn : *Prionus Corticinus* Oliv. Col. IV, 66, pl. IX, fig. 54.

11^o GROUPE. ACANTHINODERITÆ.

♂♀ Formis coloribusque valdè dissimiles; ♂ : caput posticè in collum haud prolongatum; oculi supra subtusque approximati; antennæ corporis dimidium paulò superantes, artic. 1^o subgracile tertio æquale, 5-10 gradatim decrescentibus, extus apicè singulis paulò prolongatis; prothorax lateribus anticis productis unciformibus, unco denticulato seu crenulato; pedes inermes; corpus fulvum, prothorax, sternum, abdomenque valdè flavo-pilosa; ♀ : antennæ breviores, simplices; prothorax nec pilosus; elytra abdomine breviora; alæ ferè nullæ; corpus subtus haud pilosum; tibiæ

anticae modicè subtus spinosæ, intermediae et posticae subtus biserialim spinosæ; tarsi *nec scopigeri*.

1045. ACANTHINODERA Hope.

Trans. Zool. Soc. I, p. 106. (1855.)

Syn : *Amallopodes* Lequien Mag. Zool. pl. 74. (1855.)

Malloderes Dupont Mag. Zool. (1855), pl. 125.

Type : *A. Cummingii* Hope Trans. Zool. Soc. I, p. 106, pl. 14, fig. 7. (♀). Chili.

Syn. : *Amallopodes Scabrosus* Lequien Mag. Zool. 1855, pl. 74. (♀).

A. Mercurius Erichson et Burm. Nov. Act. Ac. Nat. Cur. XVI, p. 267, pl. 59, fig. 5.

Malloderes Microcephalus Dupont Mag. Zool. 1855, pl. 125. (♂.).

12° GROUPE. CTENOSCELITÆ.

Oculi supra sub-approximati; antennarum artic. 1^{us} sæpius elongatus, gracilis, rarò (*Ergates*, *Navosoma*, *Trichocnemis*,) brevis et plus minusve crassus, artic. 5^o sequente longiore, (*Mecosarthone* excepto); prothorax later. crenulatus, apud ♂♀ sat dissimilis; elytra ampla subdepressa, lateral. dilatata; prosterni et mesosterni appendices ferè laminiformes; pedes *plus minusve spinosi*, rarò (*Navosoma*, et *Trichocnemis* ♀?) inermes.

1. Antenn. artic. 1^{us} elongatus, gracilis.

× Pedes plus minusve spinosi.

§. ♂♀. Pedes antici tibiæque intermediae et posticae spinosa; (his spinis apud ♀ aliq. obsoletis.)

+ ♂♀. Prothorax minus valdè dissimilis.

1046. ANCISTROTUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852. p. 155.

Type: *A. Uncinatus* Klug. Nov. Acta. Nat. Cur. XII, p. 454. (1825). *Prionus*.

Syn : *A. Hamaticollis* Serville l. c. Brésil.

§§. ♂♀ Pedes *omnes* subtus *biserialim* spinosi; (his spinis apud ♀ minus conspicuis.)

1047. *XIXUTHRUS* Thomson N. G.

Fasciis *G. Mecosarthronis*, sed multum magis elongatus, staturâ majore, antennarumque artic. 1° tertio brevior, subito dignoscitur; oculi supra vix subapproximati; antennæ graciles, corporis tertiam partem posteriorem attingentes, 11-articulatæ, artic. 1° elongato extus denticulato, scabro, artic. 5° primo paulò longiore, subtus spinoso, 4-10 subgracilibus decreascentibus, ultimo precedente longiore; genæ productæ; mandibulæ elongatæ, productæ, paulò subtus curvatæ, intus 4 dentatæ (dentibus 2 ad basin, et 2 alteris ad medium sitis); palpi elongati; prothorax anticè angustior, lateraliter valdè dentatus vel erenatus; scutellum subrotundatum; elytra valdè elongata, subdepressa, subparallela, apice bispinosa; prosterni et mesosterni appendices ferè laminiformes; pedes antici cæteris singulis paulò longiores et robustiores, omnes subtus biserialiter dentati; tarsi lati, articulo ultimo cæteris singulis longiore.

Type: *Xixuthrus Microcerus* White Cat. Br. Mus. Long. p. 40. (*Macrotoma*.)

Long. 117 Mill. Lat. 56 Mill. Brunneus, pube flava tectus; antennæ mandibulæque nigra; illæ scabræ; prothorax dorso hue et passim tenuè tuberculatus; elytra longitudinaliter 8-costata, obsolete punctata; pedes nigri, antici scabri. Malasia, Java.

1048. *MECOSARTHON* Buquet.

Rev. Zool. 1840, p. 172.

Type: *M. Buphagus* Buquet l. c. — Id. in Mag. Zool. 1840, pl. 52. Brésil.

† + ♂♀ Prothorax magis valdè dissimilis.

1049. *IALYSSUS* Thomson N. G.

G. Ctenoscelem appropinquat, verò prothoracis angulis lateralibus anticis haud productis, posticis spinosis et valdè lunatis, elytrisque nec lateraliter dilatatis, subito dignoscitur; ♀ cum *G. Mecosarthronem* magis concordat; oculi supra sat distantes; ♂ antennæ dimidium corporis paulò superantes, 11-articulatæ, artic. 1° subgracile elongato, 5° duabus sequentibus ferè æquale, 4-11 subæ-

qualibus, ♀ tertiam partem anteriorem attingentes, artic. 1^o *tertio longiore*; mandibulae productae, intus dentatae; genae productae, palpi medioeres; prothorax transversus, lateraliter crenatus, angulis anticis lateralibus haud productis, posticis spinosis et *valdè lunatis*, apud ♂ tenuissime granulosis et plagis scabrosis instructus, apud ♀ scabrosus; scutellum subrotundatum; elytra ampla, elongata, subconvexa, apice bispinosa; prosterni et mesosterni appendices ferè laminiformes; ♂ pedes antici cæteris singulis robustiores et paulò elongati; ♂♀ femora subtus *obsoletè*, tibiaeque subtus *valdè* biseriatis spinosa; tarsi lati, subaequales, artic. ultimo cæteris singulis longiore.

Type : *Ialyssus Tuberculatus* Olivier Ent. IV, 66, p. 20, 18, pl. 6, fig. 22.

Long. 60-72 Mill. Lat. 25-27 Mill. Brunneus; caput nigrum *obsoletè* granulosis; antennae brunneae; ♂ prothorax tenuissimè granulosis, plagis nigris scabrosis instructus, ♀ scabrosus; elytra castanea, ad humeros nigricantia, basi scabra; corpus subtus brunneum; pedes nigri, apud ♂ granulosis. Cayenna.

1050. CTENOSCELIS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 154.

Type : *C. Ater* Oliv. Col. IV, *Prionus*, p. 41, n^o 6, pl. VII, fig. 24. Cayenne.

Syn : *Ctenoscelis Major* Dej. Cat. 1857, p. 541.

2. Antenn. artic. 1^{us} brevis, plus minusve crassus.

1051. ERGATES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 145.

Type : *E. Faber* Linné Fauna suec. p. 487, 646. (♀). — Id. Syst. Nat. 12^e éd. I, p. 622, 6. (♀). (*Cerambyx*.) Europe.

Syn : *Prionus Bulzanensis* Laëchart. Tyr. Ins. II, 1, 1. (♀).

Prionus Serrarius Panzer Fauna Germ. IX, 6. (♂).

Prionus Obscurus Oliv. Ent. IV, N. 66, p. 26, 27, pl. I, fig. 7. (♂)

× × Pedes inermes.

1052. NAVOSOMA Blanchard.

Hist. des Ins. II, p. 141, et d'Orbigny Voy. Amer. mérid. p. 4.

Type : *N. Triste* Blanchard l. c. pl. 20, fig. 5.

Syn : *Ergates Bümpressus* Dej. Cat. 1857, p. 541.

1035. TRICHOCNEMIS Le Conte.

Journ. A. N. S. Phil. *An Attempt* etc.... Art. XIII, p. 110.

Type : *T. Spiculatus* Le Conte l. c. Californie.

(Obs. : D'après Mr White (Cat. Br. M. Long. p. 59, cette espèce serait peut-être la ♀ de la *Macrotoma Californica* de ce dernier auteur.)

13^e GROUPE. MACROTOMITÆ.

Oculi supra vel subapproximati, vel subdistantes, vel distantes ; antennarum artic. 1^{us} vel subelongatus vel breve, 5^e apud ♂ *sæpè* dilatato et primo longiore ; mandibulæ subverticales ; ♂♀ prothorax dissimilis, lateral. crenulatus, apud ♂ plagiatus, apud ♀ scabrosus ; ♂ abdominis segmenta 1, 2, 5, et 4 apice *depressione lunulare transversa* instructa, segmento ultimo vix integro ; pedes vel *partim* vel *in totum* plus minusve dentati, *saltem* apud ♂.

(Obs. : La *dépression lunulaire transversale* qui existe à l'extrémité des quatre premiers segments abdominaux chez les ♂, est surtout très apparente dans les genres qui par leur fascies se rapprochent des *Mallodonites*. Les *Macrotomites* se distinguent facilement de ces derniers insectes, (dont les pattes sont *toujours inermes*), par la présence d'un nombre plus ou moins considérable de dents ou d'épines sur une ou plusieurs paires de ces organes, soit dans les deux sexes, soit chez les ♂ seulement. Le nombre de ces dents ou de ces épines, ainsi que la place qu'elles occupent, varie non-seulement suivant les espèces, mais encore quelquefois suivant les individus. Les dents qui garnissent latéralement le prothorax des *Macrotomites*, subissent également les mêmes variations. C'est peut-être à raison de n'avoir pas voulu accorder à tous ces caractères une valeur suffisante, que Mr Pascoe (Journ. Ent. 1865, p. 49) a cru devoir supprimer le genre *Hermerius*, et adresser à ses collègues l'observation suivante : « Tels qu'ils sont constitués aujourd'hui, les *Prionites* forment une tribu dont l'arrangement est loin d'être satisfaisant. » N'est-ce pas là voir les choses un peu trop en noir ?)

(Obs. : On peut diviser naturellement les espèces de ce groupe en deux sections, suivant que leur fascies se rapproche davantage

de celui des *Macrotoma* (forme *typique*), ou bien de celui des *Mallodon*. La première (*Macrotomorphes*) comprend d'ailleurs des espèces provenant de toutes les parties du monde, à l'exception toutefois de l'Océanie, tandis que la seconde (*Mallodonomorphes*), se compose au contraire d'espèces propres aux terres Australes seulement, excepté les *Remphân* qui habitent l'Asie orientale, et les *Mallodonhoplus* ainsi que les *Mallodonopsis*, qui sont originaires d'Amérique.)

I. (*Macrotomorphes*.) Espèces provenant de toutes les parties du globe à l'exception des terres australes.

= Antennarum artic. 1^{us} paulò elongatus.

o Oculi supra subapproximati.

1054. MACROTOMA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 157.

Syn : *Prionobius* Mulsant Ann. Soc. Agric. Lyon V, (1842) p. 207. — Id. Long. Supp. (1846.)

Type : *M. Serripes* Oliv. Ent. IV, *Prionus*, p. 19, n° 17, pl. 10, fig. 56. Gabon, Biafra.

Syn : *M. Hayesii* Hope Trans. Zool. Soc. I, p. 164, pl. 16. (5°).

1055. RHESUS de Metchoulsky.

Bull. Moc. 1857, p. 187.

Type : *R. Serricollis* Metch. l. c. Turquie.

Syn : *Prionus Robustus* Heyden Stettin 1844, p. 24.

1056. AULACOPUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 144.

Type : *A. Reticulatus* Serville l. c. p. 143, Sénégal.

Syn : *A. Rugulosus, plicatus*, Dej. Cat. 1857, p. 345.

1057. STRONGYLASPIS Thomson.

Ess. class. Ceramb. p. 515.

Type : *S. Scobinatus* Thomson l. c. Mexique.

II. (*Mallodonomorphes*.) Espèces provenant exclusivement des terres australes, à l'exception des *G. Remphan*, (Asie orient.), *Mallodonhoplus*, (Mexique), et *Mallodonopsis*, (Colombie).

1058. REMPHAN Waterhouse.

Trans. Ent. Soc. London 1856, p. 67.

Type : *R. Hopei* Waterhouse l. c. pl. 8, fig. 1. Malaisie.

1059. OLETHRIUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 516.

Type : *O. Tyrannus* Thomson l. c. N^{lles} Hébrides.

1060. AGRIANOME Thomson N. G.

Frons concava; ♂ antennæ ferè corporis longitudinis, artic. 1^o elongato quarto longiore, artic. 5^o sequente quasi duplò longiore, intus spinis aliquibus parvis instructo, 4-11 gradatim decrescentibus, ultimo precedente longiore, ♀ corporis dimidium paulò superantes; mandibulæ validæ, intus dentatæ; palpi mediocres; oculi supra vix distantes; prothorax transversus, lateraliter valdè crenulatus, angulis posticis productis spiniformibus, apud ♂ tenuissimè granulosus et plagiatus, apud ♀ scabrosus; scutellum subrotundatum; elytra elongata, ampla, convexiuscula, apice bispinosa; prosterni et mesosterni appendices ferè laminiformes; abdominis segmentum ultimum lunatum, principuè apud ♀; ♂ pedes omnes spinosi, antici cæteris singulis longiores et magis robusti, subtus *biseriatim* dentati, intermedii *bi*, et postici *uni* seriatim dentati, ♀ pedes *vix* dentati; ♂ tarsi antici elongati, artic. 1^o ferè duabus sequentibus conjunctim æquale, artic. ultimo cæteris singulis longiore.

Type : *Agrianome Fairmairei* Montrouzier Ann. Soc. Ent. 1861, p. 280. (*Mallodon*.)

Long. 49-64 Mill. Lat. 20-25 Mill. Nigra cum elytris omnino pallidis; caput granulosum; mandibulæ scabræ apice læves; ♂ antennarum art. 1^{us} scaber, cæteris grossè et sparsim punctatis, 5^o intus spinis aliquibus instructo; ♂ prothorax tenuissimè granulosus, plagis tuberculis tribus mediis (media utriusque parte dilatata), et una transversale basale instructus, apud ♀ valdè scabrosus; scutellum punctatum; elytra tenuè tuberculosa, *obsoletissimè* 4 vel 6 carinata, apice bispinosa: corpus subtus ubiquè tenuè granulosum: ♂ pedes antici et intermedii scabri, posticique sparsim

punctati; ♀ pedes omnes sparsim punctati. Na Calédonia. (Misit Dom. Montrouzier An. Dom. 1865.)

o o Oculi supra subdistantes.

1061. HERMERIUS Newman.

Zool. 1844, p. 415.

Type : *H. Impar* Newman l. c. Australie. (Kangaroo Island)

(Obs. : Ce genre se distingue au premier coup d'œil de tous ses congénères, par la conformation de l'abdomen, dont les *quatre premiers segments* chez les ♂ sont revêtus d'une *très épaisse pubescence jaunâtre*; ils offrent également à leur extrémité une forte *dépression lunulaire transversale*. Dans les ♀, au contraire, l'abdomen est très luisant et presque lisse.)

1062. CNEMOPLITES Newman.

Ent. p. 551.

Type : *C. Edulis* Newman Ent. l. c. Australie mérid. (Port Philip.)

(Obs. : Ce genre qui a été caractérisé par M^r Newman de la manière suivante : » *Protibiis excurvatis extus spinosis*, » se distinguerait également suivant le même auteur, par l'absence d'*espaces glabres* sur le prothorax, ainsi que par la présence d'une *forte pubescence* sur l'abdomen des ♂. Il m'est inconnu en nature. Les *Prionus Spinicollis* M^e Leay, (App. to King II, p. 449,) et le *Mallodon Manillæ* Newman (Ent. p. 247,) que le même auteur a cru devoir comprendre dans le genre en question, paraissent devoir en être exclus. Cette dernière espèce pourrait bien appartenir au genre *Remphan*.)

1065. ARIMASPES Thomson N. G.

♂. Corpus paulò elongatum, parallelum, subdepressum, pilosum; oculi supra subdistantes; antennæ corporis dimidium superantes, 11-articulatæ, artic. 1^o tertio vix brevior, artic. 5^o sequente duplò longior, cæteris gradatim decrescentibus, artic. 5-10 subtus apice singulis paulò depressis, art. 5-10 extus apice paulò dentatis; prothorax transversus, elytris angustior, lateraliter modicè crenulatus, medio longitudinaliter sulcatus: scutellum subrotun-

datum : elytra paulò elongata, parallela, subdepressa, postice rotundata et apice hispinosa; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix laminiformis; abdominis segmenta 1, 2, 5 et 4 singula valdè pilosa, apiceque transverse lunata et depressa, segmento ultimo lunato, autemque valdè piloso; pedes robusti, omnes modicè dentati præcipuè postici, femora tibiæque antea granulosa, tibiæ antiæ intus valdè pubescentes; tarsi antici dilatati valdè pilosi, artic. 1-2 æqualibus, 5^o precedente paulò longiore, ultimo precedente duplò longiore; (♀? corpus elongatum, antennarum depressionibus inferiis apicalibus magnis; prothorax ante medium excavatus, lateral. magis valdè crenulatus; sternum valdè pilosum; abdomen haud pubescens, nitidum; pedes dentibus aliquibus hue et passim sitis armati; tibiæ antiæ haud intus pilosæ, extus pluridentatæ.)

(Obs. : Les dépressions inférieures apicales des articles 5-10 des antennes, sont bien plus grandes dans les ♀? que dans les ♂, puisque chez les premières ces dépressions occupent au moins la moitié du 5^e, et la totalité des 4-10 articles.)

ARIMASPES HOWE Thomson.

♂ Long. 57 Mill. Lat. 14 Mill. Brunneus, ubiquè flavo-pubescent; caput mandibulæque scabræ; antennarum artic. 1-5 grossè punctati, cæteris obsoletè punctatis; prothorax valdè scabrosus seu grossissimè punctatus; scutellum punctatum; elytra valde granulosa; pedes brunneo-nigricantes, intermedii et postici tenuè punctati. (Lord Howe's Island.) Australia.

1064. DIOCLIDES Thomson N. G.

(♀) Oculi supra sub distantes; antennæ nec corporis longitudinè, 11-articulatæ, artic. 1^o subelongato quarto paulò longiore, 5^o sequente haud duplò longiore et cæteris singulis magis elongato, 4-10 gradatim decrescentibus, apice subdentatis, ultimo precedente longiore, articulorum 5-10 depressionibus inferiis magnis; mandibulæ mediocres; prothorax transversus, lateraliter crenulatus, marginibus lateralibus anticis rotundatis, posticisque productis obtusis, dorso pilosus; scutellum pilosum; elytra elongata, subdepressa, abdominè breviora, posticè rotundata et apice tenuè

bispinosa; sternum pilosum; prosterni appendix vix producta; mesosterni appendix laminiformis; abdomen lateribus læviter pilosum, segmenta 1, 2, 3 et 4 apice transversè lunata et depressa, segmento ultimo apice paulò lunato; pedes medioeres subæquales, antici *ferè inermes*, femora antica subtus ante apicem singula 1-dentata, femora *intermedia* et *postica* subtus *modicè dentata*, tibiæ *intermediæ* et *posticæ inermes*; tarsi lati æquales, articulis 1, 2 et 3 ferè æqualibus, ultimo duabus precedentibus longiore; ♂ ignotus.

(Obs. : Le *fascies* de ce genre qui rappelle un peu celui des *Prionus*, et surtout la *longueur* des antennes chez la ♀, servent à le distinguer facilement de ses congénères.)

Type : *Dioclides Prionoïdes* Thomson. Long. 42 Mill. Lat. 15 1/2 Mill. Nigro-brunneus; mandibulæ nigræ grossè punctatæ, apice impunctatæ nitidæ; caput punctatum, inter oculos concavum: antenn. artic. 1-7 supra punctati, cæteris irregul. lineolatis; prothorax pilis flavis tectus, densè granulosus, medio et utriusque parte paulò excavatus; scutellum flavopilosum, punctatum; elytra granulosa; sternum valdè flavopilosum; abdomen ferè læve, nigrum, depressionibus lunularibus transversis clarè rufis; pedes punctati; tarsi clarè brunnei flavo-pilosi. (Adelaïde.) Australia.

1065. EURYNASSA Thomson N. G.

(57.) *Fascies Mallodonis*; oculi supra subdistantes; antennæ breves, corporis dimidium vix attingentes, 11-articulatæ, artic. 1^o base intus curvato, apice latiore, tertio *certè* paulò longiore, 5^o sequente longiore, 4^o precedente paulò longiore, 3-10 subæqualibus, ultimo precedente longiore, articulorum 3-10 depressionibus inferioribus apicalibus parvis; palpi maxillares labialibus longiores; mandibulæ validæ intus depressæ et pluridentatæ; labrum pilosum; prothorax transversus, anticè sinuatus, lateribus crenulatus, disco plagiatus, plagis nitidis, (una media magna ferè sic : M.) 4 parvis lateralibus, et una transversa basale; scutellum subelongatum apice rotundatum; elytra prothorace paulò latiora, elongata, depressa, postice rotundata et apice bispinosa; prosterni appendix vix producta; mesosterni appendix laminiformis; abdomen *tenuissimè granulosum, surdum*, depressionibus lunularibus transversis segmentorum 1, 2, 3 et 4 nitidis, glabris; pedes subæquales, antici scabri, *femora antica* subtus biserialim spinosa, *tibiæ anticae* intus

spinis aliquibus instructæ, extus valdè et irregulariter spinosæ; *femora intermedia* et *postica* modicè biserialim spinosa; *tibiæ intermediae* et *posticae* intus inermes, extusque spinis aliquibus numero *variabile* instructis; tarsi æquales, artic. 1^o sequente longiore ultimo cæteris singulis multum longiore; ♀ antennæ paulò breviores, artic. 5^o primo paulò longiore, depressionibus inferiis apicalibus magnis, ut apud *G. Dioclidem*; prothorax lateraliter vix crenulatus, ante apicem utriusque parte spinosus, punctatus et nullomodo plagiatus; abdomen nitidissimum, glabrum, magnum, elytris multum longius; *pedes omnes inermes*.

Type: *Eurynassa Servillei* Thomson (♂) Long. 60 mill. Lat. 20 Mill. Brunnea; caput nigrum scabrosum, antennæ punctatæ; mandibulæ autem punctatæ; prothorax niger, *tenuissimè* granulatus, 6-plagiatus, plagis nitidis, una media et una utriusque parte sparsim punctata, (duabus lateralibus scabris), plaga transversale basale grossè punctata lateraliter ascendente scabra; scutellum (margine glabro nitido) tenuè granulatum; elytra granulosa, nitida; sternum tenuissimè granulatum, surdum, parè flavo-pilosum; pedes nitidi, intermedi et postici sparsim punctati; tarsi rufo-brunnei flavo-pilosi; ♀: prothorax nitidus, sparsim punctatus, lateral. paulò scabrosus; scutellum *laeve*; femora tenuè punctata; tibiæ grossè punctatæ. Australia bor.

== Antennarum articulus 1^{us} brevis.

o o o Oculi supra distantes.

1066. TEISPÈS Thomson N. G.

(♂.) Fascies *Mallodonis*; caput ante oculos transverse incisum; oculi supra distantes, antennæ corporis dimidium vix transientes, 11-articulatæ, artic. 1^o breve crasso, 5^o primo longitudine quasi æquale, 4^o precedente vix breviorè, 4-11 gradatim *crescentibus*; mandibulæ magnæ, validæ, intus dentatæ, apice latæ; prothorax transversus, lateral. crenulatus, lateribus anticis productis, dorso irregulariter depressus et punctatus, lateraliter tenuè granulatus; scutellum subtriangulare; elytra subdepressa, prothorace haud latiora, posticè rotundata et apice tenuè bispinosa; prosterni appendix modice producta; mesosterni appendix laminiformis; abdomen nitidum, segmentorum 1-4 depressionibus lunularibus apicalibus nitidis, *glabris*; pedes subæquales, femora subtus dentibus ali-

quibus modicis numero variabile instructa, *tibiæ anticæ* et *intermediæ* intus inermes, *extus* modicè dentatæ, *posticæ* intus extusque ferè inermes; tarsi æquales, artic. ultimo cæteris singulis conjunctim quasi æquale; ♀. mandibulæ minores; prothorax lateribus posticis utriusque parte dente retrorsum ducto armatus; abdomen glabrum; *femora intus* modicè dentata, *tibiæ anticæ* et *intermediæ* intus inermes, *extus* dentibus aliquibus armatæ, *posticæ intus* extusque inermes; corpus magis dilatatum.

TEISPES DORSALIS Thomson.

♂. Long. 40 Mill. Lat. 14 Mill. Brunneus, nitidus; caput nigrum scabrosum; antennæ punctatæ; mandibulæ scabrosæ; prothorax brunneo-niger, (medio lævis,) punctatus, lateraliter opacus et tenuè granulatus; scutellum læve; elytra castanea, nitida punctato-granulosa, longitud. obsoletèque 4-costata, lateraliter singula longitud. bicanaliculata; sternum tenuissimè granulosum; abdomen nitidum, obsoletè punctatum, castaneum, depressionibus lunularibus transversis pallidis; pedes castanci, punctati. Australia bor.

(Obs. : Les deux genres suivants ressemblent beaucoup à ceux du groupe suivant, mais ils s'en distinguent d'une manière radicale par leurs pattes qui sont *dentées* dans les deux sexes.)

1067. MALLODONHOPLUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 520.

Type : *M. Mexicanus* Thomson l. c. Mexique.

1068. MALLODONOPSIS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 517.

Type : *M. Nobilis* Thomson l. c. Colombie.

14^e GROUPE. MALLODONITÆ.

Caput latum; oculi supra distantes, præcipuè apud ♂; antennæ breves, corporis dimidium vix superantes, aliq. breviores, vel filiiformes, vel submoniliformes, artic. 1^o breve crasso, tertio vel longiore vel æquale, cæteris singulis brevibus subæqualibus; mandibulæ ♂ sæpius *horizontales* et *magnæ*, aliq. (*Opheltes*,

Basitorus, *Chiasmus*, et *Aplognathus*,) *subverticales* et *medioeres*; prothorax lateral. crenatus (aliq. multispinosus), apud ♂ plagiat, apud ♀ scabrosus vel punctatus; elytra elongata, parallela, subdepressa; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix laminiformis; pedes *omnes inermes nullomodo armati*; tarsi medioeres, artic. ultimo elongato, sæpius cæteris singulis conjunctim æquale; corpus semper brunneum, nitidum. Facie coloribusque *Parandridas*, *Lucanidas*, *Passandridasque* revocant.

§. ♂♀ Mandibulæ subverticales et medioeres.

1069. OPHELTES Thomson N. G.

♂ Oculi supra distantes; antennæ corporis dimidium haud superantes, moniliformes, 11-articulatæ, artic. 1^o breve tertio longitudinè ferè æquale, 4^a precedente paulò brevior, 4-10 subæqualibus, subtus longitud. striatis, ultimo precedente longiore; mandibulæ subverticales, medioeres, intus dentatæ; palpi maxillares labialibus longiores; prothorax latus, ferè latitudinè, elytris æqualis, transversus, lateribus anticis valdè productis auriculatis, posticis productis obtusis, lateraliter crenulatus, dorso tenuè punctato-granulosus et plagiat; scutellum subrotundatum; elytra prothorace ferè haud latiora, sat ampla, subdepressa, lateribus paulò dilatata, posticè rotundata et apice tenuissime spinosa; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix laminiformis; abdomen læve surdum; *pedes omnes inermes*; tarsi lati subæquales, artic. ultimo cæteris conjunctim haud æquale; ♀ corpus magis dilatatum; mandibulæ minores; prothorax anticè angustior, (lateribus anticis productis,) deindè usque ad tertiam partem posteriorem gradatim dilatatus, (angulis posticis obtusis,) autemquè utriusque parte lunatus, lateral. valdè crenulatus, dorso grossè punctatus et lateribus scabrosus; elytra ampla; tarsorum artic. ultimus altero sexu magis elongatus.

Type : *Opheltès Auriculatus* Thomson. Long. 58-51 Mill. Lat. 13-20 Mill. (♂) Rufo-brunneus, nitidus; caput nigricans scabrosus; mandibulæ nigrae, grossè et sparsim punctatæ; antennæ punctatæ, præc. artic. 1^{us}; prothorax dorso tenuè punctato-granulosus et plagiat, lateribus scaber, plagis 7 ornatus, scilicet : 2 mediis obliquè sitis scabrosis, 4 lateralibus scabrosis vix distinctis, et

1 transversale basale scabra; scutellum obsoletè punctatum; elytra grossè punctata, punctis anticè minus confertim dispositis; sternum tenuè rugosum; abdomen læve surdum, depressionibus segmentorum 1, 2, 3 et 4 flavis nitidis; femora quasi lævia; tibiæ grossè punctatæ; tarsi rufi; ♀ prothorax medio grossè punctatus et paulò depressus, linea media longitudinale obsoleta. N^a Caledonia, N^{lle} Hebrides.

1070. ARCHETYPUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 519.

Type : *A. Parandroides* Thomson l. c. p. 520. (Dorey.) N^{lle} Guinée.

1071. BASITOXUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 174.

Type : *B. Armatus* Serville l. c. p. 175. Brésil.

1072. CHIASMUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 518.

Type : *C. Gracilicornis* Buquet in Icon. R. Anim. de Cuvier p. 215. (*Mallodon*.) Chili.

Syn : *Macrotoma Mellita-eques* Blanch. in d'Orbigny Voy. Am. mer. p. 206. pl. 20, fig. 6.

1075. APLAGIOGNATHUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 520.

Type : *A. Spinus* Newman Char. Mag. Nat. Hist. IV, p. 194. Mexique.

(Obs. : Doivent rentrer également dans ce genre, tous les *Mallodon* dont les mandibules sont *subverticales* et *peu développés* dans les ♂, savoir le *M. Melanopus* Haldeman, ainsi que quatre autres espèces inédites de ma collection. Tous ces insectes habitent l'Amérique septentrionale.)

§§. ♂ Mandibulæ horizontales, magnæ.

1074. MALLODON Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 176.

Type : *M. Maxillosum* Fabr. Ent. Syst. I, II, p. 249, 27. —
Id. Syst. El. II, p. 264, 51. — Oliv. Ent. IV, 66, p. 16, 15,
pl. 1. fig. 5. Antilles.

1075. *STENODONTES* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 175.

Type : *S. Mandibularis* Fabr. Syst. El. II, p. 261. (*Prionus*).
St-Domingue.

Syn : *Prionus exsertus* Oliv. Ent. IV, 66, pl. 8, fig. 51.

1076. *HYSTATUS* Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 521.

Type : *H. Javanus* Thomson l. c. Java.

Syn : *Mallodon orientale* Dej. Cat. 1857, p. 542.

(Obs. : Dans les deux genres suivants, les crénelures latérales
prothoraciques sont presque invisibles ; enfin dans le dernier, les
mandibules se rapprochent de la position subverticale.)

1077. *PLATYGNATHUS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 150.

Type : *P. Octangularis* Oliv. Ent. IV, *Prionus*, p. 55, n° 58,
pl. VI, fig. 19. Isle-de-France.

1078. *COLPODERUS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 178.

Type : *C. Caffer* Serville l. c. p. 179, Cap, Gabon.

II^e SECTION. *CANTHAROCNEMITÆ*.

Tibiæ omnes dilatatæ, compressæ, extus dentatæ, anticæ ferè
extus digitatæ ; oculi supra distantes ; antennæ breves, nunquam
corporis dimidium multum superantes ; mandibulæ subverticales,
intus dentatæ ; palpi elongati ; prothorax later. spinosus sed haud
crenulatus ; elytra ampla paulò abbreviata ; prosterni appendix
modicè producta ; mesosterni appendix laminiformes ; tarsi elon-
gati, articuli 5ⁱ nodus magis conspicuus, artic. ultimo elongato.

(Obs. : J'ai déjà dit p. 271 par quels caractères les *Cantharoc-
némites* se distinguent des *Spondylites*, avec lesquels ils offrent une
ressemblance qui est plutôt apparente que réelle. Ces insectes pa-
raissent être intermédiaires entre les *Mallodonites* qui précèdent,

et certains insectes anormaux dont il sera question dans les pages suivantes.

I. ♂ Antennæ corporis dimidium paulò superantes.

1079. NOTOPHYSIS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 158.

Type : *N. Lucanoïdes* Serville l. c. p. 157. (I. des Kangarous,) Australie.

1080. DORX Newman.

Ann. Nat. Hist. V, p. 15. (1840.)

Type : *D. Pentamera* Newman l. c. Australie.

1081. SCELEOCANTHA Newman.

Ann. Nat. Hist. V, p. 14. (1840.)

Type : *S. Glabricollis* Newman l. c. Australie.

II. Antennæ brevissimæ humeros vix attingentes, moniliformes.

1082. CANTHAROCNEMIS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 152.

Type : *C. Spondyloïdes* Serville l. c. Sénégal.

PRIONITARUM GENERA MIHI INVISÀ INCERTÆQUE
SEDIS.

1085. CYRTONOPS White Cat. B. Mus. Long. p. 52.

Type : *C. Punctipennis* White l. c. pl. II, fig. 5. India.

1084. DYNAMOSTES Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1856 3, p. 90.

Type : *D. Audax* Pascoe l. c. pl. XXII, fig. 1. India.

1085. GEORGIA Thomson Arch. Ent. I, p. 21.

Type : *G. Citrina* Thomson l. c. pl. 9, fig. 1, 2. Amaz.

1086. HOPLOSCELIS Serville Ann. Soc. Ent. 1852, p. 169.

Type : *H. Lucanoïdes* Serv. l. c. p. 170. Sénégal.

1087. RHAPHIPODUS Serville Ann. Soc. Ent. 1832, p. 168.

Type : *R. Suturalis* Serv. l. c. p. 169. Borneo.

FAMILLES LIMITROPHES

DE LA FAMILLE DES CÉRAMBYCIDES.

Parmi les savants les plus éminents de notre époque, MM. Blanchard, Burmeister, Gerstæcker, Guérin-Meneville, Le Conte, Westwood, etc...., sont d'accord aujourd'hui pour reconnaître qu'il convient de ranger ici un certain nombre de genres (1) qui comprennent quelques-unes des formes les plus remarquables dans l'ordre des Coléoptères. Les espèces qui composent ces genres offrent il est vrai les caractères généraux des *Cerambycides* et notamment des *Prionites* (2) ; cependant ils en diffèrent par des caractères tels, qu'il convient peut-être de les en séparer. Dans mon *Essai d'une Class. de la Fam. des Cérambycides*, (p. 262, sq.), j'ai rangé plusieurs de ces insectes (3), (que je désignerai d'une manière générale par le nom de *Sub-Cérambycides*), parmi les *Spondylites* ; mais leurs caractères *aberrants* ne permettent point de leur assigner cette place. Dès lors il ne reste plus qu'à les renvoyer à la fin de la tribu des *Prionites*, soit qu'on veuille les considérer comme devant faire partie de cette tribu, soit comme devant constituer des familles à part.

Les caractères qui séparent les *Sub-Cérambycides* des *Cérambycides*, se rattachent d'une manière toute particulière à la *structure des tarsi*, qui tantôt *tétramères*, tantôt *hétéromères*, d'autrefois *pentamères*, offrent généralement leurs trois premiers articles *peu ou point* garnis en dessous de brosse de poils, et le 5^e nullement

(1) *Thaumasus*, *Erichsonia*, *Parandra*, *Autocrates*, *Trictenotoma*, *Mysteria*, *Sypilus*, *Migdolus*, *Anoploderma*, *Hypocephalus*.

(2) Excepté le genre *Thaumasus* qui, par ses hanches subtransversales, son prothorax non bordé latéralement, et ses mâchoires manifestement bilobées, est plus voisin des *Spondylites* que des *Prionites*.

(3) *Thaumasus*, *Erichsonia*, *Anoploderma*, *Sypilus*, *Mysteria*.

bilobé, ni même profondément lunulé, mais bien ou simplement échancré, ou *presqu'entier*, ou *manifestement entier* (1).

Il est vrai que *tous les passages* existent entre la forme du 5^e article des tarses chez les *Cerambycides* proprement dits et les *Sub-Cerambycides*. Aussi dans les premiers il est toujours *profondément bilobé*, à l'exception toutefois de quelques *Prionites* qui l'ont seulement *profondément lunulé*; dans les *Thaumasides*, les *Erichsonides*, et les *Parandrides*, il est simplement *échancré*, tandis qu'il est *presqu'entier* dans les *Anoplodermides*; enfin il est *manifestement entier* chez les *Trictenotomides* et les *Hypocephalides*.

J'avoue qu'il est difficile d'assigner des limites précises à toutes ces différentes formes d'article. Mais on doit peut-être leur accorder ici une valeur *relative*. D'ailleurs certaines familles, et entr'autres celles d'*Hétéromères* en général, sont séparées par des caractères d'une faiblesse extrême. Quant aux *Cerambycides* et aux *Chrysomélides*, personne jusqu'à présent n'a pu signaler un seul caractère différentiel absolu entre ces deux familles. Enfin si les *Sub-Cerambycides* présentent la plupart des caractères propres aux *Cerambycides*, aucun de ces derniers n'offre des tarses *absolument semblables* à ceux des premiers. J'ai cru dès lors devoir les constituer en plusieurs petites familles à part, rangées immédiatement après les *Prionites*.

Le tableau suivant est destiné à signaler aux lecteurs la manière dont j'ai dû grouper toutes les familles précitées :

(1) De même que dans les *Prionites*, ce 5^e article est d'autant moins échancré qu'il est plus grêle. Dans ce cas le nodule situé à sa base prend subitement un développement tel, que dans les *Anoplodermides* par exemple, il simule réellement un *article supplémentaire*, constituant dès lors un véritable acheminement de ces insectes vers les *Hypocephalides*.

TARSI.	PROTHORAX.	COXÆ ARTICULI.	PALPI.	MAXILLÆ.	FAMILIÆ.
Tetrameri, art. 5 ^{us} lunatus	{	{	{	{	THAUMASIDÆ.
					ERICHSONIDÆ.
					PARANDRIDÆ.
Vel heteromeri, vel tetrameri, vel pentameri, art. 5 ^{us} sub-integer vel integer :	{	{	{	{	TRICTENOTOMIDÆ.
					APLODERMIDÆ.
					HYPOCEPHALIDÆ.

I. Tarsi tetrameri, artic. 5^{us} *simplicè lunatus* :

× Prothorax later. immarginatus :

o Coxæ anticæ subtransversæ :

= Palpi breves :

Corpus elongatum cylindricum ; antennæ breviss. ; mandibulæ parvæ ; maxillæ valdè bilobatæ ; abdomen elongatum ; tibiæ ferè cylindricæ ; tarsi vix scopigeri :

THAUMASIDÆ.

×× Prothorax later. marginatus :

oo Coxæ anticæ transversæ :

Caput 4-carinatum ; antennæ breves ; mandibulæ parvæ ; maxillæ unilobatæ ; abdomen subelongatum ; tibiæ apice dilatatæ ; tarsi vix scopigeri :

ÉRICHSONIDÆ.

= = Palpi elongati :

Corpus depressum parallelum ; antennæ breves ; ♂ mandibulæ magnæ horizontales ; maxillæ unilobatæ ; abdomen breve ; tibiæ apice dilatatæ ; tarsi ferè scopigeri :

PARANDRIDÆ.

II. Tarsi vel *heteromeri*, vel *tetrameri*, vel *pentameri*, artic. 5^{us} *sub-integer vel integer* :

Corpus subdepressum ; antenn. artic. 1^{us} elongatus, articulis 9, 10, et 11, apice valdè dentatis ; oculi sub-tenuè granulati ; ♂ mandibulæ magnæ horizontales ; maxillæ valdè bilobatæ ; abdomen ubelongatum ; tibiæ cylindricæ ; tarsi *heteromeri*, ferè scopigeri, artic. 5^{us} *integer*.

TRICTENOTOMIDÆ.

Corpus convexum ; antennæ breves extus serratæ ; mandibulæ subverticales ; maxillæ unilobatæ ; metasternum magnum ; tibiæ dilatatæ ; tarsi *tetrameri*, vix scopigeri, artic. 5^{us} *sub-integer* :

ANOPLODERMIDÆ.

Corpus convexum ; antennæ breves, moniliformes ; oculi sub-tenuè granulati ; mandibulæ magnæ subtus ductæ ; maxillæ ferè unilobatæ ; prothorax maximus ; metasternum magnum ; abdomen breve ; pedes postici robustissimi dilatati, ferè ut apud *G. Sagram* ; tibiæ dilatatæ, extus dentatæ ; tarsi *pentameri*, nec scopigeri, artic. 5^{us} *integer*.

HYPOCEPHALIDÆ.

I. FAMILLE DES THAUMASIDES.

Caput parve; oculi paulò lunati; antennæ brevissimæ, nec prothoracis longitudine, 12-articulatæ; mandibulæ parvæ; palpi breves; labrum vix conspicuum; maxillæ valdè bilobatæ, lobis magnis, apice pilosis, interno externo vix majore; prothorax elongatus, cylindricus, parallelus, anticè gibbosus, lateral. inermis et immarginatus, scilicet ossibus 2 simulantibus compositus (1 superno et 1 inferio); sternum medioere; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes brevissimi; coxæ anticæ *subtransversæ*; acetabula antica extus angulata; tibiæ ferè cylindricæ; tarsi brevissimi, parvi, tetrameri, vix scopigeri, artic. 5^o *simpliciter lunato*, basi nodo conspicuo articulo simulante instructo, artic. ultimo ferè cæteris conjunctim æquale; corpus elongatum, cylindricum, parallelum; reliquiæ ut apud *Cerambycidas*.

1. THAUMASUS Reiche.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 420. — Thomson Ess. Cl. Ceramb. p. 275.

Type : *T. Gigas* Oliv. Journ. d'Hist. Nat. I, p. 267, pl. 14, fig. 6. (1792.) (*Ips.*) — Id. Enc. Meth. VII, p. 404. Ocàna, (N^{ve} Grenade.) Bolivie.

(Obs. : Dans mon *Essai* etc..., p. 275, j'ai rangé ce genre remarquable parmi les *Spondylites*; mais il en diffère au premier coup-d'œil par ses mâchoires fortement bilobées (1). Par la structure des organes précités, ainsi que par l'ensemble de ses caractères le *Thaumasus* rappelle les *Cerambycites*, et notamment le genre *Torneutes*. Cependant il s'en sépare non seulement par la petitesse de la tête, des palpes, des mandibules, et des tarsi, mais encore par la structure de ces derniers organes, dont les trois premiers articles sont à peine scopigères, et dont le 5^e est simplement échancré, nullement bilobé. Ces mêmes caractères, ainsi que le prothorax non bordé latéralement et les hanches antérieures non transversales, l'éloignent également des *Prionites*. On doit dès lors en constituer une famille à part.)

(1) Personne que je sache n'a parlé jusqu'à présent des mâchoires des *Thaumasus*, dont les lobes sont d'ailleurs parfaitement développés; l'*interne* est un peu plus petit que l'*externe*, et se termine par une petite touffe de poils roux; on aperçoit également des poils de même couleur mais en plus grand nombre, à l'extrémité du lobe *externe*.

II. FAMILLE DES ERICHSONIDES.

Caput quadricarinatum ; oculi paulò lunati ; antennæ breves, 11-articulatæ, artic. 1° crasso, ♂ prothorace longiores, ♀ breviores ; maxillæ unilobatæ, (lobo *externo* obsoleto) ; palpi maxillares labialibus longiores ; labrum haud manifestum ; prothorax elongatus, cylindricus, inermis, dorso 4-carinatus, lateraliter marginatus, scilicet ossibus 4 simulantibus compositus (1 superno, 2 lateralibus, et 1 inferio,) seu pronotum parapleuris prothoracicis margine longitudinale separatum ; sternum sat magnum ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves validi ; coxæ anticæ transversæ ; acetabula antica valdè extus angulata ; tibiæ apice dilatatæ et compressæ, inermes ; tarsi tetrameri, vix scopigeri, artic. 5° *simplicè lunato*, basi nodo valdè conspicuo (articulo simulante) instructo, ultimo longissimo cæteris conjunctim longiore ; corpus cylindricum, parallelum ; reliquæ ut apud *Prionitas*.

1. ERICHSONIA Westwood.

Trans. Ent. Soc. London, V, p. 210. — Ess. Class. Ceramb. p. 274.

Type : *E. Dentifrons* Westwood l. c. p. 241, pl. XXII, fig. 2. Mexique.

(Obs. : Les mâchoires unilobées, le prothorax bordé latéralement, et les hanches antérieures transversales, suffisent pour distinguer les *Erichsonides* des *Thaumasides*, et les rapprocher des *Prionites*. Mais ils diffèrent toutefois de ces derniers insectes par la forme de la tête et du prothorax, ainsi que par la structure des tarses qui sont à peine scopigères, et dont le 5° article est *simplement échancré*, non bilobé. Enfin par la forme de leurs tibias, ils rappellent les *Cantharocnèmites*. De tous ces faits il résulte que l'on ne saurait confondre les *Erichsonides* avec les *Cerambycides*.)

III. FAMILLE DES PARANDRIDES.

Thomson Musée Scientif. 1860, p. 75. (*Monographie.*) — Ess. Class. Ceramb. p. 262.

(*Obs.* : Les *Parandrides* se distinguent des *Cerambycides* par leur *languette* cornée en forme de segment de cercle très court, le 5^e article de leurs tarses *simplement échancré*, non bilobé, ainsi que par le *dernier article* des organes précités qui offre entre ses crochets un *appendice sétifère*. Leur fascies rappelle à la fois celui des *Mallodonites*, des *Passandrides*, et des *Lucanides*.)

1. PARANDRA Latreille.

Gen. Crust. et Ins. III, 28, et I. IX, 7. — Schönh. Syn. Ins. I. III, 554, et App. 145. — Latr. Crust. Arach. et Ins. II, p. 116. — Thomson Mus. Scientif. p. 76.

Syn : *Isocerus* Illiger Mag. I, p. 295.

Gnathophorus Kirby Fauna bor. Amer. p. 166.

Attelabus, *Scarites*, *Tenebrio*, veterum auctorum.

Type : *P. Lævis* Latreille Gen. Crust. et Ins. III, 28, pl. 9, fig. 7. — St Fargeau et Serv. Enc. Meth. X, p. 5. St Domingue.

(*Obs.* : Dans ma monographie du genre actuel l. c. j'ai eu tort de confondre cette espèce avec la *P. Brunnea* Fab. qui habite les Etats-Unis.)

IV. FAMILLE DES TRICTENOTOMIDES.

Thomson Mus. Scient. p. 23, 1860. — Ess. Class. Ceramb. p. 265.

(Obs. : Ces insectes diffèrent des *Cerambycides* par leurs tarses *hétéromères* à 5^e article *manifestement entier*, dont les antérieurs et les intermédiaires ont leurs *quatre premiers articles* scopigères. Les trois derniers articles de leurs antennes sont dentés à l'instar de celles du genre *Prionus*. Les *Trictenotomides* offrent une ressemblance réelle avec les *Mallodonites* et les *Parandrides*, mais s'en distinguent, non seulement par les caractères précités, mais encore par la structure de leurs mâchoires qui sont *fortement bilobées*. Par la rigidité de leurs téguments, ainsi que par la grandeur de leurs mandibules chez les ♂, ils rappellent également les *Lucanides*.)

1. AUTOCRATES Thomson.

Mus. Scientif. p. 28, n° 1.

Type : *A. Æneus* Westwood Cab. of. Orient. Ent. 1848, p. 47, pl. 25. (*Trictenotoma*.) Hymalaya.

2. TRICTENOTOMA Gray.

In Griff. An. King. I, p. 354, pl. 53. — Dupont Mag. Zool. 1852. — Westwood Cab. of. Orient. Ent. p. 47, pl. 25. — Thomson Mus. Scient. p. 29, n° 2.

Type : *T. Childrenii* Gray l. c. — Westw. l. c. Inde, Bornéo, Asie orientale.

Syn : *T. Schildrenii* Dupont Mag. Zool. 1852, pl. 53, ♀.

T. Templetonii Westwood Cab. Or. Ent. 1848, p. 48, n° 2, pl. 25, fig. 3, ♂.

V. FAMILLE DES ANOPLODERMIDES.

Antennæ breves nec corporis longitudinis, 11-articulatæ, artic. 1^o breve crasso, articulis 5-10 vel 4-10 extus apice serratis; maxillæ unilobatæ (lobo *externo* obsoleto); palpi elongati, subæquales; prothorax inermis, lateral. marginatus, scilicet ossibus 4 simultaneis compositus (1 superno, 2 lateralibus, et 1 inferio), seu pronotum parapleuris prothoracicis margine longitudinale separatum; metasternum magnum; prosterni et mesosterni appendices ferè laminiformes; abdomen breviusculum; pedes subæquales, coxæ anticae transversæ; acetabula antica valdè extus angulata; tibiæ apice valdè dilatatæ; tarsi *tetrameri*, vix scopigigeri, cylindrici, artic. tertio *subintegro*, basi nodo valdè conspicuo (articulo simulante) instructo; reliquæ ut apud *Prionites*.

(Obs. : Ces insectes offrent les caractères généraux des *Prionites*, mais s'en distinguent d'une manière absolue par la structure de leurs tarses qui sont à peine scopigères, et dont le 5^e article est presque entier. Le nodule qui existe à la base de ce même article, a pris dans les *Anoplodermides* un développement tellement considérable, qu'on pourrait croire au premier abord qu'ils sont *pentamères*. Ce fait constitue évidemment un acheminement réel de ces insectes vers les *Hypocephalides*, qui, on le sait, sont pourvus de tarses à cinq articles bien distincts. Toutes ces raisons m'ont donc engagé à distraire les *Anoplodermides* de la famille des *Cerambycides*.)

I. Prothorax subhexagonus :

§ Tibiæ inermes :

+ Oculi supra magis approximati :

1. MYSTERIA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 278.

Syn : *Cephalophis* Dej. Cat. 1857, p. 545.

Type : *M. Cylandripennis* Thomson l. c. p. 279. Buenos-Ayres, Patagonie.

II. Prothorax globosus :

2. SYDILUS Guérin.

Rev. Zool. 1840, p. 277.

Type : *S. Orbignyi* Guerin l. c. — Blanchard in d'Orb. Voy. Amer. merid. pl. 20, fig. 1. — Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 278. — Westwood Journ. Ent. II, (1865), p. 121, pl. VII, fig. 2, a, b, c. Patagonie.

§§. Tibiæ extus valdè dentatæ :

+ +. Oculi supra distantes :

5. MIGDOLUS Westwood.

Journ. of Ent. II, (1865), p. 120.

Type : *M. Fryanus* Westwood l. c. pl. VII, fig. 1, a, b, c, d, e, f, g. Rio-Janeiro.

4. ANOPLODERMA Guerin.

Rev. Zool. 1840, p. 276.

Type : *A. Bicolor* Guerin l. c. p. 277. — Blanchard in d'Orb. Voy. Amer. merid. pl. 20, fig. 2, a. — Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 278. — Westwood Journ. Ent. II, (1865), p. 121, pl. VII, fig. 5, a, b ; Andes du Perou.

VI. FAMILLE DES HYPOCEPHALIDES.

Thomson. Ess. Class. Ceramb. p. 265.

Syn : *Xenomorphes* Gistel Ueber eine neu. fam. Munich. 1856.

1. HYPOCEPHALUS Desmarest.

Mag. Zool. Classe IX, p. 24. (1852). — De Castelnau Hist. Nat. des Col. II, p. 5. — Hope Col. Man. III, p. 149. — Westwood Introd. Mod. Class. Ins. 1859, 150. — Id. Arcana Entom. I, p. 55, Sq. — Burmeister Arcana Ent. I, p. 57. — Guérin Rev. Zool. 1841, p. 217. — Le Conte Journ. A. N. S. Phil. art. XIII, *An Attempt*, etc... p. 99. — Gerstaecker, Bericht etc... pour 1854, p. 80. — Blanchard Hist. des Ins. II, p. 155. — Curtis Trans. Linn. Soc. XXI, p. 227 sq. — De Spinola Arcana Entom. I, p. 111. — Erichson Bericht etc... pour 1845, p. 50. — Thomson Ess. Class. Ceramb. 1859-60, p. 265, sq.

Syn : *Mesoclastus* Gistel. Ueber eine neue fam. Munich, 1856.

Type : *Hypocephalus Armatus* Desmarest Mag. Zool. Cl. IX, p. 24. (1852). — Westwood Arcana Ent. pl. 10. — Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 265. Brésil inter.

Syn : *Mesoclastus Paradoxus* Gistel. l. c.

(Obs. : Déjà dans mon *Essai d'une classification de la famille des Cerambycides* p. 265, sq., je crois avoir démontré que l'*Hypocephalus* offre les caractères généraux des *Prionites*. Mais il s'en distingue par la médiocrité des yeux qui sont entiers, ovalaires, et sub-finement granulés, la grandeur du prothorax et du sternum, la petitesse de l'abdomen, le développement considérable des pattes postérieures, et enfin par la structure des tarses qui sont pentamères, entiers, et non scopigères.)

Par la forme des élytres, et surtout par celle des cuisses et des tibias postérieurs, l'*Hypocephalus* offre également une certaine analogie avec les genres australiens *Megamerus* et *Prionesthis*, ainsi qu'avec celui de *Sagra*, que M^r le Professeur Lacordaire (Mon. Col. Subp. Phyt. 1845, I, p. 5,) a rangés en tête de la famille des *Chrysomélides*. Or la ressemblance de ces deux premiers genres avec les *Prionites* n'est point douteuse. M^r M^c Leay (App. to King's

Survey etc.... II, p. 448) s'est exprimé de la manière suivante au sujet du genre *Mégamerus* : « Son fascies est tout-à-fait différent des *Sagra*, et plus semblable à celui de certains *Prionites*. » M^r Boisduval, (Voy. Astrol. II, p. 550) a remarqué comme M^r M^c Leay, que le même genre semble tenir tout à la fois des *Prionites* et des *Chrysomélides*. « Par son fascies, » dit-il, « il (le genre *Mégamerus*) ressemble beaucoup à un *Longicorne*, et il est probable que malgré ses caractères de *Chrysoméline*, il vit à la manière des *Priones*. » Passant ensuite à l'espèce (*M. Kingii* M^c Leay, *Syn.* : *M. Prionesthis* Boisduval) que comprend le genre en question, M^r Boisduval l'a décrite ainsi : « D'un brun marron plus clair sur les élytres comme chez le *Prionus Coriarius* et la plupart des *Prionites*, » etc.... Toutes ces observations peuvent s'appliquer également au genre *Prionesthis*. Il en résulte que les *Sub-Cerambycides* et notamment l'*Hypocephalus*, paraissent former le passage entre les *Prionites* et la famille des *Chrysomelides*.)

SUPPLÉMENT.

I^e TRIBU LAMITÆ, p. 14.

1088. HOPLISTOCERUS Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864), p. 59. (*A ranger après le G. Cyclopeplus* p. 21, n° 52.)

Type : *H. Gloriosus* Bates l. c. Amaz.

(Obs. : Le *G. Amniscus* Bates l. c. p. 43, est synonyme de celui d'*Alcathoüs* Thomson p. 24, n° 44.)

1089. LOPHOPOEUM Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 70. (*A ranger après le G. Alcidion*, p. 23, n° 47.)

Type : *L. Carinulatum* Bates l. c. p. 71. Amaz.

1090. OZINEUS Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 74. (*A ranger après le G. précédent.*)

Type : *O. Elongatus* Bates l. c. Amaz.

1091. PAROECUS Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 96. (*A ranger après le G. précédent.*)

Type : *P. Ellipticus* Bates l. c. p. 97. Amaz.

1092. ANISOPODUS White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 549. (*A ranger après le G. Lathræus* p. 23. n° 48.)

Syn : *Anisopus* Serv. Ann. Soc. Ent. 1853, p. 50. — *Leptoscelis* Dej. Cat. 1857, p. 564.

Type : *A. Arachnoïdes* Serv l. c. Brésil.

1093. NYSSODRIS Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 116. (*A ranger après le G. Hyperplatys* p. 26, n° 51.)

Type : *N. Sedata* Bates l. c. Amaz.

1094. ATRYANIUS Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 101. (*A ranger après le G. précédent.*)

Type : *A. Conspersus* Germar Ins. Spec. p. 474. (*Lamia.*) Amazonas.

1095. BARYSSINUS Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 98. (*A ranger après le G. précédent.*)

Type : *B. Penicillatus* Bates l. c. Amaz.

1096. CHÆTANES Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 98. (*A ranger après le G. précédent.*)

Type : *C. Setiger* Bates l. c. p. 100. Amaz.

(Obs. : Le *G. Lepturges* Bates l. c. p. 80, me paraît être synonyme de celui de *Leiopus* p. 26, n° 52.)

(Obs. : Le *G. Oxathres* Bates l. c. p. 104, me paraît être synonyme de celui de *Probatius* p. 27, n° 56.)

1097. TRICHONIUS Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 107. (*A ranger après le G. Probatius* p. 27, n° 56.)

Type : *T. Quadrivittatus* Bates l. c. Amaz.

1098. SPORETUS Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 109. (*A ranger après le G. précédent.*)

Syn : *Chætissus* Bates l. c. -- *Seriphus* Bates l. c. p. 110.

Type : *S. Porcinus* Bates l. c. p. 109. Amaz.

1099. STENOLIS Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 113. (*A ranger après le G. précédent.*)

Type : *S. Undulata* Bates l. c. Amaz.

1100. MNESIDE Thomson N. G. (*A ranger après le G. Elaïs*
p. 52, n° 79.)

Caput porrectum, latum; oculi parvi, laterales, tenuè granulati; antennæ corporis tertiam partem posteriorem ferè attingentes, 11-articulatæ, artic. 1° mediocre, 5° et 4° subæqualibus, sequente precedente brevior, cæteris gradatim decrescentibus; mandibulæ validæ; prothorax transversus, *lateral. marginatus* et tenuè crenulatus, usque versus medium dilatatus, deindè usque ad basin gradatim angustatus, margine postico sinuatus; scutellum magnum, subrotundatum; elytra basi prothorace paulò latiora, humeris prominula, gradatim versus apicem paulò angustata, sub-depressa apice bilunata et 4-acuta; prosterni et mesosterni appendices productæ, *illa* elongata apice rotundata, in mesosterni appendicem recepta, *hac* apice lunata, prosterni appendicem recipiente; abdomen apice pilosum; pedes clavati, sat breves, subæquales; tarsi medioeres, breves, æquales; *G. Craspedoderi* affinis, sed, oculis tenuè granulatis, prothorace alio modo constructo margine postico valdè sinuato, scutello magno, elytris apice multum minùs lunatis, tandem prosterni et mesosterni appendicibus diversis, dignoscitur.

Type : *Mneside Venata* Thomson Long. 15 Mill. Lat. 5 1/2 Mill. Flavo-tomentosa; caput nigrum flavo-maculatum, (maculis rotundatis 2 ante-ocularibus, cæteris occipitalibus et post oculos sitis); antennæ rufescentes subtus pilosæ; prothorax dorso depressionibus ovalibus 2 instructus, his depressionibus flavo-tomentosis, lateral. punctatus et flavo-tomentosus; scutellum flavo-tomentosum, medio nigrum; elytra flavo-tomentosa, lineis brunneis numerosis transversis veniformibus instructa, obsoletè longitudinaliterque brunneo-6 lineata, ubiquè valdè et sparsim punctata; corpus subtus concolor, (medium nigrum nitidum exceptum); pedes concolores. I. Florès, Asia orient.

(Obs. : Page 151, n° 485, j'ai déjà fait mention du *G. Echthistatus* Pascoe qui est à ranger après celui de *Cerægidion*, p. 40, n° 109.)

(Obs. : Même remarque à l'égard du *G. Aprophata* Pascoe déjà cité p. 152, n° 486, qui est à ranger après celui de *Abryna* p. 44, n° 128.)

1101. *CAMIRA* Thomson N. G. (*A ranger après le G. Apomecyna* p. 45, n° 154.)

Forma *G. Apomecynæ*; corpus parallelum : caput sat magnum ; frons magna, inter oculos concava et nullomodo armata ; oculi parvi, remoti ; antennæ breves, corporis dimidium nec superantes, validæ, 11-articulatæ, subtus pilosæ, artic. 5° sequente longiore, 4° sequente duplò longiore, sequentibus incrassatis brevibus, 5-10 subæqualibus, ultimo precedente longiore ; prothorax globosus, lateral. inermis ; scutellum rotundatum ; elytra parallela convexiuseula, ad humeros decliva, apice largè truncata et bispinosa ; prosterni et mesost. appendices laminiformes, illa angusta, hanc lata, apice lunata ; pedes breves subæquales, robusti ; tarsi mediores, lati, artic. ultimo cæteris singulis longiore ; *G. Apomecynæ* : fronte minus concava et inerme ; antennis robustioribus, subtus pilosis, artic. 5° sequente manifestè longiore, et artic. 5-11 incrassatis ; prothorace globoso nec cylindrico ; elytris apice largè truncatis et bispinosis ; mesosternique appendice latiore, dignoscitur.

Type : *Camira Sex-maculata* Thomson. Long, 12 Mill. Lat. 5 1/2 Mill. Fusca, pube grisea tecta ; antennæ nigricantes ; elytra brunnea ferè pubescentia, maculis 6 flavis ornata, scilicet : 2 basilaribus conjunctim ferè litteram *x* revocantibus, 2 transversis post dimidium sitis a marginè usque ad suturam gradatim dilatatis, et 2 apicalibus paulò transversè sitis ; corpus subtus pedesque concoloria. Malasia

1102. *ITHEUM* Pascoe.

Journ. of Ent. 1864, p. 230, n° 10. (*A ranger après le G. Atimura* p. 46, n° 159.)

Type : *I. Vittigerum* Pascoe l. c. pl. XI, fig. 9. Austral. merid.

1103. *EXABETTA* Thomson N. G. (*A ranger après le G. Alyattes* p. 48, n° 149.)

Corpus breviuseulum, convexiuseulum ; frons vix concava ;

oculi parvi, remoti; antennæ breves, corporis dimidium paulo superantes, 11-articulatæ, artic. 1^o crasso, breve, apice haud inciso, 5^o sequente longiore, 4^o sequente longiore, 3-11 brevibus, decrescentibus; prothorax brevis transversus, lateral. inermis; scutellum subrotundatum; elytra convexiuscula, sub-parallela, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, hæc magis dilatata; pedes breves robusti; femora clavata; tarsi lati, æquales, artic. ultimo cæteris singulis longiore.

(Obs. : Ce genre diffère de celui d'*Alyattes* par le corps plus déprimé, les antennes plus robustes, ainsi que par les élytres non tuberculées à leur base.)

Type : *Enaretta Castelnaudii* Thomson Long. 12 Mill. Lat. 3 Mill. Fusca, flavo et griseo-variegata, pubescens; antennæ brunneæ, articuli a 4^o grisei et apice nigri; elytra variegata, huc et passim cristis pilorum flavorum instructa, obsoletè punctata; sternum punctatum; abdomen vagè albomaculatum; pedes tarsique concolores. Lac Gnamy, Afr. merid.

Dédiée à M^r le Comte de Castelnau de qui je l'ai reçue.

1104. XYLORHIZA de Castelnau.

Hist. Nat. Col. II, p. 476. (*A ranger après le G. Sthenias* p. 50, n^o 154.)

Type : *X. Venosa* Latr. R. Anim. pl. 18, fig. 7. Inde.

1105. PROSOPLUS Blanchard.

Voy. Pôle Sud IV, p. 290. (*A ranger probablement après le G. Micracantha* p. 52, n^o 162.)

Type : *P. Holladicus* Boisd. Voy. Astr. II, p. 491. Australie.

1106. DULICHUM Thomson N. G. (*A ranger après le G. Protonarthron* p. 58, n^o 182.)

Corpus subparallelum; caput a vertice usque ad genas gradatim dilatatum; frons inter antennis valdè concava; antennæ (*mutilatæ!*) verisimiliter ut apud *G. Protonarthronem*; artic. 1^o crasso robusto, apice inciso tertio multum brevior, 2^o brevissimo, 5^o sequente longiore; (*cæteris desunt!*); genæ dilatatæ et rotundatæ; palpi maxillares elongati; mandibulæ medioeres; oculi sat parvi, remoti,

grossè granulati; prothorax medioeris, lateral-armatus, ante spinam lateralem medianam utriusque parte tuberculatus; scutellum subrotundatum; elytra subparallela, modicè convexa, basi valdè bigibbosa, apice subrotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; illa angustata, hæc paulò latiore; abdominis segmentum ultimum medio depressum; pedes intermediis anticis longiores et posticis breviores; femora clavata basi gracilia, postica corporis extremitatem paulò superantia; tarsi medioeres, artic. 1^o sequente multum longiore.

(Obs. : Ce genre diffère de celui de *Protonarthron* dont il est voisin, par le 1^{er} article des antennes plus court et moins gros, la tête plus élargie à la base des joues, celles-ci dilatées et arrondies, le prothorax épineux latéralement, les élytres bigibbeuses à leur base, l'appendice mésosternal plus large, les cuisses plus minces à leur base et ensuite plus fortement en massue, et enfin par les cuisses postérieures qui dépassent légèrement l'extrémité du corps.)

Type : *Dulichium Bigibbosum* Thomson. Long. 14 Mill. Lat. 5 Mill. Fusca, flavo et nigro-variegata; caput impunctatum; antenn. artic. 1^{us} flavo-pubescent, cæteris nigris; prothorax nigro-pubescent, fascia lata media flava ornatus; scutellum flavum, lateribus nigrum; elytra basi bigibbosa et nigro-tuberculata, tuberculis post dimidium evanescentibus, lateribus tuberculorum majorum seriebus 4 instructa, nigro et flavo variegata, postice fasciis 2 circumflexis flavis et maculis 4 nigris ornata; abdomen nigrum, nitidum; pedes variegati; tarsi nigri. Natal.

1107. POEMENESPERUS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 55. (*A ranger après le G. Clinia* p. 70, n° 227.)

Type : *P. Voluptuosus* Thomson l. c. p. 56. Natal.

(Obs. Le sous-genre *Herophila* Mulsant Col. Fr. Long. n. ed. 1865, p. 275, caractérisé trop brièvement et imparfaitement de la manière suivante : *Ailes nulles ou rudimentaires*, est synonyme du *G. Dorcatypus* Thomson p. 77, n° 262.)

1108. DEMONASSA Thomson N. G. (*A ranger après le G. Stegenus* p. 87, n° 297.)

♀. Corpus elongatum subdepressum : frons elongata. inter oculos

concava, a base usque ad genas gradatim dilatata; antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, artic. 1^o elongato apice integro, subcylindrico, 5^o sequente longiore, cæteris gradatim decreescentibus, omnibus subtus parè pilosis; oculi sub-tenuè granulati; labrum proeminens; palpi maxillares elongati; prothorax angustatus, cylindricus, lateraliter versus basin obtusè armatus, basi transversè sulcatus, dorso paulò ante medium projecturis 2 instructus, his projecturis singulis bifidis; scutellum subrotundatum; elytra elongata subdepressa, post humeros projecturis 2 spiniformibus armata, apice obliquè truncata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; abdominis segmentum ultimum apice medio sub-circulariter excavatum; pedes subgraciles, ferè æquales; tarsi medioeres, subæquales; *G. Achthophoræ* et *Callipirgæ* valdè refert, verò corpore subdepresso, prothorace alio modo constructo prosterni et mesosterni appendibus laminiformibus, pedibusque gracilibus, jam satis distinctus est.

Type : *Demonassa Funeraria* Thomson Long. 25 Mill. Lat. 8 Mill. Nigra, albo-tigrinata; caput impunctatum; oculi albo-circumdati; genæ farinosæ; antenn. articuli a 5^o basi vagè albo-annulati; prothorax vittis longitudinalibus 2 macris albis mediis ornatus, lateral. valdè scabrosus; elytra prothorace latiora, illo certè 4 longiora, grossè punctata, punctis versus apicem evanescentibus, humeris nigro-tubereulata, albo-tigrinata, apice obliquè truncata; corpus subtus pedesque nigra, pube grisea tecta; tarsorum articuli 1-2 grisei, 3-4 que nigri; unguiculi nigri. Australia.

1109. NICARETE Thomson N. G. (*A ranger après le G. Typocæta* p. 99, n^o 342.)

Facies *Pachypezæ*, sed minor; corpus elongatum, cylindricum; caput elongatum, ad genas latius; frons inter oculos biarmata et concava; oculi remoti, grossè granulati; antennæ corpore paulò longiores, 11-articulatæ, artic. 1^o elongato tertio paulò brevior, 2^o brevissimo, 5^o subtus valdè fimbriato sequente æquale, hoc autem subtus valdè fimbriato, articulis cæteris brevibus ferè subæqualibus; prothorax elongatus, cylindricus, lateral. inermis; elytra elongata parallela, subconvexa, apice subrotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, illa apice dilatata, hæc angusta; abdomen cylindricum; pedes brevissimi, æquales; femora clavata, tibiæ medioeres;

tarsi æquales, artic. ultimo cæteris singulis longiore; *G. Pachypeza*: antennis multum brevioribus alio modò constructis, artic. 3-4 æqualibus, cæteris brevibus nec subtus pilosis, tibiisque nec dilatatis, subito dignoscitur.

Type: *Nicarete Brunnipennis* Thomson. Long. 10 Mill. Lat. $2\frac{1}{3}$ Mill. Brunnea; caput antennarumque artic. 1^{us} nigra, illo punctato, hoc tenuè granuloso, antenn. articuli cæteri brunnei, 5ⁱ et 4ⁱ cristis pilorum nigris; prothorax niger, punctatus, vagè longitudinaliterque 5 vittatus, vittis albis; elytra brunnea, punctata; corpus subtus pedesque brunnea, griseo-pilosa. Madagascar.

1110. *MALTHONEA* Thomson N. G. (*A ranger après le*
G. Ataxia, p. 108, n° 579.)

Corpus elongatum, parallelum; frons inter antennis concava; antennæ corpore manifestè longiores, crassiusculæ, 11-articulatæ, subtus pilosæ, artic. 1^o subelongato, 5^o sequente manifestè longiore, 4-10 gradatim deerescentibus, ultimo precedente longiore; mandibulæ validæ; prothorax vix elongatus, cylindricus, lateral. ad medium subtilè spinosus, spina acuta; elytra parallela, depressiuscula, apice truncate et deindè in spinis 2 elongatis prolongata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, hac latiore; pedes breves nec clavati; tarsi subgraciles, artic. 1^o sequente longiore, 2^o sequente autem longiore, et ultimo omnibus singulis longiore; *G. Graminea*: corpore parallelo, antennis longioribus, et tarsis alio modò constructis, differt.

Type: *Malthonea Tigrinata* Thomson Long. 9 Mill. Lat. $2\frac{1}{2}$ Mill. Flavo-pubescens; antennæ nigrae; occiput lateral. nigrum; prothorax niger et punctatus ubi pubescentia abest; elytra maculis nigris parvis numerosissimis sæpè confluentibus ornata, ferè tigrinata, spinis posticalibus nigris; corpus subtus griseo-pubescens; femora flava, nitida, haud pubescentia; tibiæ tarsique nigra pubescentia. Brasilia.

1111. *GRAMINEA* Thomson N. G. (*A ranger après le*
G. Malthonea qui précède.)

Facies *G. Colobura*, sed antennis robustioribus brevioribus, prothorace lateral. armato, elytris basi haud tuberculatis, pedibusque

brevioribus, subito dignoscitur; frons inter antennis concava; oculi remoti: ♂ antennæ crassiusculæ, corpore paulò longiores, ♀ breviores, 11-articulatæ, artic. 1^o robusto, 5^o sequente longiore subtus sparsim piloso, 4-10 paulò deerescentibus, ultimo precedente vix longiore; prothorax vix elongatus, cylindricus, lateral. ad medium subtilè spinosus, spina acuta; elytra subelongata, ad humeros paulò latiora, subdepressa, apice obliquè lunata et bispinosa, prosterni et mesosterni appendices laminiformes, angustæ; pedes breves, intermedii et postici anticis paulò longiores, femora subclavata; tarsi subgraciles sat elongati, interm. et poster. artic. 1^o sequente duplò longiore, 5^o precedente brevior, ultimo primo paulò breviorè.

Type: *Graminea Tomentosa* (Dej. Cat. 1857, p. 574, *Hebestola*) Thomson. Long. 9 mill. Lat. 5 Mill. Nigra, nitida, quasi ubique pubescentia flava variegata; antennæ fusæ; prothorax punctatus; elytra grossè et sparsim punctata ubi pubescentia abest; corpus subtus pedesque concolores; tarsi brunnei flavo-setosi. Brasilia.

1112. IOLEA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 254. (*A ranger après le G. Zygrita*, p. 117, n^o 421.)

Syn: *Iole*, *Roxana*, Pascoe olim.

Type: *I. Prolata* Pasc. l. c. Bornco.

1115. HASTATIS Buquet.

Arch. Ent. I. p. 558. (*A ranger après le G. (hercas* p. 124, n^o 445.)

Type: *H. Denticollis* Buqt. l. c. Brésil.

1114. CALOCOSMUS Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1862, p. 250. (*A ranger après le G. Amphionycha* p. 127, n^o 454.)

Type: *C. Nuptus* Chevrolat l. c. p. 251. Cuba.

II. TRIBU *LEPTURITÆ* p. 133.

1115. *NYMBOELUM* Thomson N. G. (*A ranger après le*
G. Tricheops, p. 157, n° 500.)

Corpus subdepressum; caput magnum, ferè ut apud *G. Bardistum*; frons longitud. sulcata, (sulco multum ante labrum terminato,) haud concava, lata; oculi magni, lunulati, argentati, supra intus lunulati, grossè granulati, antennæ corpore vix longiores, basi valdè distantes, 11-articulatæ, artic. 1^o elongato a base gradatim paulò dilatato, tertio paulò longiore, 5^o quarto paulò brevior, 4-7 subæqualibus, 8-10 paulò decrecentibus, ultimo precedente parùm longiore; palpi magni, elongati, præcipuè maxillares, omnium artic. ultimo securiforme; mandibulæ medioeres; prothorax lateral. inermis medio dilatatus, subtransversus; scutellum rotundatum; elytra subdepressa, prothoracis parte media vix latiora, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, illa ferè nulla; pedes robusti, intermedii anticis longiores et posticis breviores; coxæ anticæ conicæ valdè approximatæ; acetabula antica extus angulata; femora valdè clavata, postica corporis extremitatem multum breviora; tarsorum interm. et posticor. artic. 1^{us} sat valde elongatus.

Type : *Nymbalum piceum* Montrousier Ann. Soc. Ent. 1861, p. 277. (*Callidium*) Long. 11 Mill. Lat. 5 Mill. Piceum, nitidum; palpi fulvescentes, caput prothoraxque minutissimè et obsoletè punctata; elytra punctata; sternum minutè punctatum; tibiæ apice flavæ; tarsi fulvescentes. I. d'Art, N^{le} Calédonie.

(Obs. : Cette espèce rappelle à la fois les *Obrium*, certains *Cérasphorites*, et même les *Callidites*; mais elle se distingue radicalement de tous ces insectes par ses hanches coniques, ainsi que par la longueur du 1^{er} article ou scape des antennes. Ces caractères, ainsi que ceux qui précèdent, permettent de ranger le genre qu'elle compose dans la division des *Rhagiomorphites Vrais*. Il est à noter que les *Nymbalum* offrent les yeux fortement granulés, comme les *G. Bardistus*, *Tricheops*, etc.....)

1116. *EARINIS* Pascoe.

Journ. Ent. 1864, p. 240. (*Suivant M^r Pascoe, ce G. serait voisin des Tritocosmia* (Newman), p. 156. n° 496.)

Type : *E. Mimula* l. c. p. 241, pl. XI, fig. 5. Australie mérid.

1117. *MYSTROSA* Pascoe.

Journ. Ent. 1864, p. 240. (*M^r Pascoe dit que ce G. est intermédiaire entre les Uracanthus et les Bardistus ; on ne saurait le rapprocher des premiers , puisque les cavités cotyloïdes antérieures de l'espèce qui le compose sont largement angulées en dehors.*)

1118. *OMOPHLENA* Pascoe.

Journ. Ent. 1864, p. 250. (*A ranger après le G. Eburophora* p. 154, n° 569, dans la div. §§.)

Type : *O. Kruesleri* Pascoe l. c. p. 251, pl. XI, fig. 8. Australie mérid.

III^e TRIBU CÉRAMBYCITE, p. 157.

1119. ENTOMOSTERNA Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1862, p. 752. (*A ranger après le G. Gambria* p. 205, n° 728.)

Type : *E. Cruentata* Chevrolat l. c. p. 755. Mexique.

1120. AMANNUS Le Conte.

Journ. Ac. Nat. Sc. Phil. V, I, p. 24. (*A ranger après le G. précédent.*)

Type : *A. Vittiger* Le Conte l. c. Amer. bor.

1121. MANNOPHORUS Le Conte.

Proc. Ac. Phil. VI, (1855), p. 459. (*A ranger après le G. précédent.*)

Type : *M. Lætus* Le Conte l. c. Texas.

1122. TAPHOS Pascoe.

Journ. Ent. 1864, p. 256. (*Suivant M^r Pascoe ce G. serait voisin de celui de Cérambyx* p. 229, n° 815.)

Type : *T. Aterrimus* Pascoe l. c. pl. XI, fig. 7. Australie mérid.

1125. CLEONICE Thomson N. G. (*A ranger après le G. Pachydissus* p. 251, n° 818.)

Fascies *G. Pachydissi*, sed oculis tenuè granulatis, antennis haud nodosis, pedibusque sub-clavatis, subito differt; *G. Lachnoterum* autem revocat, sed antennis simplicibus nec dentatis, oculis magis tenuè granulatis, tarsorum artic. 1^o magis elongato, faciliè dignoscitur; caput (ferè ut apud *G. Glaucytem*) ad oculos latius; illi magni, paulò transversè siti, tenuè granulati; antennæ ferè corporis longitudinis, graciles, simplices. 11-articulatæ, artic. 1^o

crassiusculo, 5, 4, 3, supra longitud. obsolete canaliculatis, 3^o sequente magis quam duplò longiore. 4^o sequente breviorè, cæteris subæqualibus, palpi mediocres; mandibulæ modicæ; prothorax paulò elongatus, convexus, lateribus anticis obsolete tuberculatus, inermis; scutellum subrotundatum; elytra subplana, prothorace latiora, apice obliquè truneata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, hac apice lunata; pedes modici, postici paulò elongati corpore breviores; femora subclavata; tarsi subgraciles, omnium artic. 1^{us} sequente longior:

Type : *Cleonice Vestita* Thomson Long. 18 Mill. Lat. 5 Mill. (♀?) Fusca, pube sericea vestita; caput sulco longitud. frontale breve, punctisque aliquibus instructum; oculi clarè fulvi; antennæ nigræ, parè pilosæ; mandibulæ nigræ, nitidæ; prothorax dorso obsolete inæqualis, punctatus; elytra punctata, punctis post dimidium evanescentibus; corpus subtus pedesque ferè impunctata: Morty, Asia orient.

1124. OPSIDOTA Pascoe.

Journ. Ent. 1864, p. 255. (*Suivant M^r Pascoe ce G. serait voisin de celui de Didymocantha* p. 256, n^o 859.)

Type : *O. Infecta* Pascoe l. c. p. 256, pl. XI, fig. 6. Australie mérid.

1125. ERIOSOMA Blanchard.

Voy. d'Orbigny Amer. merid. p. 207. (*Sans diagnose.*) (*A ranger après le G. Coccoderus* p. 241, n^o 857.)

Type : *E. Lanare* Blane. l. c. pl. 21, fig. 2. Cordilières.

1126. PENICHOEA Stephens.

Ill. Br. Ent. 1851. (*A ranger probablement après le G. Hypæchrus* p. 249, n^o 887.)

Type : *P. Fasciata* Steph. l. c. Angleterre? — Schuekh. Brit. Col. 1845, Supp. p. 76, pl. 8, fig. 5.

1127. METALLYRA Thomson N. G. (*A ranger après le G. Allogaster* p. 251, n^o 895.)

♀. Corpus elongatum, *metallicum*; caput breve depressum;

oculi grossè granulati ; antennæ corpore multum breviores, tenues, 11-articulatæ, art. 1° tertio brevior, 5°, 4°, 3° et 6° subæqualibus, cæteris gradatim deerescentibus (ultimo preeedente paulò longiore excepto) ; palpi mediocres ; mandibulæ parvæ ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; scutellum subrotundatum ; elytra elongata, subparallela, abdominè breviora, apice subacuta ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, illa triangulare lata, hac elongata ; abdomen elytris longius ; pedes graciles, intermedii antice longiores et postice breviores ; tarsi intermedii et postici paulò elongati, artic. 1° duabus sequentibus conjunctim æquale, ultimo primo paulò brevior ; *G. Allogastro*, antennis alio modò constructis, prothorace lateral. omninò inerme, prosterni appendice triangulare magna, tandem tarsis longioribus, differt.

Type : *Metallyra Stenochioïdes* Thomson Long. 23 Mill. Lat. 6 Mill. Metallica, nitida ; caput antennarumque articuli 1-2 nigra, punctata ; antenn. articuli 5-11 rufi, 5° apice nigricante ; prothorax viridimetallicus, sparsissimè punctatus ; elytra viridi metallica lateribus purpureo mutantia, crebrè punctata, obsoletè longitudinaliterque carinata, carinis longè post humeros incipientibus et ante apicem terminatis ; corpus subtus pedesque nigra nitida ; tarsi rufi. Old Calabar.

1128. STRATONE Thomson N. G. (*A ranger après le*
G. Allosia p. 265, n° 956.)

Corpus amplum, convexiusculum ; frons vix concava, lata ; antennæ breves, corporis dimidium vix superantes, validæ, pilosæ, 11-articulatæ, artic. 5° seq. longior, 3° preeedente paulò longior, 6° preeedente brevior et sequente duplo longior, cæteris brevibus, paulò dilatatis, extus apice subdentatis, et quasi æqualibus ; oculi parvi remoti, tenuè granulati, valdè lunulati ; mandibulæ palpique mediocria ; prothorax globulosus, convexus, lateraliter ferè inermis, scilicet post medium obsoletè obtusèque tuberculatus ; scutellum transversum ; elytra ampla convexiuscula, parallela, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, hac apice lunata ; pedes robusti, pilosi, quasi æquales ; femora valde clavata ; tarsi robusti mediocres ; *G. Allœsia* approximatus, sed, corpore amplo convexiusculo, antennis brevibus, pedibusque ferè æqualibus, subitò dignoscitur.

Type : *Stratone Rufo-testacea* Thomson Long. 9 $\frac{1}{2}$ -14 Mill. Lat. 5 $\frac{1}{2}$ -5 $\frac{1}{2}$ Mill. Rufotestacea, subnitida; oculi mandibulæque nigra; antenn. artic. 1^{us} concolor, cæteris nigris et pilis rudis sparsis instructis; prothorax sparsissimè et obsoletissimè punctulatum; elytra læviter punctata, punctis postice evanescentibus; corpus subtus testaceum; tibiæ tarsique nigra, illi pilis rudis instructi. Guyane, Cayenne.

(Obs. : Mon savant confrère M^r Fairmaire vient de faire paraître les deux genres nouveaux suivants, dans la 125^e livraison du *Genera des Coléoptères d'Europe*, parue au commencement du mois de septembre 1864 :)

1129. POECILIUM Fairmaire.

Gen. Col. d'Eur. V, (1864) p. 154. (A ranger après le *G. Calididium* p. 264, n° 940.)

Type : *P. Alni* Linné Syst. Nat. 12^e éd. I, p. 659, 19 (*Leptura*.) Europe.

1150. PYRRHIDIUM Fairmaire.

Gen. Col. d'Europe V, (1864) p. 155. (A ranger après le *G. précédent*.)

Type : *P. Sanguineum* Linné Syst. Nat. 10^e éd. I, p. 596, 51. — Id. 12^e éd. I, p. 656, 80. (*Cerambyx*.) Europe.

(Obs. : Le *Nomenclator Zoologicus* d'Agassiz (*Col.* p. 110, et *Index Univ.* p. 255,) fait mention d'un genre *Odontocerus* Guérin Voy. Coquille 1850, qu'il m'a été impossible de découvrir dans ce dernier ouvrage. Il est probable que c'est là une fausse citation.)

(Obs. : Dans le *Journal of Entomology* 1864, partie X, M^r Pascoe a annoncé la prochaine publication de plusieurs genres de *Cerambycides* propres à l'Australie; il convient dès lors de ne les citer ici qu'à titre de renseignement seulement. Voici les noms de ces genres :

Lamites : *Phlæapate* l. c. 245. — *Cerambycites* : *Lygesis* 254, *Belius* 255, *Oebarina* 245, *Cremys* 245. — *Prionites* : *Catypnes* 245.

TABLEAUX SYNOPTIQUES

DE LA FAMILLE DES CÉRAMBYCIDES.

I. TABLEAU SYNOPTIQUE

DES

LÉGIONS, TRIBUS, SECTIONS, SOUS-TRIBUS, COHORTES ET GROUPES,
DE LA FAMILLE DES CÉRAMBYCIDES.

I^{re} LÉGION. — Tibiæ anticæ intus versus apicem
(MÉTAULACNEMITÆ.) obliquè sulcatæ : (*Tmesisternitæ*
(p. 14.) *Veræ* exceptæ :)

I^{re} TRIBU. — Oculi lunulati; palpi filiformes ;
(LAMITÆ.) maxillæ bilobatæ ; prothorax la-
(p. 14.) ter. immarginatus, (*Spingnothitæ*
exceptæ ;) coxæ anticæ globosæ :

I. — Tibiæ intermediæ extus sulcatæ
(p. 14.) et tuberculatæ :

I^{re} SECTION. — Acetabula antica vel extus angu-
(LAMITÆ SPURILÆ.) lata, vel vix extus angulata, vel
(p. 14.) rotundata :

I^{re} S. TRIBU. — Corpus pl. m. vè depressum ; hu-
(ACANTHODERITÆ.) meri conspicui ; prost. et mesost.
(p. 14.) appendices sæpiss. laminiformes :
(L'immense majorité des espèces
provient du Nouveau Monde :)

Frons plana; antennæ basi distantes, artic. 1^{us} me-
diocris tertio brevior ; acetabula antica sæpius extus
angulata :

1^{er} Gr. Acanthoderitæ
Veræ.
(p. 14.)

Frons brevis inter antennas concava ; antennæ basi
vel distantes vel approximatæ, artic. 1^{us} cylindricus

elongatus, sæpiss. tertio aut æqualis aut longior; acetabula antica rotundata : (*Megabasitæ* exceptæ :)

2^e Gr. *Acanthocinitæ*
(p. 23.)

II^e S. TRIBU. — Corpus vel naviculare vel lineare; (TMESISTERNITÆ.) humeri conspicui; prosterni et mesosterni appendices sæpiss. productæ; acet. ant. vel extus, vel vix extus angulata, vel rotundata : (L'immense majorité des espèces provient de l'Asie orientale et de l'Océanie :)

== Corpus naviculare :

× Acet. ant. vix extus angulata :

|| Caput porrectum :

1. Prothorax later. marginatus :

(*Elaïs* ♀ ? excepta :)

Antenn. artic. 1^{us} mediocris, subcylindricus :

2. Prothorax later. immarginatus :

Antenn. artic. 1^{us} brevis, subdilatatus; oculi vel tenuè vel subtenuè granulati :

3^e Gr. *Spingnothitæ*.
(p. 34.)

4^e Gr. *Ichthyosomitæ*.
(p. 33.)

× × Acet. antica extus angulata :

|| || Caput sæpè nec porrectum :

Antenn. artic. 1^{us} magnus, apice sat valdè clavatus; oculi grossè granulati :

5^e Gr. *Homonæitæ*.
(p. 35.)

== Corpus filiforme :

× × × Acet. antica rotundata :

Antenn. artic. 1^{us} medioeris apice vix dilatatus; prothorax cylindricus, later. inermis; pedes breves :

6^e Gr. *Enicoditæ*.
(p. 35.)

Caput porrectum; antenn. artic. 1^{us} plus m. ve abbreviatus; oculi transversè siti; palpi pl. m. ve apice dilatati; prothorax later. inermis, vel subrectus vel conicus; femora vel subclavata vel clavata; tibiæ anticæ haud sulcatæ :

7^e Gr. *Tmesisternitæ*
Veræ.
(p. 36.)

III^e S. TRIBU. — Corpus convexum; humeri sæpiss. (DORCADIONITÆ.) nulli; prosterni et mesost. appendices laminiformes; acetab. antica vel rotundata, vel extus angulata; oculi laterales valdè distantes : (La majorité des espèces provient de l'Ancien Monde :)

§. Humeri ferè nulli.

Antenn. artic. 1^{us} subelongatus, cylindricus; acetab. antica rotundata; prothorax lateral. inermis : 8^o Gr. *Hexathricitæ*.
(p. 38.)

Antenn. artic. 1^{us} brevis subovatus; acet. antica vel rotundata vel extus angulata : 9^o Gr. *Parmenitæ*.
(p. 38.)

Antenn. artic. 1^{us} elongatus, sub-cylindricus, cæteris subæqualibus; acet. antica extus angulata; prothorax later. spinosus : 10^o Gr. *Cyrtinitæ*.
(p. 41.)

Antenn. artic. 1^{us} robustus, subelongatus, subcylindricus, aliq. (*Phryssoma*) apice incisus; acet. antica extus angulata; corpus vel tuberculatum vel spinosum; prothorax later. spinosus : 11^o Gr. *Phryssomitæ*.
(p. 41.)

Antenn. artic. 1^{us} brevis, sub-crassus; acet. antica extus angulata; prothorax later. armatus; corpus nec tuberculatum nec spinosum : 12^o Gr. *Dorcadionitæ*
Veræ.
(p. 42.)

§§. Humeri ferè conspicui :

Antenn. artic. 1^{us} elongatus, cylindricus; acet. antica rotundata; elytra coalescentia; corpus apterum : 13^o Gr. *Moneilemitæ*.
(p. 43.)

II^e SECTION. — Acetabula antica semper extus
(LAMITÆ VERÆ.) angulata :
(p. 43.)

IV^e S. TRIBU. — Antenn. artic. 1^{us} vel apice integer, vel apice incisus; oculi
(LAMITÆ VERÆ.) pl. m. ve grossè granulati; humeri sæpiss. conspicui, normales;
(p. 43.) tarsi integri, nec dentati : (Espèces provenant de toutes les parties du globe :)

I. Antenn. art. 1^{us} apice integer : (p. 43.)

Antenn. artic. 1^{us} brevis subovatus, artic. 3-4 sæpiss. elongatis, articulis cæteris pl. m. ve abruptè decrescentibus; caput elongatum; frons magna: mandibulæ robustæ, perpendiculariter sitæ; oculi parvi, distantes, laterales, pedes robusti mediocr. elongati; 5^o tarsi antici sæpè dilatati : 14^o Gr. *Apomecynitæ*.
(p. 44.)

Antennæ basi sub-approximatæ, artic. 1^{us} magnus, clavatus, artic. 3-4 elongatis, ultimo appendiculato;

caput elongatum, a occipite usque ad genas gradatim dilatatum; frons inter oculos concava; mandibulæ validæ, obliquè sitæ; oculi mediocres, subtenuè granulati; prothorax later. spinosus; prosterni et mesost. append. laminiformes; pedes robusti clavati; tarsi mediocres:

15° Gr. *Acrocercitæ*.
(p. 57.)

Antennæ basi subapproximatæ, artic. 1^{us} valdè elongatus valdè clavatus, ultimo simplice; caput subquadratum; frons inter oculos valdè concava; prothorax later. inermis; pedes vix clavati:

16° Gr. *Protonarthronitæ*.
(p. 57.)

II. Antenn. artic. 1^{us} apice incisus: (p. 58.)

Antennæ basi pl. m. ve distantes, artic. 1^{us} elongatus subcylindricus vel vix clavatus, artic. 3-4 elongatis; caput subquadratum; frons inter oculos concava; oculi mediocres, sub-tenuè granulati: (*Ancita* excepta:)

17° Gr. *Mesositæ*.
(p. 58.)

III. Antenn. artic. 1^{us} apice integer: (p. 64.)

Antennæ basi distantes, artic. 1^{us} pl. m. ve elongatus et cylindricus, (*Ranova* excepta,) artic. 3-4 elongatis; frons vel subquadrata, vel subelongata, inter oculos concava: oculi vel grossè vel subtenuè granulati; prothorax later. spinosus:

18° Gr. *Crossotitæ*.
(p. 64.)

Antenn. artic. 1^{us} vix elongatus, subcylindricus, vel vix clavatus; prothorax later. vel tuberculatus vel spinosus; corpus sæpius cylindricum:

19° Gr. *Lamitæ Veræ*.
(p. 66.)

IV. Antenn. artic. 1^{us} apice incisus: (p. 71.)

Antennæ basi vel distantes vel subapproximatæ, apud ♂ sæpè valdè elongatæ, artic. 1^{us} elongatus, cylindricus; frons inter oculos concava; prothorax later. armatus, rarissimè inermis:

20° Gr. *Batocercitæ*.
(p. 71.)

V. Antenn. artic. 1^{us} apice integer: (p. 87.)

Antennæ basi approximatæ. artic. 1^{us} elongatus subcylindricus; frons elongata inter oculos concava:

21° Gr. *Zygocercitæ*.
(p. 87.)

Antennæ basi distantes, artic. 1^{us} brevis crassus; frons lata magna, inter antennis concava et biprojecta; oculi remoti, grossè granulati; prothorax elongatus, cylindricus, later. inermis: (*Xenolea* excepta); corpus elongatum parallelum:

22° Gr. *Dorcaschemitæ*
(p. 90.)

Antennæ basi distantes, artic. 1^{us} mediocris subcylindricus; oculi grossè granulati; frons anticè inflexa et convexa; caput breve; instrumenta cibaria parva; prothorax later. inermis; acet. antica postice hiantia; corpus cylindricum:

23° Gr. Methitæ.
(p. 92.)

VI. Antenn. artic. 1^{us} apice incisus: (p. 93.)

Antennæ basi distantes, artic. 1^{us} mediocris apice paulò dilatatus; oculi subtenuè granulati; frons breviuscula, inter antennis concava; prothorax cylindricus later. inermis; pedes longissimi, apud ♂ antici et postici singuli corpore quasi ter longiores; ♂ tarsi antici subelongati, pilosi:

24° Gr. Geranitæ.
(p. 93.)

VII. Antenn. artic. 1^{us} apice integer: (p. 93.)

Antennæ basi distantes, artic. 1^{us} valdè elongatus, gracilis, apice paulò dilatatus; oculi remoti, magni, globulosi, grossè granulati; frons brevis lata, inter antennis concava; prothorax valdè elongatus, cylindricus, later. inermis; pedes breves debiles, subæquales; tarsi lati; corpus valdè elongatum, angustatum, filiforme:

25° Gr. Nemotragitæ.
(p. 93.)

VIII. Antenn. artic. 1^{us} apice (*circulariter*) incisus: (p. 93.)

Antennæ basi distantes, artic. 1^{us} elongatus, subcylindricus; oculi remoti, sat magni, divisi, subtenuè granulati; frons lata, inter antennis valdè concava; prothorax elongatus cylindricus, later. inermis; pedes breves, debiles: tarsi lati; corpus valdè elongatum, angustatum, filiforme:

26° Gr. Anauxesitæ.
(p. 94.)

IX. Antenn. artic. 1^{us} apice integer: (p. 94.)

Antennæ basi valdè distantes, artic. 1^{us} elongatus gradatim paulò dilatatus; frons inter oculos concava; oculi valdè remoti, mediocres, subtenuè granulati; prothorax sat elongatus, cylindricus, later. inermis; pedes breves debiles, æquales; tarsi robusti; corpus elongatum, cylindricum, depressum:

27° Gr. Nyctimenitæ.
(p. 94.)

Antennæ basi approximatae, artic. 1^{us} elongatus, gracilis, subcylindricus; oculi remoti; prothorax subelongatus, cylindricus, later. inermis; pedes breves, aliq. brevissimi; tarsi latiusculi, artic. ultimo mani-

festè elongato ; corpus elongatum, sæpiùs lineare, aliq. subparallelum, rarissimè (*Onoccephalitæ*) subtriangulare :

28° Gr. *Hippopsitæ*.
(p. 94.)

Antennæ sæpissimè basi distantes, artic. 1^{us} subelongatus, a base usque ad apicem vel gradatim vel abruptè dilatatus ; oculi grossè granulati ; frons inter antennis concava, sæpiss. apud ♂ armata, elongato-quadrata ; prothorax later. vel tuberculatus vel spinosus ; humeri valdè producti ; femora subclavata ; tarsorum artic. ultimus manifestè elongatus.

29° Gr. *Oncideritæ*.
(p. 101.)

II. — Tibiæ intermediæ sæpissimè simplices, scil. haud extus tuberc. et sulcatæ :

Antennæ basi distantes, filiformes ; pilosæ, artic. 1^{us} mediocris basi gracilis, deindè paulò dilatatus ; oculi grossè granulati, (*Pythais* excepta ;) frons inter antennis pl. m. ve concava, inermis, haud elongata ; occiput magnum ; prothorax later. spinosus ; tibiæ intermediæ sæpiss. simplices ; femora haud clavata :

30° Gr. *Desmiphoritæ*.
(p. 104.)

V° S. TRIBU. — Antennæ basi distantes, artic. (SAPERDITÆ.) 1^{us} pl. m. ve elongatus, gener. subelongatus gracilis, a base paulò dilatatus, apice sæpiss. integer ; frons inter oculos concava ; oculi quasi semper tenuè granulati ; prothorax sæpiss. cylindricus et inermis, aliq. later. tumidus, rarò (*Callitæ*) later. spinosus ; tibiæ intermed. general. simplices ; tarsi sæpiss. breves, unguiculis vel integris vel dentatis :

Tarsorum unguiculi *integri* ; prothorax cylindricus, later. inermis :

31° Gr. *Saperditæ* Veræ.
(p. 114.)

Tarsorum unguiculi *bidentati* :

32° Gr. *Amphionychitæ*.
(p. 117.)

Antennæ valdè distantes, artic. 1^{us} elongatus basi gracilis deindè gradatim dilatatus ; ♂ frons valdè transversa ; oculi magni grossè granulati ; prothorax transversus, later. tumidus et inermis ; elytra depressa ; pedes mediocres ; tibiæ intermed. extus tuberc. et sulcatæ ; tarsi normales, unguiculis integris :

33° Gr. *Tapeinitæ*.
(p. 129.)

II^e LÉGION. — Tibiæ anticæ intus haud sulcatæ,
(ANALACNEMITÆ.) integræ :

(p. 133.)

II^e TRIBU. — Oculi vel subrotundati vel lunulati, *sæpiss.* tenuè granulati ;
(LEPTURITÆ.) palpi *sæpiss.* compressi ; maxillæ bilobatæ ; prothorax later. immarginatus ; coxæ anticæ conicæ ; acet. ant. vel extus angulata ,
(*Lepturitæ Veræ*.) vel vix extus angulata , (*Pytheilæ*.) vel rotundata , (*Uracanthitæ*) ; tibiæ anticæ filiformes, intus integræ :

(p. 133.)

I^{re} S. TRIBU. — Acetab. antica *extus* angulata ;
(LEPTURITÆ VERÆ.) oculi *sæpiss.* tenuè granulati :

(p. 133.)

Antenn. artic. 1^{us} *elongatus* basi gracilis, tertio *sæpiss.* : longior *nunquam* brevior : abdomen elongatum cylindricum :

Antenn. artic. 1^{us} *mediocris* crassiusculus ; abdomen variabile :

1^{er} Gr. Rhagiomorphitæ.

(p. 133.)

2^e Gr. Lepturitæ Veræ.

(p. 140.)

II^e S. TRIBU. — Acetab. antica *vix* extus angulata ; oculi subtenuè vel tenuè granulati ; femora clavata ; corpus depressum vel subdepressum :

(PYTHEITÆ.)

(p. 152.)

III^e S. TRIBU. — Acetab. antica *manifestè* rotundata ; oculi lunulati grossè granulati :

(URACANTHITÆ.)

(p. 153.)

III^e TRIBU. — Oculi lunulati, vel grossè vel tenuè granulati ; maxillæ bilobatæ ; prothorax lateral. immarginatus (*Tropidosoma*, *Thelgetra*, et *Deltosoma* excepta ;) coxæ anticæ rotundatæ ; acetab. antica vel rotundata, vel pl. m. ve extus angulata ; tibiæ filiformes, intus integræ :

(CERAMBYCITÆ.)

(p. 157.)

I^{re} S. TRIBU. — Acetab. antica *rotundata*, (*Pyrocalymma*, *Eroschema*, *Distichocera*, *Tragocerus*, *Thranis*, *Hes-thesis*, et *Epania* excepta ;) antenn. artic. 1^{us} formâ variabilis :

(CALLICHRMITÆ.)

(p. 157.)

I^{re} COHORTE. — Oculi *tenuè* granulati ; caput
(CALLICHROMITÆ elongatum *nullomodo* depres-
(VERÆ.) sum ; antennæ inter oculos in-
(p. 157.) sertæ, illor. artic. 1^{us} pl. m. v.
brevis :

Palpi *abbreviati* ; maxill. lobus externus valdè elon-
gatus orem transiens ; caput sæpius valdè elongatum ;
frons obliqua ; mandibulæ elongatæ integræ ; protho-
rax minus sæpè globulosus :

1^{er} Gr. Callichromitæ
Veræ.
(p. 158.)

Palpi *normales* ; maxill. lobus externus aliq. valdè
elongatus orem transiens ; frons verticalis magna
(*Cyllenitæ* exceptæ) ; scutellum mediocre ; sterna me-
dioeria ; mandibulæ integræ ; prothorax magis sæpè
globulosus :

2^e Gr. Clytitæ.
(p. 183.)

Palpi normales ; maxillarum lobus externus haud
valdè prolongatus, nec orem transiens ; frons obliqua
brevis ; mandibulæ sæpissimè bifidæ ; antenn. artic.
ultimus appendiculatus vel divisus, rarissimè integer :

3^e Gr. Trachyderitæ.
(p. 200.)

II^e COHORTE. — Oculi *grossè* granulati ; caput
(CALLICHROMITÆ breve depressum ; frons obliqua
SPURILÆ.) brevis :
(p. 214.)

A. Antennæ *inter* oculos insertæ, artic. 1^{us} ma-
gis brevis : (*Tenthras* excepta :)

Palpi elongati ; frons obliqua valdè abbreviata ;
mandibulæ integræ ; oculi magni, grossè granulati,
antenn. artic. 1^{us} plus minusve brevis, ultimo integro ;
prothorax vel elongatus et cylindricus, vel globosus,
lateral. inermis vel sub-inermis ; prosterni et mesos-
terni append. laminiformes ; femora clavata :

4^{er} Gr. Ibidionitæ.
(p. 214.)

B. Antennæ *ante* oculos insertæ, artic. 1^{us} ma-
gis elongatis :

Frons parum deflexa ; oculi transversii pl. m. v.
intus lunulati ; antenn. artic. 1^{us} elongatus, articulis
plurimis *subtus* canaliculatis ; mandibulæ integræ
scalprariæ ; palpi maxillares valdè elongati apice di-
latati ; prothorax lateral. armatus ; prost. et mesost.
append. laminiformes ; tarsi postici vix elongati :

5^e Gr. Distenitæ.
(p. 225.)

II^e S. TRIBU. — Acetabula *antica* vel *paulò* vel *ma-
nifestè extus angulata, nunquam*
(CERAMBYCITÆ rotundata ; *antenn.* artic. 1^{us} me-
VERÆ.) dioeris :
(p. 227.)

III^o COHORTE. — Oculi *grossè* granulati, (*excepta*
(CERAMBYCIDÆ *Lachnopterus*, *Ptycholæmus*, et
VERÆ.) *Pachylocerus*;) caput vel *subde-*
(p, 228.) *pressum* vel *depressum* :

Acetabula antica *paulò* extus angulata ; prothorax
sæpissimè globosus :

6^o Gr. *Cerambycidæ*
Veræ.

(p. 228.)

Acetabula antica *manifestè* extus angulata ; pro-
thorax vel globosus vel cylindricus, lateral. inermis,
rarissimè lateral. subarmatus vel armatus :

7^o Gr. *Cerasphoritæ*.
(p. 247.)

IV^o COHORTE. — Oculi *tenuè* granulati, (*Crioc-*
(CALLIDITÆ.) *phalitæ pars excepta*) ; caput *nun-*
(p. 255.) *quam* depressum ; antenn. artic.
1^{us} forma variabilis :

Acetabula antica *vix* vel *paulò* extus angulata ; pro-
thorax lateral. *sæpissimè* armatus :

8^o Gr. *Pteracanthitæ*.
(p. 255.)

Acetabula antica *manifestè* extus angulata ; protho-
rax *sæpissimè* globosus et lateral. inermis :

9^o Gr. *Calliditæ* Veræ.
(p. 260.)

IV^o TRIBU. — Oculi *vix* lunulati, transversi ;
(SPONDYLITÆ.) antennæ basi liberes, breves,
(p. 271.) moniliformes ; maxillæ subbilob-
atæ, scil. lobus internus brevis,
lobusque externus ferè nullus,
pilosus : labrum parvè ; prothorax
subglobosus, later. inermis et im-
marginatus ; coxæ anticæ sub-
transversæ ; acet. antica valdè
extus angulata : tibiæ apice dila-
tatæ, extus dentatæ ; tarsor. no-
dus magis conspicuus :

V^o TRIBU. — Oculi *vix* lunulati, transversè
(PRIONITÆ.) siti, antennæ basi liberes ; ma-
(p. 273.) xillæ uni-lobatæ ; mandibulæ sæ-
pius magnæ, vel rectæ vel cur-
vatæ ; labrum parve vel indistinc-
tum ; prothorax lateral. margi-
natus ; coxæ anticæ valdè trans-
versæ ; acetab. antic. valdè extus
ducta ; femora cylindrica ; tar-
sorum nodus pl. m. v. conspi-
cuus :

1^{re} SECTION. — Tibiæ omnes *simplices*, extus
(PRIONITÆ VERÆ.) haud digitatæ :

(p. 274.)

1^{re} S. TRIBU. — Oculi vel *tenuè* vel *subtenuè* gra-
(MALLASPITÆ.) nulati : (*Insecta americana* (Phao-
(p. 274.) *lus* et *Iotherium* excepta :)

I. Prothorax lateral. *crenulatus* et spinosus :

Caput posticè in collum prolongatum ; oculi *tenuè*
granulati ; ♂ mandibulæ *rectæ*, *subverticales* ; elytra
elongata, normalia ; pedes sub-æquales ; ♂ tibiæ an-
ticæ *modicè* dentatæ , ♀ inermes :

1^{er} Gr. *Mallaspitæ*,
(p. 274.)

II. Prothorax lateral. spinosus sed *nunquam* cre-
nulatus :

A. ♂♀ Mandibulæ *rectæ*, *subverticales* :

B. Oculi *tenuè* granulati :

Caput postice in collum haud prolongatum ; ♂ ely-
tra abbreviata, ferè ut apud *G. Necydolim*, ♀ elongata
sed corpore breviora ; ♂♀ tibiæ anticæ inermes :

2^e Gr. *Anacolitæ*.
(p. 277.)

BB. Oculi *subtenuè* granulati :

Caput posticè in collum haud prolongatum ; pro-
thorax transversus lateral. pluri-armatus ; elytra ♂♀
elongata normalia ; tarsi postici valdè elongati ; ♀ cor-
pus amplum, *apterum* :

3^e Gr. *Meroscelisitæ*.
(p. 279.)

AA. Mandibulæ *curvatæ* subtusque ductæ :

Caput magnum posticè in collum prolongatum ;
occiput lateral. spinosum ; prothorax brevissimus la-
teral. plurispinosus ; ♀ elytra ampla sub-abbreviata ;
tibiæ anticæ dentatæ, apud ♂ intus canaliculatæ et
dilatatæ ; ♀ ampla *aptera* :

4^e Gr. *Psalidognathitæ*.
(p. 280.)

II^o S. TRIBU. — Oculi *semper grossè* granulati ;
(PRIONITÆ VERÆ.) *Insecta cosmopolita* :
(p. 281.)

III. Prothorax lateral. vel bi, vel plurispinosus,
rariss. (*Anacantha*, *Eurypoda*,) lateral. iner-
mis, *nunquam* later. *crenulatus*, et *semper*
apud ♂♀ *similis* :

Caput postice in collum prolongatum ; occiput la-
teral. inerme ; prosternum valdè productum ; mesos-
ternum sæpè productum ; tibiæ anticæ dentatæ ,
apud ♂♀ integerrimæ ; ♂♀ corpus *semper alatum* :

5^o Gr. *Cyrthognathitæ*.
(p. 281.)

Caput postice in collum haud prolongatum ; man-
dibulæ *subverticales* ; prosterni appendix valdè pro-

ducta ; mesosterni appendix laminiformis ; ♂ ♀ tibiæ anticæ *dentatæ*, *extus* longitudin. *sulcatæ* :

6^e Gr. *Prionommitæ*.
(p. 282.)

Prothorax lateral. plurispinosus, (*excepta: Anacanthus, Euryypoda*) ; tibiæ anticæ *inermes* ; (*excepta: Anacanthus* ♂, *Erioderus* ♂ ♀, *Enoplocerus* ♂, *Titanus* ♂, *Aulacocerus* ♂ ♀, *Acanthinodera* ♀, et *Hoplideres* ♂.)

7^e Gr. *Prionitæ Veræ*.
(p. 283.)

IV. Prothorax lateral. vel spinosus vel haud spinosus, *semper later. valdè crenulatus*, et apud ♂ ♀ *dissimilis* :

Oculi supra valdè distantes ; antennæ breves filiformes ; mandibulæ subverticales ; elytra ampla subdepressa ; femora tibiæque sub*tus biseriatim* *dentata* :

8^e Gr. *Macrodonitæ*.
(p. 293.)

Oculi supra valdè distantes ; antennæ artic. 1^{us} brevis crassus ; ♂ mandibulæ maximæ, *horizontales*, apice valdè bifidæ ; prothorax apud ♂ granulosus et plagiatus, apud ♀ scabrosus ; ♂ ♀ pedes *inermes* :

9^e Gr. *Callipogonitæ*.
(p. 293.)

Oculi supra sub-approximati ; mandibulæ nec capite longiores ; pedes *inermes* ; tarsor. artic. ultimus cæteris *conjunctim* longior ;

10^e Gr. *Orthomegitæ*.
(p. 294.)

♂ ♀ Formis coloribusque valdè dissimiles ; ♂ : antennæ subelongatæ ; pedes *inermes* ; corpus fulvum, prothorax, sternum, abdomenque valdè pilosa ; Palæ ferè nullæ ; corpus nigrum, sub*tus* haud pilosum ; tibiæ anticæ modicè sub*tus* spinosæ, intermedie et posticæ sub*tus* biseriatim spinosæ ; tarsi nec scopigeri :

11^e Gr. *Acanthinoderitæ*.
(p. 294.)

Oculi supra sub-approximati ; antenn. artic. 1^{us} sæpius elongatus, gracilis, rarò (*Ergates, Navosoma, Trichocnemis*,) brevis et pl. m. ve crassus, artic. 3^o seq. longiore, (*Mecosarthron excepto*;) pedes *plus minusve spinosi*, rarò (*Navosoma et Trichocnemis* ♀ ?) *inermes* :

12^e Gr. *Ctenoscelitæ*.
(p. 295.)

Oculi supra vel sub-approximati vel distantes ; antenn. artic. 1^{us} vel subelongatus vel breve, 3^o apud ♂ sæpè dilatato et primo longiore ; mandibulæ subverticales ; ♂ ♀ prothorax dissimilis ; ♂ abdominis segmenta 1, 2, 3, et 4, apice *depressione lunulare transversa* instructa ; pedes vel *partim* vel *in totum* pl. m. ve *dentati*, *saltem apud* ♂ :

13^e Gr. *Macrotomitæ*.
(p. 298.)

Caput latum ; oculi supra distantes, præc. apud ♂ ; antennæ *breves*, vel filiformes, vel submoniliformes, artic. 1^o breve crasso tertio vel longiore vel æquale ; ✓ mandibulæ sæpius *horizontales* et *magnæ*, aliq. (*Ophelies*, *Basitoxus*, *Chiasmus*, et *Aplagiognathus*,) *subverticales* et *mediocres* ; prothorax lateral. crenatus ; elytra elongata, parallela, subdepressa ; prost. appendix modicè producta ; mesost. append. lamini-formis ; pedes *omnes inermes nullomodo armati* ; tarsor. artic. ultimus elongatus :

14^o Gr. **Mallodonitæ.**

(p. 303.)

II^e SECTION (1). — Tibiæ omnes dilatatæ compressæ, (CANTHAROCNEMITÆ.) extus dentatæ, anticæ ferè *extus* (p. 308.) *digitatæ* :

(1) Cette Section ne renferme aucune coupe supérieure aux genres.

II^e TABLEAU SYNOPTIQUE

DES

Sous-Groupes, Divisions, Sous-Divisions, Genres et Sous-Genres,
DE LA TRIBU DES LAMITES (1).

1^{er} GROUPE. *ACANTHODERITÆ VERÆ*.

A. Oculi grossè granulati :

1^{re} DIVISION. — Frons parva ; pedes antichi valdè
(*ACROCINITÆ*) elongati ; femora filiformia :
(p. 14.)

Pedes antichi longissimi ; prothorax lateral.
spinosus ; humeri valdè spinosi :

G. Acrocinus.
(p. 14.)

Pedes antichi multum minus elongati ; prothorax
humerique obsoletè spinosi :

G. Macropophora.
(p. 15.)

2^e DIVISION. — Frons magna ; pedes antichi nor-
(*OREODERITÆ*) males ; femora clavata, tarsi elon-
(p. 15.) gati :

Prothorax brevis subtransversus ; ♂ tarsi antichi pi-
losi, artic. 1^o elongato :

G. Oreodera.
(p. 15.)

Elytra apice bilunata et quadrispinosa ; ♂ femora
postica magis elongata ; tarsi postici breviores :

G. Ægomorphus.
(p. 15.)

Corpus robustum ; ♂ antennæ longissimæ ; ♂ fe-
mora postica corpore longiora ; ♂ tarsi antichi pilosi :

G. Pycnomorphus.
(p. 15.)

Corpus parallelum ; ♂ tarsi antichi haud pilosi :

G. Alphus.
(p. 15.)

(1) N'ont pas été compris dans ce tableau les genres de *Lamites* cités p. 130 sq. (nos 461 à 486 *inclus.*) qui me sont restés inconnus en nature.

Antennæ minus elongatæ; prothorax vix lateral. armatus :

Fasciæ *Acanthocini* ; antennæ longissimæ ; pedes antici paulò curvati; tarsi mediocres, antici vix pilosi :

Antennæ gracilissimæ filiformes ; femora antica apice maximè clavata ; tibiæ anticæ valdè armatæ ;

3^o DIVISION. — Frons parva ; prothorax lateral. (POLYRHAPHITÆ.) validiss. spinosus ; acetab. ant. (p. 16.) vix extus angulata ; femora haud clavata ; tarsi breves , ♂ antici dilatati et pilosi :

♂ Antennæ valdè elongatæ ; elytra apice spinosa :

4^o DIVISION. — Frons magna ; acetab. antica vel (ACANTHODERITÆ rotundata vel vix extus angulata ; VERÆ.) femora clavata ; tarsi breves , ♂ (p. 16.) antici dilatati et pilosi :

AA. Oculi vel minus grossè vel tenuè granulati :

♂ Antennæ longissimæ ; prothorax lateral. pluriarmatus ; corpus depressum :

Prothorax dorso longitud. bi-carinatus ; mesosterni appendix producta :

♂ Antennæ corpore longiores ; prothorax lateral. armatus ; femora valdè clavata, postica corpore longiores ; ♂ tarsi antici pilosi :

Antennæ corpore breviores artic. 3^o crista magna pilorum ornata ; elytralongitud. singula carinata :

Antennæ simplices ; ♂ abdom. segm. ult. sinuato-truncatum :

Antennæ simplices ; palpi obliquè truncati ; prot. obtusè lateral. tuberculatus :

Corpus amplum ; antennæ corpore valdè breviores ; pedes æquales, tibiæ validæ ; tarsi robusti breves :

♂ Antennæ longissimæ ; prothorax valdè lateral. spinosus ; ♂ tarsi antici valdè pilosi :

G. Mysopsis.
(p. 16.)

G. Cypriola.
(p. 16.)

G. Æthomerus.
(p. 16.)

G. Polyrhaphis.
(p. 16.)

G. Steirastoma.
(p. 16.)

G. Platysternus.
(p. 17.)

G. Acanthoderes.
(p. 17.)

G. Discopus.
(p. 17.)

G. Myoxomorpha.
(p. 17.)

G. Ozotroctes.
(p. 17.)

G. Hedypathes.
(p. 17.)

G. Dryoctenes.
(p. 18.)

Mandibulæ porrectæ ; sterna variabilissima ; pedes robusti :

♂ Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3° cæteris singulis multum longiore ; prothorax lateral. obtusè armatus ; elytra apice rotundata :

Antenn. articulis plurimis (general. 3-5) intus apice spinosis ; mesosterni appendix later. tuberculis 2 instructa :

AAA, Oculi parvi, tenuè granulati :

5° DIVISION. — Frons magna ; antennæ breves, (ONYCHOCERITÆ.) sæpius articulis a 4° subito valdè decrescitibus ; acet. ant. vel vix extus, vel extus angulata ; tibiæ (præc. anticæ) dilatatæ et subcompressæ ; ♂ tarsi ant. dilatati et pilosi :

= Antennæ ♂♀ corpore breviores :

o Antenn. articuli a 4° subito valdè decrescitibus :

|| Acet. ant. vix extus angulata :

× Corpus subtriangulare :

Antenn. articuli 6, 7, 8 et 9 dilatati vel incrassati ;

♂ femora postica corpore breviora :

×× Corpus breve, crassum :

Antenn. articuli 3-4 dilatati, 4° sequente quasi ter longiore ; ♂ femora postica corpore paulò longiora :

Prothorax lateral. vel sub-inermis vel inermis ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes vel pinnatæ :

= = ♂ Antennæ corporæ paulò longiores :

|| || Acet. ant. manifestè extus angulata : (*G. Criopse excepto* :)

××× Corpus subrotundatum, aliq. suborbiculare :

Antennæ apice unguiculatæ ; corpus hispidum, tuberculosum :

Antennæ ♂ 11 et ♀ 10, articulatæ ; mesosterni app. laminiformis :

o o Antenn. articuli a 4° normales :

G. Psapharochrus.

(p. 18.)

G. Plistonax.

(p. 19.)

G. Symperasmus.

(p. 19.)

G. Pteridotelus.

(p. 20.)

G. Scythropopsis.

(p. 20.)

G. Scleronotus.

(p. 20.)

G. Onychocerus.

(p. 20.)

G. Thryallis.

(p. 20.)

- Antennæ 12-articulatæ, artic. 2^{us} manifestè spinosus, 12^o parvo unguiculato; pedes subæquales : **G. Demophoo.**
(p. 21.)
- Antenn. articuli 3 et 4 extremitate internâ spinosi. **G. Acanthotritus.**
(p. 21.)
- Antenn. artic. 3-4^{us} dilatati et compressi : **G. Xylotribus.**
(p. 21.)
- Antennæ filiformes graciles 11-articulatæ; tarsi robusti æquales : **G. Criopsis.**
(p. 21.)
- Antennæ filiformes graciles 11-articulatæ; mesosternum lateral. bituberculatum : **G. Gymnocerus.**
(p. 21.)
- Fascies ferè *Coccinellæ*; antenn. articuli 2 et 3 intus apice spinosi; **G. Cyclopeplus.**
(p. 21.)
- Antenn. articuli 2, 3, 4, apicè spinosi; prothorax lateral. inermis; corpus metallicum : **G. Hoplistocerus.**
(p. 322.)
- 6^o DIVISION. — Frons magna; antennæ elongatæ, articulis plurimis scopigeribus (*Trigonocephalo* excepto); acet. antica extus angulata; tibiæ normales, nec dilatatæ; ♂ tarsi antici aliq. dilatati et pilosi :
(p. 21.)
- Antennæ ♂ 11 et ♀ 10-articulatæ elongatæ, scopigeræ; mesosterni appendix proeminens : **G. Anisocerus.**
(p. 22.)
- Fascies *G. Caciæ*; antenn. art. 3^{us} cæteris singulis longior, apice intus dilatatus; mesosterni app. apice bigibbosa; ♂ tarsi antici simplices : **G. Caciomorpha.**
(p. 22.)
- Antenn. art. 4^{us} apice intus dilatatus; mesosterni appendix laminiformis : **G. Phacellocera.**
(p. 22.)
- ♂ Caput bicornutum ♀ inerme; antennæ scopigeræ; fascies *G. Lemæ* : **G. Taurolema.**
(p. 22.)
- Antenn. articuli 3-4 apice dilatati; mesosterni app. apice bigibbosa : **G. Chalastinus.**
(p. 22.)
- Antennæ graciles; mesosternum inermis; tarsi dilatati : **G. Aneptius.**
(p. 22.)
- Antennæ elongatæ graciles; prosterni et mesosterni app. laminiformes; pedes antici elongati; ♂ tarsi antici pilosi : **G. Trigonocephalus.**
(p. 23.)

2^e GROUPE. *ACANTHOCINITÆ*.

1^{er} S. GROUPE. — Caput nec elongatum nec angustatum ; antennæ basi distantes :
(*ACANTHOCINITÆ VER.Æ.*)
(p. 23.)

o Oculi grossè granulati :
|| Acetab. antica extus angulata :

7^e DIVISION. — Femora cylindrica :
(*MEGABASITÆ.*)
(p. 23.)

Prothorax lateral. validiss. spinosus ; elytra speculifera ; humeri spinosi ; femora apice bispinosa :

G. *Megabasis.*
(p. 23.)

Antenn. artic. 5 extremitate crista magna pilorum instructus ; humeri inermes ; femora apice inermia :

G. *Phacellus.*
(p. 23.)

|| || Acet. antica rotundata :

8^e DIVISION. — Femora clavata :
(*ACANTHOCINITÆ VER.Æ.*)
(p. 23.)

§. Corpus vel sub-depressum vel depressum :

Elytra disco spinis 6 magnis ornata, apice lunata et 4-spinosa ; femora post. corpore multum superantia ; tars. interm. et præcipuè postic. artic. 1^{us} valdè elongatus :

G. *Beloesthes.*
(p. 23.)

Elytra parallela ante medium bigibbosa, posticè obliquè truncata :

G. *Tithonus.*
(p. 24.)

Antenn. artic. 1^o tertio ferè æqualis, apice intus in spina prolongatus ; prothorax obtusè armatus ; elytra subconvexa ampla, disco inæqualia :

G. *Alcathous.*
(p. 24.)

Prothorax lateral. acutè spinosus ; elytra ante medium breviter bicarinata, lateral. subito decliva, apice valdè lunata et bi-acuta :

G. *Cleodoxus.*
(p. 24.)

Corpus elongatum, depressum ; antenn. artic. 1^{us} tertio longior ; prothorax post medium lateral. subtilissimè et acutè spinosus ; pedes subgraciles :

G. *Onalcidion.*
(p. 25.)

Corpus paulò elongatum ; prothorax lateral. subinermis vel tuberculatus ; tarsi æquales :

G. Alcideon.
(p. 25.)

Prothorax lateraliter distinctè acutèquè versus medium armatus ; ♀ ovipositor haud exsertus :

G. Lophopœum.
(p. 322.)

Prothorax lateral. multum post medium spinosus ; tarsor. artic. 1^{us} elongatus ;

G. Ozineus.
(p. 322.)

Fascies *Anisopodi* ; antennæ longissimæ ; prothorax multum post medium spinosus ; ♀ ovipositor elongatus :

G. Paræcus.
(p. 322.)

G. Anisopodi affinis, sed prothorace medio obtusè armato, pedibusque posticis et tarsis brevibus differt :

G. Lathræus.
(p. 25.)

Corpus depressum ; elytra basi bigibbosa ; ♂ pedes postici tarsique valdè elongati :

G. Anisopodus.
(p. 322.)

Antennæ corpore longiores ; prothorax lateral. medioeriter armatus ; pedes postici elongati :

G. Driopea.
(p. 26.)

Antennæ longissimæ, artic. 1^{us} tertio vix longior ; prothorax subquadratus, angulis posticis productis spiniiformibus ; tarsi postici valdè elongati :

G. Hysterotarsus.
(p. 26.)

Fascies *Leiopi*, verò corpore depresso subito dignoscitur :

G. Hyperplatys.
(p. 26.)

§§. Corpus convexum :

Antennæ longissimæ ; prothoracis spinæ laterales parvæ ; elytra nec tuberculata, apice truncata :

G. Nyssodrys.
(p. 323.)

Antennæ corpore paulò longiores ; pedes validi ; ♀ ovipositor brevis :

G. Atrypanius.
(p. 323.)

Prothorax latus ; ♂ abdominis segmentum apicale breve obtusum, ♀ paulò prolongatum :

G. Baryssinus.
(p. 323.)

Corpus setosum ; antennæ 1 1/2 corpore longiores ; pedes validi ; ♀ ovipositor elongatus :

G. Chætanes,
(p. 323.)

Antennæ haud pilosæ ; ♀ ovipositor brevis ; prothorax subquadratus :

G. Leiopus.
(p. 26.)

Antennæ pilosæ ; scutellum subquadratum ; tarsor. poster. artic. 1^{us} duabus sequentibus æqualis.

G. Oplosia.
(p. 26.)

oo Oculi tenuè granulati :

Antennæ artic. 1^{us} apice spinosus ; prothorax later. post medium spinosus :

G. Deetes.
(p. 26.)

Prothorax elongatus, cylindricus ; elytra linearia ; pedes postici corporis extremitatem transientia :

G. Microplia.
(p. 27.)

Antennæ simplices ; elytra et abdomen singula apice bispinosa :

G. Probatius.
(p. 27.)

Corpus setosum ; ♂ abdominis segmentum ultimum haud elongatum, ♀ paulò elongatum :

G. Trichonius.
(p. 323.)

Corpus elongato-oblongum ; prothorax subquadratus, spinis lateralibus brevibus tuberculiformibus :

G. Sporetus.
(p. 323.)

Corpus elongatum, haud setosum ; ♂ abdominis segmentum ultimum elongatum, rotundatum, apice integrum :

G. Stenolis.
(p. 324.)

Antennarum artic. 5^{us} dilatatus, cristatus.

G. Beltista.
(p. 27.)

ooo. Oculi grossè granulati :

Corpus pilosum ; facies *Lagocheiri* :

G. Phlæopsis.
(p. 27.)

Prot. lateral. obtusè armatus ; femora postica corporis extremitatem transientia ; tarsi elongati, pilosi :

G. Nédine.
(p. 27.)

♂ Antennarum artic. 6 apice intus projectura pili-fera armatus :

G. Lagocheirus.
(p. 27.)

Antennæ paulò breves, tarsorum artic. 1^{us} autem brevis :

G. Trypanidius.
(p. 28.)

Tarsorum omnium et præc. posteriorum artic. 1^{us} elongatus ; ♀ ovipositor elongatus :

G. Œdopeza.
(p. 28.)

Prothorax dorso tuberculosus lateral. sub-inermis ; tarsorum poster. artic. 1^{us} brevis :

G. Leptostylus.
(p. 28.)

Antenn. articuli 1-10 subæquales, (2^o breve excepto) ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; tarsor. poster. artic. 1^{us} elongatus ; ♀ ovipositor cylindricus, elongatus :

G. Œmylus.
(p. 28.)

Antennæ longissimæ; prothorax lateral. obtusè armatus; femora postica corpore breviora; ♀ ovipositor elongatus: corpus minus convexum:

G. Acanthocinus.
(p. 28.)

Antennæ minus elongatæ, articulis 4 et 3 subæqualibus; femora postica corpore transientia; ♀ ovipositor elongatus: corpus magis convexum

G. Astynomus.
(p. 29.)

Prothorax lateral. post medium tuberculatus; ♂ tarsi antici dilatati et pilosi; ♀ ovipositor brevis:

G. Eutrypanus.
(p. 29.)

2^e S. GROUPE. = Caput elongatum angustatum;
(COLOBOTHEITÆ.) antennæ basi approximatæ; oculi
(p. 29.) tenuè granulati:

Prothorax lateral. versus extremitatem tuberculatus; ♂ pedes antici valdè elongati; ♂ tibiæ anticæ intus spinosæ; ♀ pedes antici normales:

G. Cathexis.
(p. 29.)

Prothorax lateral. inermis; humeri producti; abdominis segm. ultimum later. bispinosum; pedes postici elongati:

G. Synchronus.
(p. 29.)

Caput minus elongatum; humeri minus conspicui; abdomen inermè; femora haud clavata verò sub-filiformia:

G. Carterica.
(p. 30.)

Fascies *G. Lyci*; corpus depressum, amplum; antenn. artic. 3^{us} subtus pilosus dilatatus; prothorax trapezoidalis, angulis posticis acutis; elytra lata *lyciformia*; pedes graciles:

G. Sparna.
(p. 30.)

Prothorax cylindricus, lateral. inermis; humeri valdè conspicui; corpus elongatum:

G. Colobotheca.
(p. 30.)

Prothorax subcylindricus, lateral. inermis; humeri valdè conspicui; tarsi mediocriter elongati; facies *G. Hysiomæ*:

G. Priscilla.
(p. 30.)

3^e GROUPE. *SPINGNOTHITÆ*.

o Oculi tenuè granulati :

♂ Caput inerme ; antenn. artic. 3^{us} rectus ; pedes robusti :

G. Spingnothus.
(p. 31.)

♂ Caput post oculos armatum ; ♂ antenn. artic. 3^{us} arcuatus ; pedes minus robusti :

G. Pascoëa.
(p. 31.)

Fascies *Diceræ* ; caput latum ; ♂ prothorax brevissimus, ♀ minus abbreviatus, lateral. serratus ; pedes breves æquales :

G. Buprestomorpha.
(p. 31.)

Corpus depressum ; prothorax normalis ; elytra apice bicaudata ; prosterni et mesosterni appendices separatæ ; pedes mediocres :

G. Temnosternus.
(p. 32.)

Fascies *Ichthyosomi* ; prothorax latus lateral. *marginatus et inermis* :

G. Polyxo.
(p. 32.)

♂. Antenn. artic. 4^{us} subarcuatus ; prothorax lateral. *marginatus* ; abdomen inerme ; ♀ ? prothorax *immarginatus*, later. utriusque parte bispinosus :

G. Elais.
(p. 32.)

Antenn. artic. 3, 4, 5, subæquales ; prothorax transversus, latus, inermis ; prost. append. in mesost. append. recepta :

G. Mneside.
(p. 324.)

o o Oculi grossè granulati :

Prothorax *medio* elytris latior ; elytra apicè valdè lunata et bispinosa ; abdomen apice lunatum.

G. Craspedoderus.
(p. 33.)

♂ Prothorax *antice* elytris latior, apud ♀ rotundatus ; elytra apice truncata et spinosa :

G. Arrhenotus.
(p. 33.)

Corpus amplum, convexum ; humeri producti ; pedes robusti ; sterna producta :

G. Blapsilon.
(p. 33.)

4^e GROUPE. *ICHTHYOSOMITÆ*.

Antennæ corporis extrem. vix superantes; prothorax paulò declivis, lateral. minutè plurispinosus; prost. et mesost. append. productæ conjunctæ; abdomen apice bispinosum :

G. Ichthyosomus.
(p. 33.)

Corpus amplum; prothorax lateral. inæqualis; elytra convexa apice rotundata; prost. et mesost. append. laminiformes; abdomen inerme :

G. Enotes.
(p. 34.)

Corpus convexum; prothorax conicus, lateral. inerms; elytra apice truncata; prost. et mesost. append. productæ; pedes breves :

G. Apolia.
(p. 34.)

Prothorax lateral. post. medium acutè spinosus; elytra subtriangularia, convexa; prosterni et mesost. append. productæ; pedes robusti :

G. Trigonoptera.
(p. 34.)

5^e GROUPE. *HOMONÆITÆ*.

Prothorax elongatus, lateral. post. medium acutè spinosus; elytra postice dehiscencia, apice obliquè truncata; prost. append. laminiformis; mesost. append. producta :

G. Trachelophora.
(p. 35.)

Antennæ longissimæ; prothorax elongatus lateral. mediospinosus; elytra vix convexa apice subacuta; prost. et mesost. append. productæ; pedes cylindrici; tarsi ♂ valdè dilatati et spinosi :

G. Crinotarsus.
(p. 35.)

Caput breve; antennæ elongatæ; prothorax lateral. spinosus; corpus elongatum :

G. Heteroclytomorpha.
(p. 35.)

Prothorax lateral. spinosus; elytra basi et medium 4-scopifera, apice sub-caudata; prost. et mesost. append. laminiformes; femora valdè clavata :

G. Tetrorea.
(p. 35.)

Corpus depressum; antenn. artic. 3^{us} sequente multum longior; prothorax brevis, lateral. armatus;

elytra elongata; prost. et mesost. append. productæ;
pedes antici cæteris longiores :

G. Homonæa.

(p. 35.)

Antennæ graciles, corpore haud longiores; prothorax haud elongatus; elytra bicaudata ut apud *G. Enicodem*; ♂ pedes antici valdè elongati :

G. Urocalymma.

(p. 35.)

6^e GROUPE. *ENICODITÆ*.

9^e DIVISION. — ♂ Caput paulò porrectum, valdè transversum; oculi laterales valdè distantes, divisi; elytra valdè bicaudata; ♀ caput minus transversum, elytra apice nec caudata, bi-acuta :

(*ENICODITÆ VERÆ*.)
(p. 36.)

Prothorax cylindricus inermis capite multum angustior; pedes mediocres :

G. Enicodes.

(p. 36.)

10^e DIVISION. — Caput normale subverticale; (*NEMASCHEMITÆ*) oculi integri; elytra nec caudata :

(p. 36.)

Prost. et mesost. appendices productæ; pedes breves :

G. Ichthyodes.

(p. 36.)

Prost. et mesost. appendices laminiformes; pedes sat elongati, postici cæteris sing. longiores :

G. Nemaschema.

(p. 36.)

11^e DIVISION. — Antenn. artic. 1^{us} brevis crassus; (*LEPTONOTITÆ*) oculi magni transversi; pedes (p. 36.) elongati, postici valdè elongati :
Corpus filiforme; prothorax multum elongatus; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Leptonota.

(p. 36.)

7^e GROUPE. *TMESISTERNITÆ VERÆ*.

a. Antenn. artic. 1^{us} brevior :

b. Prost. et mesost. append. laminiformes :

c. Scutellum mediocre :

♂ Antennæ longissimæ; prothorax brevis; elytra depressa subtriangularia; pedes elongati, postici cæteris longiores:

G. Glaucytes.
(p. 37.)

Corpus cylindricum parallelum; antennæ breviores; oculi magni; prothorax elongatus; femora clavata; tarsi æquales:

G. Iresioïdes.
(p. 37.)

aa. Antenn. artic. 1^{us} longior.

bb. Prost. et mesost. append. productæ:

Caput breve; oculi divisi; prothorax lateral. subrotundatus; pedes robusti, postici elongati; tarsor. interm. et poster. artic. 1^{us} paulò elongatus:

G. Tmesisternus.
(p. 38.)

Corpus depressum; antennæ brevès; prothorax brevis, sub-conicus; pedes robusti:

G. Navomorpha.
(p. 38.)

cc. Scutellum magnum:

Prothorax declivis, subtrapezoïdalis, convexus; elytra subtriangularia, apice quadridentata et convexa; pedes robusti, postici cæteris longiores:

G. Spintheria.
(p. 38.)

8° GROUPE. *HEXATHRICITÆ.*

Antennæ valdè pilosæ; prothorax subrotundatus; prost. et mesost. append. laminiformes:

G. Hexathrica.
(p. 38.)

9° GROUPE. *PARMENITÆ.*

1. Oculi subgrossè granulati:

× Acetab. antica rotundata:

o Prothorax lateral. inermis:

Antennæ longissimæ; prothorax elongatus, anticè posticeque constrictus; prost. et mesost. append. laminiformes:

G. Blax.
(p. 38.)

Antennæ corpore longiores; prothorax elongatus haud constrictus; femora clavata:

G. Xylotoles.
(p. 39.)

Prothorax cylindricus elongatus, basi strangulatus; elytra basi paulò strangulata, postice dilatata et paulò gibbosa :

G. Tricondyloides.
(p. 39.)

Corpus convexum, ovatum; antennæ corpore breviores; prothorax globulosus; femora valde clavata :

G. Somatidia.
(p. 39.)

Corpus elongatum, coarctatum; prothorax elongatus ovoïdalis; elytra coarctata elongato-ovalia; pedes breves vix clavati :

G. Stenoparmena.
(p. 39.)

oo Prothorax lateral. vel sub-spinosus vel spinosus :

Antennæ corpore breviores; prothorax subquadratus; elytra convexa; femora subclavata; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Athemistus.
(p. 40.)

Antennæ basi approximatae, (*juxta* Boisduval,) artic. 3^{us} precedente longior; prothorax parallelus, quadrispinosus; elytra cuneiformia :

G. Cerægidion.
(p. 40.)

Antenn. art 3-11 subæquales; prothorax transversus, lateral. spinosus; elytra brevia, ovatoconica, medio bispinosa :

G. Echthistatus.
(p. 131 et 324.)

Prothorax elongato-ovatus, dorso medio bispinosus et lateral. spinosus; elytra basi bispinosa, convexa :

G. Auxa.
(p. 40.)

Corpus sub-depressum; prothorax lateral. spinosus; femora clavata :

G. Taurorcus.
(p. 40.)

× × Acetab. antica extus angulata :

ooo Prothorax lateral. inermis :

Prothorax elongatus, cylindricus; elytra medio convexa, postice bicaudata; pedes vix clavati :

G. Aconodes.
(p. 40.)

oooo. Prothorax lateral. vel spinosus vel sub-spinosus :

Antennæ corpore longiores; prothorax 4-spinosus; elytra valdè convexa 4-spinosa; femora clavata :

G. Hoplonotus.
(p. 41.)

Antennæ elongatae: prothorax dorso inæqualis, lateral. ante medium spinosus; elytra medio convexa; pedes cylindrici, postici corpore longiores :

G. Morimopsis.
(p. 41.)

Corpus breve convexum; prothorax post medium lateral. spinosus; elytra convexa; pedes clavati :

G. Microcleptes.
(p. 41.)

Antenn. artic. 3^{us} elongatus; prothorax paulò post medium parcè spinosus; elytra brevia convexa; pedes sub-clavati :

G. Parmena.
(p. 41.)

Antennæ articuli a 3^o gradatim breviores; femora valdè clavata; tibiæ posticæ rectæ :

G. Ipochus.
(p. 44.)

10^e GROUPE. CYRTINITÆ.

Antennæ articuli a 3^o subæquales; femora valdè clavata; tibiæ posticæ extus læviter curvatae :

G. Cyrtinus.
(p. 41.)

11^e GROUPE. PHRYSSOMITÆ.

Frons armata; palporum maxill. artic. ultimus plus m. v. securiformis; abdomen apice integrum :

G. Phantasis.
(p. 42.)

Frons ferè inermis; palporum maxill. artic. ultimus conicus; abdomen apud ♀ apice excavatum :

G. Phryssoma.
(p. 42.)

Fascies *Phryssomæ*, sed prothorax convexus globosus anticè lateraliter plurituberculatus :

G. Microtragus.
(p. 42.)

Corpus paulò convexum; prothorax subelongatus, ferè ad medium bituberculatum; elytra tuberculata, apice bicaudata, caudis divaricatis :

G. Doreadida.
(p. 42.)

Prothorax inæqualis; scutellum subquadratum; elytra basi prothoracis base ferè duplò latiora, valdè convexa, apice producta; pedes validi :

G. Plectrura.
(p. 42.)

Prothorax elongatus, inæqualis, robustus; elytra ovata subconnata; alæ obsoletæ; pedes elongati robusti; femora vix clavata :

G. Deucalion.
(p. 42.)

12^e GROUPE. *DORCADIONITÆ VERÆ.*

Corpus sat amplum, haud tuberculatum ; antennæ corpore paulò longiores ; elytra convexa ; pedes robusti ; tarsi robusti, posterior. artic. 1^{us} vix elongatus :

G. Leprosoma.
(p. 43.)

Corpus convexum ; antenn. artic. 3^{us} relativè brevis ; pedes robusti :

G. Dorcadion.
(p. 43.)

13^e GROUPE. *MONEILEMITÆ.*

Antenn. artic. 3^{us} sequente quasi duplò longior ; prothorax lateral. paulò post medium spinosus ; ♂ femora postica corporis extrem. transientia :

G. Moneilema.
(p. 43.)

14^e GROUPE. *APOMECCYNITÆ.*

o Humeri minus conspicui :

12^e DIVISION. — Frons inter oculos convexa :
(*ABRYNITÆ.*)
(p. 44.)

× Prothorax lateral. bispinosus :

Corpus sub-parallelum ; prothorax ante medium lateral. armatus ; prost. et mesost. append. subproductæ :

G. Abryna.
(p. 44.)

Corpus breve convexum ; prothorax later. vix armatus ; elytra ovalia convexa ; pedes validi elongati :
G. Aprophata.
(p. 132 et 325.)

Prothorax sub-globosus posticè constrictus ; elytra perbrevia, valdè convexa, humeris prominula ; tarsi breves lati :

G. Doliops.
(p. 44.)

Corpus parallelum elongatum ; caput latissimum ; oculi ad antenn. basin divisi ; antennæ breves ; prost. et mesost. append. productæ ; pedes breves :

G. Euclea.
(p. 44.)

Prothorax lateral. minutè spinosus; prost. et mesost. append. productæ, hæc in illam-recepta :

G. Bumetopia.
(p. 44.)

Prothorax lateral. inermis :

Ant. artic. 3^o longis. ; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes tarsi que robusti :

G. Cryptocranium.
(p. 44.)

Antennæ breves; prost. append. laminiformis, mesost. append. producta; pedes breves; robusti :

G. Agennopsis.
(p. 44.)

13^o DIVISION. — Frons inter oculos concava :
(*APOMECCYNITÆ* VERÆ.)

(p. 45.)

= Prothorax lateral. inermis, *rarissimè* sub-armatus :

Corpus elongatum parallelum; antennæ brevis-simæ; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes tarsi que breves æquales :

G. Apomeccyna.
(p. 45.)

Frons inermis, antennæ robustæ subtus pilosæ, artic. 3^o seq. manif. longiore; prothorax globosus :

G. Camira.
(p. 325.)

Antennæ corporis longitudinis; elytra sub-navicularia, apice obliquè truncata et spinosa, mesost. append. vix producta :

G. Plocia.
(p. 45.)

Fascies *Plociæ*; prosterni et mesost. append. laminiformes; tarsi breves :

G. Ropica.
(p. 45.)

Corpus elongatum, cylindricum; antenn. articuli 3-4 subæquales; prost. et mesost. append. laminiformes; abdomen apice impressum :

G. Sydonia
(p. 45.)

Antenn. artic. 3^{us} sequente parum longior; abdomen apice haud impressum; pedes robusti :

G. Diboma.
(p. 46.)

Corpus parallelum; antennæ haud corporis longitudinis, artic. 3^{us} sequente longior :

G. Atimura.
(p. 46.)

Corpus filiforme; antennæ breves, ciliatæ :

G. Itheum.
(p. 325.)

Ant. art. 3-4 subæquales; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes sat robusti et breves :

G. Hippaphesis,
(p. 46.)

Corpus convexum ; antennæ corporis dimidium vix superantes :

G. Oopsis.
(p. 46.)

Antennæ corpore parum longiores, artic. 3° sequente brevior; prothorax lateral. acutus ; elytra quadricristata :

G. Oectropsis.
(p. 47.)

Antennæ corpore breviores, artic. 3° sequente longior; prothorax lateral. haud acutus ; elytra simplicia :

G. Pterolophia.
(p. 47.)

Corpus elongatum ; antennæ corpore paulò longiores, articulis 3-4 subæqualibus ; prothorax cylindricus ; elytra basi bigibbosa ; pedes elongati, graciles ;

G. Cornallis.
(p. 47.)

Fascies *Prionethæ* ; antennæ ferè corporis longitudinis, artic. 3° sequente longior; prothorax dorso medio tuberculatus, lateral. obtusè tuberculatus ; pedes clavati :

G. Metretes.
(p. 47.)

Corpus validum ; antennæ corporis dimidium vix longiores, artic. 2° subtus plumoso, artic. 3° subtus plumoso sequente longior; elytra basi bigibbosa, convexa ; mesosterni append. producta ; pedes breves :

G. Cenodocus.
(p. 47.)

Fascies *Ecyri* ; antennæ corporis dimidium paulò superantes, artic. 3° sequente multum longior; prothorax dorso bituberculatus ; elytra basi bigibbosa, ad tertiam partem poster. 4-tuberculata :

G. Ecyroschema.
(p. 48.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3° sequente paulò brevior; prothorax simplex ; elytra basi obsoletè bi-cristata, deindè simplicia :

G. Ecyrus.
(p. 48.)

Corpus crassum breve ; antennæ corporis dimidio longiores, artic. 3° sequente magis quam duplò longior; elytra convexa basi mediocr. bigibbosa :

G. Alyattes.
(p. 48.)

Corpus depressiusculum ; antennæ robustæ ; elytra basi haud tuberculata :

G. Enaretta.
(p. 325.)

Antennæ breves crassæ, artic. 3° seq. multum longior; elytra parallela, apice obliquè truncata ; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Theticus.
(p. 49.)

Corpus breve robustum, antennæ corporis dimid. nec superantes, artic. 3° sequente magis quam duplò longiore; prothorax dorso obtusè bituberculatus; elytra basi bigibbosa, bicarinata; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Prionethopsis.
(p. 49.)

Antennæ mediocriter elongatæ, artic. 3° sequente paulò longiore; elytra convexa, vel haud tuberculata vel tuberculata; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes robusti :

G. Prionetha.
(p. 49.)

Antennæ robustæ, corporis dimidium nec longiores, subtus breviter pilosæ, artic. 3° seq. longiore; elytra convexa, ovalia, (humeris ferè nullis;) pedes subclavati; tarsi lati :

G. Nicomia.
(p. 49.)

Frons biacuta; antennæ corpore paulò longiores; elytra parallela, apice truncata; pedes breves robusti :

G. Sthenias.
(p. 50.)

Corpus elongatum tomentosum; antennæ robustæ, nec corporis longitudine: elytra apice subrotundata; pedes robusti; femora clavata :

G. Xylorhiza.
(p. 326.)

Corpus elongatum; elytra apice truncata :

G. Cymatura.
(p. 50.)

Caput paulò retractum; antennæ corpore breviores, artic. 3° sequente longiore; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes breves :

G. Mycerinus.
(p. 50.)

♂ Antennæ corpore longiores, articuli 3-4 subæquales; ♂ tarsi antici dilatati; corpus angustatum :

G. Mycerinopsis.
(p. 50.)

Antennæ corpore parum longiores, subtus valdè pilosæ, artic. 3° sequente brevior; pedes robusti; tibiæ interm. et posticæ intus ante medium incisæ et tuberculatæ; tarsi latiusculi subæquales :

G. Eremon.
(p. 51.)

Corpus angustatum elongatum; antennæ breves, subtus pilosæ, artic. 5° sequente brevior; elytra apice in caudis 2 prolongata; pedes mediocres :

G. Epopea.
(p. 51.)

♂ Antennæ corpore longiores, setacæ, artic. 3° cæteris sing. longior; elytra depressa; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes robusti :

G. Phegone.
(p. 51.)

Antennæ corpore multum breviores, artic. 3° sequente vix longiore; mesost. append. producta; pedes tarsique robusti breves :

G. Atmodes.
(p. 51.)

oo Humeri semper conspicui normales :
== Prothorax later. ante medium acutè bispinosus :

♂ Antennæ corpore longiores, articuli 3-4 subæquales; prothorax ante medium tenuissimè spinosus; elytra convexa; prost. et mesost. append. tuberculatæ :

G. Micracantha.
(p. 52.)

Corpus ampliusculum; antennæ modicè elongatæ :

G. Prosoplus.
(p. 326.)

=== Prothorax later. sub-inermis :

Corpus amplum, tuberculatum; ♂ antennæ corpore paulò longiores, artic. 3° sequente brevior; elytra (humeris acutis) huc et passim tuberculata, convexa, apice largè truncata; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Platyomopsis.
(p. 52.)

Corpus amplum; antennæ corpore breviores, artic. 3° sequente longiore; elytra convexa; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes tarsique robusti :

G. Penthea.
(p. 52.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° sequente paulò longiore; prothorax transversè corrugatus; pedes validi :

G. Rhytiphora.
(p. 52.)

♂. Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. longiore; prothorax capite latior; elytra convexa apice lunata et 4-acuta; mesosterni append. producta; ♂ coxæ anticæ singulæ unco maximo armatæ :

G. Ischioplites.
(p. 53.)

Fascies *Ischioplites*, sed elytra apice truncata et integra; mesost. append. laminiformis; ♂ coxæ anticæ singulæ unco parvo *curvato* armatæ :

G. Saperdopsis.
(p. 53.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3-4 subæquales; elytra basi bituberculata; prost. et mesost. append. laminiformes; ♂ coxæ anticæ ferè inermes :

G. Symphilotes.
(p. 54.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° sequente vix longiore; elytra elongata parallela; tibiæ interm. intus valdè arcuatæ et apice dilatatæ, posticè lunatæ :

G. Camptocnema.
(p. 54.)

♂ Antennæ corpore breviores, artic. 3° sequente longiore; elytra ad humeros latiora, basi cristis pilorum 2 magnis instructa; prost. et mesost. append. sub-productæ :

G. Ochentes.
(p. 54.)

Oculi parvi vix grossè granulati; ♂ antennæ corpore longiores, articulis 3-4 subæqualibus; elytra posticè subbicaudata; prost. et mesost. append. productæ :

G. Ælara.
(p. 55.)

Antennæ corpore breviores, apud ♂ appendiculatæ, artic. 3-4 subæqualibus; prosterni et mesost. append. laminiformes; pedes robusti :

G. Niphona.
(p. 55.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, art. 3° sequente paulò longiore; prothorax lateraliter 4-tuberculatus; elytra ampla convexa, basi bituberculata; mesost. append. sub-proeminens; pedes antici paulò elongati; ♂ tarsi antici valdè dilatati :

G. Moechotypa.
(p. 55.)

Corpus parallelum, convexum; antenn. artic. 3° sequente longiore, mesost. append. sub-proeminens; pedes robusti, antici nec elongati :

G. Hecyrida.
(p. 56.)

=== Prothorax lateral. armatus :

Corpus sub-amplum, ♂ antennæ corpore paulò longiores, artic. 1° clavato, 3° sequente longiore; prothorax dorso bigibbosus, lateral obtusè spinosus; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Velora.
(p. 56.)

Corpus subdepressum; ♂ antennæ corpore manif. longiores, artic. 1° nec clavato, 3° sequente vix longiore; prothorax dorso bituberculatus; elytra subdepressa :

G. Prosacantha.
(p. 56.)

Corpus amplum; ♂ antennæ corpore longiores, subtus pilosæ, artic. 3° sequente longiore; prost. et mesost. append. laminiformes; femora clavata :

G. Hebecerus.
(p. 56.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3-4 subæqualibus cæteris singulis multum longioribus, artic. omnibus subtus valdè pilosis; tarsi latiusculi :

G. Pentacosmia.
(p. 56)

Corpus parallelum; antennæ corpore longiores, visu 10-articulatæ, seu articulo 3° brevissimo, 5° ante ultimum apice cristato; elytra basi bielevata; pedes subgraciles; tarsi lati :

G. Probatodes.

(p. 56.)

15° GROUPE. *ACMOCERITÆ.*

♂ Caput latissimum; prothorax ad medium armatus; pedes robusti, postici corporis extrem. haud attingentia; femora valdè clavata, antica spinosa :

G. Acmocera.

(p. 57.)

♂ Caput latum; prothorax postice lateral. armatus; pedes vix clavati, postici corporis extrem. superantes; femora antica inermia :

G. Achrydoschema.

(p. 57.)

16° GROUPE. *PROTONARTHTRONITÆ.*

♂ Antennæ longissimæ; prothorax cylindricus inermis; femora vix clavata, postica corpore nec superantia :

G. Protonarthron.

(p. 58.)

Antenn. artic. 1^{us} minus crassus: genæ dilatatæ et rotundatæ; prothorax lateral. spinosus; elytra basi bigibbosa :

G. Dulichium.

(p. 326.)

17° GROUPE, *MESOSITÆ.*

× Prothorax lateral. inermis vel subinermis :

♂ Antennæ longissimæ; mesosterni append. producta; pedes antiqui cæteris paulò longiores :

G. Golsinda.

(p. 58.)

♂ Antennæ longissimæ, artic. 7° apice intus cristâ pilorum instructo; elytra basi pluri tuberculata; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes antiqui paulò elongati :

G. Palimna.

(p. 58 et 132.)

Frons biprojecta; ♂ antennæ corpore manif. longiores, art. 3° sequente longiore apice intus spinoso; mesost. appendix producta :

G. Planodes.

(p. 58.)

Antennæ breves subtus pilosæ, artic. 3° crasso valdè elongato, sequent. magis quàm duplò longiore; mesost. append. medio tuberculata; pedes subcylindrici :

G. Calymnophis.

(p. 59.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° sequente valdè longiore; mesost. append. valdè producta; pedes subgraciles :

G. Eris.

(p. 59.)

Antennæ artic. 1° valido crassiusculo, 3° seq. longiore; prothorax ante basim lateral. minutè spinosus; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Meton.

(p. 59.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3° seq. longiore, 4° apice intus cristato; prothorax ferè haud armatus; mesost. append. producta; pedes sat robusti :

G. Corethrophora.

(p. 59.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° sequente certè duplò longiore, 4° apice valdè cristato, 5° paulò arcuato; mesost. append. producta; pedes subgraciles :

G. Cacia.

(p. 59.)

Corpus elongatum; ♂ antennæ quasi corporis longitudinis, artic. 3° seq. longiore; scutellum brevisimum transversum; mesost. append. producta; pedes robusti :

G. Grammæchus.

(p. 59.)

Corpus amplum subdepressum; antennæ ferè corporis longitudinis, subtus pilosæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax post medium lateral. tuberculo obtuso gaudens; elytra subdepressa; mesost. append. producta :

G. Synaphæta (1).

(p. 60.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3° sequente longiore; prothorax lateral. ferè inermis; elytra convexa; mesost. append. valdè producta :

G. Mesosa.

(p. 60.)

(1) Syn. : *Synaphe* p. 60. (*Nomen apud LEPID. preocc.*)

♂ Antennæ corpore valdè longiores artic. 3^o seq. longiore 1^o vix longiore ; mesost. append. producta ; pedes subclavati :

G. *Anancylus*.
(p. 61.)

Fascies *Ichthyosomi* ; ♂ antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o cæteris sing. longiore ; scutellum latum transversum ; prost. et mesost. append. productæ ; ♂ pedes antici paulò elongati et tibiæ ant. paulò curvatæ :

G. *Æmocia*.
(p. 61.)

Corpus amplum ; ♂ antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore ; prost. et mesost. append. productæ ; pedes subcylindrici, antici apud ♂ elongati :

G. *Agelasta*.
(p. 61.)

Antennæ corpore vix longiores, subtus pilosæ, artic. 3^o seq. longiore ; prothorax lateral. tuberculatus ; scutellum parve ; elytra basi valdè bigibbosa ; mesost. append. solùm producta :

G. *Æsopida*.
(p. 62.)

× × Prothorax lateral. vel 2 vel $\frac{1}{4}$ tuberculatus :

Corpus convexum ; ♂ antennæ corpore longiores ; prothorax lateral. utr. parte tuberculatus ; elytra elongata apice obliquè truncata ; scutellum breve semi-circulare ; pedes robusti ; tarsi nec pilosi :

G. *Lachnia*.
(p. 62.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. paulò longiore ; elytra convexa ; mesost. append. solùm producta ; pedes robusti, subæquales ; ♂ tarsi antici dilatati, supra pilosi :

G. *Coptops*.
(p. 62.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o sequente longiore ; prothorax lateral. obtusè armatus ; elytra convexa ; prost. et mesost. append. laminiformes ; pedes postici corpore paulò superantes :

G. *Aderpas*.
(p. 62.)

× × × Prothorax lateral. spinosus :

Corpus amplum, tuberculatum ; antennæ breves, artic. 3^o cæteris sing. multum longiore ; elytra dorso subplana ; pedes subgraciles :

G. *Trachystola*.
(p. 63 et 132.)

Corpus robustum ; ♂ antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. longiore ; prothorax transversus ; elytra convexa ; mesost. append. solùm producta ; pedes robusti :

G. *Anamera*.
(p. 63.)

Corpus amplum; antennæ corpore paulò longiores, art. 3^o seq. longiore; prothorax transversus, post medium lateral. spinosus; elytra convexa; prost. et mesost. append. laminiformes; femora clavata :

G. Ancita.
(p. 63.)

18^e GROUPE. *CROSSOTITÆ.*

+ Frons subquadrata :

o Oculi grossè granulati :

Corpus amplum; ♂ antennæ corpore longiores, plus m. v. subtus cristatæ, artic. 3^o seq. vix longiore; prothorax lateral. versus apicem spinosus; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Crossotus.
(p. 64.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 1^o crasso ovato, 3^o seq. brevior; elytra convexa; prost. et mesost. append. laminiformes latissimæ; femora clavata :

G. Ranova.
(p. 64.)

Corpus amplum; antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o seq. vix longiore; prothorax lateral. 4-tuberculatus; elytra basi bigibbosa et bi-cristata; mesost. append. solùm proeminens :

G. Tetradia.
(p. 65.)

o o Oculi sub-tenuè granulati :

Corpus amplum; antennæ paulò graciles, ♂ corpore longiores, artic. 3^o seq. vix longiore; prothorax valdè transversus; elytra convexa; mesost. append. solùm producta :

G. Dichostates.
(p. 65.)

Antennæ breves, artic. 3^o apice cristato sequente vix longiore, 4^o seq. magis quam duplò longiore; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes subcylindrici :

G. Pterotragns.
(p. 65.)

Antennæ corpore breviores, artic. 3^o cæteris sing. longiore; prothorax cylindricus dorso bispinosus; elytra basi valdè bigibbosa, prost. et mesost. append. laminiformes, latissimæ; pedes subclavati :

G. Geteuma.
(p. 65.)

++ Frons elongata :

Ant. artic. 3° seq. longiore; elytra convexa; mesost. append. solum producta; pedes robusti : **G. Frea.**
(p. 66.)

♂ Antennæ valde elongatæ, artic. 3° seq. paulò brevior; elytra convexa subelongata; prost. et mesost. append. modicè productæ; pedes subgraciles : **G. Phymasterna.**
(p. 66.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, pilosæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax lateral. minutissimè spinosus; elytra convexa; prost. append. solum producta; pedes validi elongati : **G. Gnathænia.**
(p. 66.)

Corpus elongatum; ♂ antennæ manif. longiores, artic. 3° seq. longiore; prothorax lateral. post medium spinosus; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes robusti : **G. Ceratites.**
(p. 66.)

Corpus amplum; ♂ antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. paulò longiore; elytra convexa; mesost. append. solum producta; pedes validi; coloribus *G. Ceroplesem* revocat : **G. Pycnopsis.**
(p. 66.)

19° GROUPE. *LAMITÆ VERÆ.*

14° DIVISION. — Antennæ basi distantes; frons (*LAMITÆ VERÆ.*) latissima, inermis; oculi grossè (p. 66.) vel sub-grossè granulati :

♂ Antennæ corpore magis quam duplò longiores, artic. 3° valdè arcuato, seq. longiore; humeri spinosi; elytra convexa, parallela; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes æquales; tibiæ arcuatæ; tarsi breves : **G. Lamia.**
(p. 67.)

(♀) Corpus amplum, parallelum; antennæ breves, artic. 3° recto seq. longiore; humeri inermes; pedes breves; tarsi lati : **G. Ioesso.**
(p. 68.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. longiore; prothorax elongatus lateral. inermis; pedes tarsique robusti : **G. Diastocera.**
(p. 69.)

15^o DIVISION. — Antennæ basi sub-approximatæ;
(CEROPLESITÆ.) frons inter oculos valdè concava,
(p. 69.) ad antenn. basin biprojecta;
oculi sat grossè granulati; pro-
thorax lateral. tuberculatus:

Fascies *G. Diastocera*; ♂ antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. paulò longiore; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes tarsique robusti:

G. Ceroplesis.

(p. 69.)

♂ Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o seq. longiore, articulis 3-4-5 apice scopigeribus; tarsi robusti:

G. Thysia.

(p. 69.)

Frons valdè armata; ♂ antennæ corpore manif. longiores, artic. 3^o seq. longiore; pedes elongati, ♂ antici cæteris sing. longiores; ♂ tarsi aut. dilatati et pilosi:

G. Moecha.

(p. 69.)

16^o DIVISION. — Antennæ basi distantes; caput
(PROTORHOPALITÆ.) sat breve, frons inter oculos con-
(p. 69.) cava; oculi grossè granulati;
prothorax lateral. sub-inermis;
♂ pedes antici elongati:

Corpus elongatum; ♂ antennæ corpore multum longiores, artic. 1^o clavato, articulis 3-4 æqualibus; prothorax elongatus; prost. et mesost. append. laminiformes:

G. Protorhopala.

(p. 69.)

17^o DIVISION. — Antennæ basi distantes, *obsoletè*
(TRAGOCEPHALITÆ.) articulatæ; frons subquadrata
(p. 70.) inter oculos paulò concava; oculi
tenuè granulati; prothorax post
medium lateral. spinosus:

♂ Antennæ corpore multum longiores, *minus* obsoletè articulatæ, artic. 3^o seq. longiore, artic. ult. preced. magis quam duplò longiore; prost. et mesost. append. valde productæ; pedes robusti, æquales:

G. Phosphorus.

(p. 70.)

♂ Antennæ vel corpore breviores vel paulò longiores, manif. obsoletè articulatæ, artic. 3^o seq. longiore, artic. ultimo precedente æquale vel vix longiore; pedes breviusculi:

G. Tragocephala.

(p. 70.)

Caput inerme; ♂ antennæ corpore vix longiores, graciles; prothorax lateral. subinermis; pedes vix robusti :

G. Tragiscoschema.

(p. 70.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. longiore, ultimo preced. autem longiore; prothorax later. versus basin manif. spinosus; elytra haud parallela; prost. append. laminiformis; mesost. append. producta; pedes robusti :

G. Nyctopaïs.

(p. 70.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3-4 subæquales; elytra parallela; mesost. append. solum modicè producta :

G. Callimation.

(p. 70.)

Corpus angustatum; ♂ antennæ ferè corporis longitudinis, basi paulò approximatae, prothorax lateral. inermis; prost. et mesost. append. laminiformes; abdomen apice bispinosum :

G. Clinia.

(p. 70.)

Corpus amplum; antennæ breves, artic. 3^o seq. multum longiore; prothorax subtrapezoidale a parte antica gradatim dilatatus, angulis posticis spinosis; prost. et mesost. append. valdè productæ :

G. Pœmenesperus.

(p. 327.)

18^e DIVISION. — Antennæ basi vix distantes, vix obsoletè articulatæ; frons angusta inter oculos concava, ad anten-

(PERYNETITÆ.)

(p. 71.)

narum basin biprojecta; oculi *magni*, anticè paulò approximati, grossè granulati; prothorax lateral. spinosus, dorso tuberculatus; corpus amplum :

Antennæ breves, corpore multum breviores; prost. et mesost. append. modicè productæ :

G. Phrynetæ.

(p. 71.)

Antennæ elongatæ; ♂ corpore multum longiores; prost. append. obtusè producta; mesost. appendix tuberculata :

G. Inesida.

(p. 71.)

Antennæ breves corpore multum breviores; prost. et mesost. append. laminiformes; corpus parallelum :

G. Pachystola.

(p. 71.)

Oculi maximi ; ♂ antennæ corpore paulò superantes, vix obsolete articulatae ; prothorax inæqualis ; prost. et mesost. append. modicè productæ :

G. Homelix.

(p. 71.)

♂ Antennæ corpore longiores, quasi nec obsolete articulatae ; oculi magni ; prothorax dorso tuberculatus ; prosterni append. solum producta :

G. Eurysops.

(p. 71.)

20^e GROUPE. BATOCERITÆ.

A. Antennæ basi distantes :

19^e DIVISION. — Antennæ distinctæ, (nec obsolete) (PROPOCERITÆ.) articulatae ; humeri simplices :

(p. 72.)

o Oculi sub-tenuè granulati :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore ; prothorax lateral. minutè spinosus ; prost. et mesost. append. laminiformes, hac apice lunata :

G. Rhaphidopsis.

(p. 72.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3-4-5 subæqualibus, pilosis, 8-11 subito decrescentibus ; prost. et mesost. append. laminiformes, hac apice acuta :

G. Eutonia.

(p. 72.)

o o. Oculi grossè granulati :

♂ Frons validissimè armata ; mesost. appendix solum producta :

G. Prosopocera.

(p. 72.)

♂. Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o seq. longiore ; prothorax lateral. subinermis ; mesost. append. solum producta :

G. Alphitopola.

(p. 72.)

Oculi magni ; antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o seq. vix longiore ; prothorax lateral. post medium spinosus ; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Zalates.

(p. 72.)

Frons subquadrata ; antennæ ferè corporis longitudinis, artic. 3-4 subæqualibus, 4^o arcuato ; prothorax

dorso tuberculatus; elytra basi tuberculorum lineis 2 brevibus instructa, apice truncata et bispinosa; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Baræus.
(p. 72.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 1° crasso, 3° seq. longiore; elytra basi bigibbosa, apice rotundata; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes clavati : ♂ tarsi antichi dilatati et pilosi :

G. Laziopezus.
(p. 73.)

Antennæ breves, articulis plurimis subtus cristatis; elytra basi bielevata, humeri spinosi; prost. et mesost. append. laminiformes; femora valdè clavata :

G. Mallonia.
(p. 73.)

Corpus amplum; ♂ antennæ corpore multum longiores, artic. 3° seq. longiore, artic. ult. preced. magis quam duplò longiore; prost. et mesost. append. valdè productæ :

G. Zographus.
(p. 73.)

AA. Antennæ basi minus distantes :
ooo Oculi subtenuè granulati :

20° DIVISION. — Corpus sat elongatum, amplum, (STERNOTOMITÆ.) sæpius subtriangulare; frons valdè concava, ad antenn. basin subprojecta; antennæ basi minus distantes; mandibulæ validæ, aliq. maximæ; humeri valdè producti :

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax dorso tuberculatus; elytra supra spinosa; prost. et mesost. append. laminiformes; ♂ pedes antichi elongati, tarsique dilatati et pilosi :

G. Ancyronotus.
(p. 73.)

♂ Antennæ longissimæ; ♂ mandibulæ maximæ porrectæ; prothorax lateral. subinermis; elytra nec supra spinosa, humeri spinosi; ♂ pedes antichi vix elongati :

G. Stellognatha.
(p. 73.)

Prothorax lateral. valdè spinosus; prosterni et mesost. append. valdè productæ; pedes æquales :

G. Sternotomis.
(p. 74.)

Corpus breviusculum; pedes robusti; tibiæ interm. et posticæ sulcatæ :

G. Freadelpha.
(p. 74.)

AAA. Antennæ basi distantes :

oooo. Oculi grossè granulati :

21^a DIVISION. — ♂ Corpus attenuatum, ♀ cylindricum ; frons ad antennarum basin subprojecta ; oculi vel magni vel mediocres :

= Oculi magni, anticè sub-approximati :

Antennæ corpore multum longiores, sæpius vel granulosa vel spinosa, apud ♀ breviores, vix granulosa vix spinosa, artic. 3^o cæteris singulis longiore ; humeri spinosi ; prost. et mesost. append. laminiformes ; ♂ pedes antici elongati :

G. *Batocera*.
(p. 74.)

Antennæ corpore paulò longiores, nec granulosa nec spinosa, artic. 3^o cæteris sing. longiore, artic. ultimo ferè medio sæpiss. griseo-annulato ; pedes æquales :

G. *Apriona*.
(p. 74.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore ; humeri haud spinosi ; pedes breves æquales ; tarsi lati :

G. *Anoplostheta*.
(p. 74.)

♂ Antennæ corpore paulò longiores, vel haud cristatae, vel cristatae, artic. 3^o seq. longiore ; humeri rotundati prominuli ; mesost. append. solum producta ; pedes æquales :

G. *Celosterna*.
(p. 75.)

= = Oculi normales mediocres :

Corpus convexum ovale ; antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. longiore ; humeri tuberculati ; prost. et mesost. append. laminiformes ; pedes robusti, æquales :

G. *Iothocera*.
(p. 75.)

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3^o seq. longiore, ultimo cæteris sing. longiore ; prost. append. solum subproducta ; ♂ pedes antici vix elongati :

G. *Nemophas*.
(p. 75.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3^o seq. vix longiore subtus valdè piloso, artic. 1^o autem subtus apice piloso ; scutellum elongatum ; humeri proeminentes, sub-acuti ; prost. et mesost. append. laminiformes ; pedes dilatati et compressi, præc. tibiæ anticæ :

G. *Sarothrocera*.
(p. 75.)

Caput quadratum ; antennæ corpore duplò longiores, artic. ultimo valde elongato ; sterna inermia ; pedes difformes et robusti :

G. Anoplophora.
(p. 76.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3^o seq. paulò longiore, ultimo preced. longiore ; mesost. append. solum producta ; pedes robusti æquales :

G. Callophora.
(p. 76.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3^o seq. longiore ; prost. et mesost. append. laminiformes ; pedes æquales :

G. Plectodera.
(p. 76.)

Antennæ elongatæ graciles, subtus paulò ciliatæ ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; prost. et mesost. append. laminiformes ; corpus cylindricum :

G. Cacoplia.
(p. 76.)

Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o seq. longiore : pedes breves æquales ; corpus cylindricum :

G. Goës.
(p. 76.)

B. Antennæ basi sub-approximatæ :

22^o DIVISION. — ♂ Antennæ longissimæ, basi (TÆNIOTITÆ.) sub-approximatæ ; oculi medio-
(p. 76.) cres; elytra sæpiss. apice spinosa :

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3^o seq. paulò longiore ; elytra apice sæpissimè spinosa ; prost. et mesost. append. laminiformes ; abdominis segm. ultim. inerme, depressum et excavatum ; pedes æquales :

G. Hammoderus.
(p. 77.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3^o seq. paulò longiore ; elytra apicè valdè bispinosa ; prost. append. laminiformis ; mesost. append. valdè producta ; pedes subæquales :

G. Deliathis.
(p. 77.)

♂ Antennæ longissimæ, corpore magis quam duplò longiores, artic. 3^o seq. longiore apud ♂ granuloso ; elytra apice bispinosa ; abdominis segmentum ultim. bispinosum ; ♂ pedes antici vel elongati vel haud elongati :

G. Tæniotes.
(p. 77.)

AAA. Antennæ basi distantes :

23^o DIVISION. — Antennæ basi distantes ; frons (MORIMITÆ.) magna ; oculi parvi remoti :
(p. 77.)

♂ Antennæ corpore *multum longiores*; elytra basi depressa, *tuberculata*, humeri tuberculis tecti; pedes postici paulò elongati, ferè corporis extrem. attingentes; alæ ferè nullæ:

G. Morimus.
(p. 77.)

♂ Antennæ corpore *multum breviores*; elytra basi haud depressa ubiquè convexa, ferè *nec* tuberculata humerique nudi; pedes postici corporis extrem. nullo modo capientes; alæ ferè nullæ:

G. Dorcatypus.
(p. 77 et 327.)

♂ Antennæ corpore *breviores*; elytra dorso planiuscula postice dehiscientia, modicè tuberculata, humeri tuberculis tecti; pedes postici corporis extrem. nullo modo capientes; alæ manifestæ:

G. Morimidas.
(p. 78.)

♂ Antennæ corpore paulò longiores; elytra basi bituberculata humerisque spinosa; pedes robusti, æquales; tarsi robusti:

G. Brimus.
(p. 78 et 132.)

Antennæ corpore paulò breviores, artic. 3º seq. paulò longiore; prothorax dorso tuberculatus; mesost. append. solùm producta; ♂ pedes antici paulò elongati:

G. Epicedia.
(p. 78.)

♂ Antennæ corpore *multum longiores*, artic. 3º seq. paulò longiore; elytra elongata; mesost. append. solùm producta; tibiæ anticæ intus versus apicem spinosæ:

G. Archidice.
(p. 79.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. *multum* longiore apice subtus cristato; prothorax transversè plicatus; mesost. append. solum producta; ♂ pedes antici paulò elongati:

G. Leprodera.
(p. 79.)

Caput subquadrangulare: ♂ antennæ longissimæ, artic. 3º seq. paulò longiore; humeri spinosi; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes elongati, ♂ antici cæteris singulis longiores; ♂ tibiæ anticæ intus paulò curvatæ, obsoletè dentatæ:

G. Anhammus.
(p. 79.)

Corpus spinosum; ♂ antennæ corpore magis quam duplò longiores; elytra humeris dorsoque spinosa; prost. append. laminiformis; mesost. append. tuberculata; pedes subgraciles, subæquales:

G. Echinoschema.
(p. 79.)

Antennæ nec corporis longitudinis, subtus cristatæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax dorso depressione ferè sic :  instructus; elytra humeris spinosa et apice truncata; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. *Temnoscelis*.

(p. 79.)

24° DIVISION. — ♂ Antennæ longissimæ, basi (MONOCHAMITÆ.) subapproximatæ; frons inter oculos valdè concava; oculi normales :

Corpus elongatum; ♂ antennæ longissimæ, artic. 3° seq. longiore, artic. ultimo elongato; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes antiqui inermes, apud ♂ vel elongati vel normales :

G. *Monochamus*.

(p. 80.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. multum longiore; pedes breves, clavati, æquales :

G. *Acalolepta*.

(p. 80.)

Antennæ corpore breviores, artic. 3° seq. duplò longiore, artic. cæteris brevibus; elytra convexa, apice bilunata; pedes mediocres :

G. *Velleda*.

(p. 80.)

Fascies *Monochami*; ♂ antennæ longissimæ; elytra apice truncata et acutè bispinosa; prost. et mesost. append. laminiformes; ♂ pedes antiqui paulò elongati :

G. *Dihammus*.

(p. 80.)

Antennæ elongatæ, artic. 3° seq. longiore; elytra elongata, dorso paulò depressa, lateral. subito decliva, humeris spinosa, apice largè truncata et 4-spinosa; mesost. append. solum tuberculata :

G. *Potemnemus*.

(p. 81.)

♂ Antennæ longissimæ; elytra apice 4-dentata; mesost. append. solum producta; ♂ pedes antiqui elongati :

G. *Euoplia*.

(p. 81.)

♂ Antennæ corpore duplò longiores, artic. 3° seq. longiore; prothorax subelongatus, lateral. tenuè spinosus; elytra apice rotundata; mesost. append. solum producta; ♂ pedes antiqui elongati, tibiæque anticæ dentatæ :

G. *Rhamsès*.

(p. 81.)

Fascies *Rhamsis*; prothorax lateral. omnino inermis :

G. *Paragnoma*.

(p. 81.)

oooo. Oculi subtenuè granulati :

25^e DIVISION. — Oculi parvi remoti ; prothorax (GNOMITÆ.) (præc. apud ♂) elongatus, cylindricus, et inermis, (*Imantocera excepta*) ; pedes elongati, præc. antici apud ♂ ; in eodem sexu tarsi antici dilatati :

a. Prothorax minus elongatus, lateraliter spinosus :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 4^o apice valdè cristato ; mesost. appendix solùm producta ; pedes æquales :

¶. Imantocera.
(p. 82.)

aa. Prothorax magis elongatus, lateral. inermis :

♂ Antennæ valdè elongatæ, articulis 3, 4, 5, apice valdè cristatis ; mesost. append. solùm producta ; ♂ pedes antici elongati ; tarsi antici autem elongati :

¶. Psectrocera.
(p. 82 et 132.)

Antennæ breves, artic. 1^o cæteris sing. longiore ; caput postice in collum paulò prolongatum ; prothorax ferè ut apud *G. Gnomam* ; elytra ampla, convexa apice rotundata ; femora subclavata :

G. Amphæcus.
(p. 82.)

♂ Antennæ longissimæ, et prothorax valdè elongatus, cylindricus, inermis ; ♀ prothorax brevior ; mesost. append. solùm producta ; pedes graciles, elongati, ♂ antici cæteris sing. longiores, et tibiæ anticæ dentatæ :

¶. Gnomæ.
(p. 82.)

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3^o seq. longiore ; prothorax elongatus ; mesost. append. solùm producta ; ♂ pedes antici elongati, tibiæ anticæ omninò inermes :

¶. Pelargoderus.
(p. 82.)

♂ Antennæ corpore ferè duplò longiores, artic. 3^o preced. certè duplò longiore ; prothorax elongatus, cylindricus, inermis ; mesost. append. solùm tuberculata ; pedes graciles, ♂ antici elongati :

G. Ptychodes.
(p. 82.)

ooooo. Oculi sæpius subtenuè granulati :

26^e DIVISION. — Caput pl. m. v. a vertice usque (AGNITÆ.) ad genas gradatim dilatatum ; oculi parvi remoti, sæpius subtenuè granulati : antennæ subapproximatæ, aliq. approximatæ :

+ Oculi subtenuè granulati :

♂ Antennæ corpore duplò longiores, artic. 3-4-5 paulò dilatati; prothorax elongatus, lateral. spinosus; humeri producti; mesost. append. solum producta; ♂ pedes antici elongati; pedes postici corpore multum breviores :

G. Hotarionomus.
(p. 83.)

Prothorax cylindricus, lateral. minutè armatus; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes cylindrici :

G. Agnoderus.
(p. 83.)

♂ Antennæ corpore ferè duplò longiores, artic. 3-4-5 apice valdè nodosis, apud ♀ art. 4^o solum nodoso; humeri acuti; mesost. append. solum producta; ♂ pedes antici elongati, et postici quasi corporis longitudinis :

G. Triammatas.
(p. 83.)

Antennæ simplices, artic. 3^o seq. vix longiore; humeri rotundati; mesost. append. solum producta; pedes robusti :

G. Combe.
(p. 83.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax trapezoidalis, post medium spinosus; mesost. append. solum producta; pedes subæquales :

G. Cereopsius.
(p. 84 et 132.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. valdè longiore; prothorax lateral. inermis; prost. append. tuberculata; mesost. append. producta; pedes subæquales :

G. Acridocephala.
(p. 84.)

+ + Oculi grossè granulati :

Corpus elongatum, cylindricum; ♂ antennæ corpore multum longiores; elytra apice caudata; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes breves :

G. Uræcha.
(p. 84.)

Corpus elongatum depressiusculum; ♂ antennæ corpore longiores; prothorax lateral. sub-obtusè tuberculatus; elytra apice largè truncata; pedes breves :

G. Amechana.
(p. 85.)

Corpus convexum; antenn. artic. 3^{us} seq. multum longior; mesost. append. solum producta; pedes mediocres :

G. Domitia.
(p. 85.)

♂ Antennæ corpore multum longiores; prothorax lateral. valdè spinosus; elytra basi bigibbosa; mesost. append. solum producta; pedes subæquales :

G. Pharsalia.
(p. 85.)

+ + + Oculi sub-tenuè granulati :

♂ Antennæ corpore certè duplo longiores; prothorax lateral. inermis; elytra basi normalia; mesost. append. solum producta; pedes subæquales :

G. Agnia.
(p. 86.)

Corpus amplum, ♂ antennæ corpore ferè 'duplò longiores; prothorax lateral. spinosus; humeri sat valdè projecti; mesost. append. solum producta; pedes sat breves vix clavati :

G. Peribasis.
(p. 86.)

Antennæ corpore paulò longiores, artic. 1-4 valdè pilosi; prothorax lateral. inermis; pedes breviusculi :

G. Stegenus.
(p. 87.)

Corpus subdepressum; antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax angustatus, dorso biprojectus; elytra basi biprojecta; prost. et mesost. append. laminiformes; abdomen apice excavatum; pedes subgraciles :

G. Demonassa.
(p. 327.)

Corpus convexum; antennæ corpore breviores, artic. 3-4 cristatis; humeri producti; mesost. solum tuberculatum; pedes breves :

G. Achthophora.
(p. 87.)

Corpus convexum; ♂ antennæ corpore 'manif. longiores, artic. 3-4 subæqualibus; prothorax dorso trituberculatus; elytra basi bituberculata; prost. et mesost. append. productæ; pedes robusti :

G. Callipyrga.
(p. 87.)

21^e GROUPE. ZYGOCERITÆ.

+ Oculi subtenuè granulati :

= Caput a vertice usque ad genas gradatim dilatatum :

o Prothorax lateral. spinosus :

♂ Antennæ corpore longiores; prothorax lateral. postice armatus; elytra triangularia, convexa, basi valdè bigibbosa, apice truncata; prost. et mesost. append. productæ, illa medio longitud. canaliculata :

G. Zygocera.
(p. 87.)

Frons quadrata; antennæ mediocres, artic. basale subtruncato, tertio sequente brevior; elytra tuberculifera; prost. append. laminiformis; mesost. append. producta; corpus ovatum rugosum :

G. Oricopis.
(p. 87.)

♂ Antennæ corpore longiores fimbriatæ, artic. 3-4 longissimis; prost. et mesost. append. laminiformes, illa medio longitud. impressa; pedes robusti :

G. Thyada.
(p. 87.)

♂ Antennæ corpore longiores filiformes, artic. 3^o seq. longiore; elytra basi paulò biprojecta, apice 4-spinosa; prost. et mesost. append. productæ, illa apice transversè depressa :

G. Disterna.
(p. 88.)

♂ Antennæ corpore longiores, tenues, artic. 3^o seq. vix longiore, 4^o seq. quasi duplò longiore; prosterni appendix laminiformis angusta; mesost. append. paulò producta, lata :

G. Nicippe.
(p. 88.)

Corpus depressum; ♂ antennæ corpore longiores, artic. 1-3 subtus valdè pilosis, artic. tertio 1^o et cæteris singulis longiore apice cristato; elytra longitud. carinata apice divaricata; prost. et mesost. append. laminiformes; abdomen apice depressum; pedes breves :

G. Trepidema.
(p. 88.)

o o Prothorax lateral. inermis :

Fascie *Prionethæ* verò capite *Zygocera*; antennæ breves, crassæ, mihi visu solum 6-articulatæ, 3^o valdè elongato, 5-6 subæqualibus brevissimis; elytra basi valdè bigibbosa; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes mediocres sub-graciles :

G. Apatelarthron.
(p. 89.)

+ + Oculi grossè granulati :

= = Caput normale, ad genas haud latius :

o o o Prothorax lateral. armatus :

Antenn. artic. 3^{us} sequente longior; prothorax dorso bispinosus; elytra basi bigibbosa; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Dysthæta.
(p. 90.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax dorso simplex; elytra ad humeros producta, spinosa, convexa, apice rotundata; prost. append. modicè producta; mesost. append. producta; pedes subæquales :

G. Epicasta.
(p. 90.)

♂ Antennæ corpore magis quam duplò longiores, artic. 3° apice valdè dilatato, seq. vix longiore; prothorax medio lateral. subtilè spinosus; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Rhodopis.
(p. 90.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. vix longiore; prothorax lateribus posticis subtile spinosus; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes robusti :

G. Theocris.
(p. 90.)

Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3° seq. multum longiore; prothorax lateribus posticis valdè spinosus; elytra convexa; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes robusti :

G. Planodema.
(p. 90.)

22° GROUPE. DORCASCHEMITÆ.

× Prothorax lateral. spinosus :

♂ Antennæ corpore multum longiores, graciles, artic. 3° seq. longiore; prothorax elongatus; elytra paulò convexa; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes breves :

G. Xenolea.
(p. 91.)

×× Prothorax lateral. inermis :

o Pedes graciles, elongati, ♂ antici cæteris longiores :

♂ Antennæ corpore ferè duplò longiores, artic. 3° seq. longiore; prothorax elongatus, cylindricus; elytra parallela; prost. et mesost. append. laminiformes, illa angusta, hac valdè dilatata; ♂ pedes antici elongati :

G. Olenecamptus.
(p. 91.)

Antenn. artic. 3^{us} longissimus seq. quasi duplò longior :

G. Authades.
(p. 91.)

♂ Antennæ corpore magis quam duplò longiores, artic. 3° seq. valdè longiore; prost. et mesost. append. laminiformes, angustatæ; pedes elongati; femora postica corporis extrem. transientia; tarsi breves ;

G. Cylindrepomus.
(p. 91.)

o o Pedes subgraciles, longitudine mediocres, antici cæteris haud longiores :

♂ Antennæ corpore multum longiores, graciles, artic. 3° seq. longiore; prost. et mesost. append. laminiformes, illa angusta hâc lata; pedes subæquales :

G. Dorcaschema.

(p. 92.)

♂ Antennæ corpore duplò longiores, artic. 3° seq. longiore; prosterni et mesosterni appendices ferè nullæ; pedes intermediï anticis longiores et posticis breviores :

G. Auxesis.

(p. 92.)

23° GROUPE. *METHITÆ*.

+ Oculi magni, globosi, supra approximati :

Prothorax valdè elongatus; prost. et mesost. append. ferè nullæ; pedes intermediï anticis longiores et posticis breviores :

G. Psathyrus.

(p. 92.)

Prothorax breve; elytra abdomine breviora; prost. et mesost. append. ferè nullæ :

G. Methia.

(p. 92.)

+ + Oculi divisi, scil. oculos 4 simulantes : antennæ artic. 1^{us} reliquis brevior, 2° obsoleto :

G. Dysphaga.

(p. 93.)

24° GROUPE. *GERANITÆ*.

♂ Pedes antici valdè elongati; prothorax globosus, cylindricus; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes intermediï elongati, posticique valdè elongati, ferè anticis æquales :

G. Gerania.

(p. 93.)

25° GROUPE. *NEMOTRAGITÆ*.

♂ Antennæ corpore multum longiores, articuli 3-4 ferè æquales; prothorax longissimus; prost. append. angusta; mesost. append. laminiformis, parva :

G. Nemotragus.

(p. 93.)

26^e GROUPE. ANAUXESITÆ.

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o sequente brevior; prosterni append. ferè nulla, mesost. append. parva :

G. *Anauxesis*.
(p. 94.)

27^e GROUPE. NYCTIMENITÆ.

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3-4 ferè æquales; elytra apice lunata et spinosa; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. *Nyctimene*.
(p. 94.)

28^e GROUPE. HIPPOPSITÆ.

27^e DIVISION. — Cuput subtus valdè retractum;
(APROSOPITÆ.) oculi grossè granulati; pedes brevissimi: corpus lineare; (*Cleptometo* excepto :)

♂ Antennæ corpore longiores valdè pilosæ, artic. 1^o tertio vix brevior, 3^o seq. manif. brevior; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. *Aprosopus*.
(p. 95.)

Antennæ corpore vix longiores multum minus pilosæ, artic. 1^o tertio longior, et tertio seq. longior :

G. *Euthuorus*.
(p. 95.)

Antennæ breviusculæ, pilosæ, artic. 1, 3 et 4 subæqualibus, 5 seq. longior, cæteris gradatim decrescentibus :

G. *Dorcasta*.
(p. 95.)

Antennæ corpore longiores, artic. 1^{us} elongatus in-crassatus, cæteris brevioribus pilosis :

G. *Spalacopsis*.
(p. 95.)

Antennæ corpore breviores, artic. 1^o robusto 3^o quasi duplò longior, 3^o seq. brevior ferè 5^o æquale, 4^o tertio et quinto singulis longior, cæteris vix decrescentibus; oculi divisi; elytra apice divaricata :

G. *Tetraglenes*.
(p. 95.)

Corpus subparallelum; ♂ antennæ corpore magis quam duplò longiores, graciles, artic. 1° tertio ferè æquale; elytra apice bilunata:

G. Cleptometopus.

(p. 95.)

Antennæ corpore quasi duplò longiores, subtus fimbriatæ, 12-articulatæ, artic. 1° tertio ferè æquale, cæteris gradatim crescentibus.

G. Anandra.

(p. 96.)

Corpus lineare; antennæ artic. 1° tertio paulò brevior, tertio 4 sequentibus singulis longior; elytra linearia apice truncata et 4-spinosa; abdomen apice lunatum:

G. Ectinogramma.

(p. 96.)

28^e DIVISION. — Caput subtus vel vix vel haud (HIPPOPSITÆ VERÆ.) retractum; antennæ aliq. subtus fimbriatæ; corpus vel parallelum vel sub-parallelum:

× Oculi subtenuè granulati:

(♀) Caput ad genas latius; antennæ medioc. approximatae, corpore longiores, artic. 3° primo et quarto singulis longior:

G. Pothyne.

(p. 97.)

♂ Antennæ corpore magis quam duplò longiores subtus pilosæ, artic. 3° seq. longior, 5-11 crescentibus:

G. Hippopsicon.

(p. 97.)

♂ Antennæ corpore magis quam duplò longiores, artic. 3-10 ferè æqualibus, ultimo longissimo:

G. Hippopsis.

(p. 97.)

Antennæ corpore longiores, subtus pilosæ, artic. 1° tertio et quarto conjunctim æquale:

G. Ægilopsis.

(p. 98.)

♂ Antennæ corpore quasi duplò longiores, artic. 1° tertio brevior, 3° seq. longior, ultimo preced. brevior; tibiæ anticæ curvatæ:

G. Amphion.

(p. 98.)

× × Oculi grossè granulati:

♂ Antennæ corpore magis quam duplò longiores, artic. 3-10 subæqualibus, ultimo valdè elongato; elytra apice bilunata et 4-spinosa:

G. Megacera.

(p. 98.)

× × × Oculi sub-tenuè granulati:

Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3° seq. longior; mesosterni append. solum producta:

G. Epaphra.

(p. 98.)

Caput magnum; ♂ antennæ corpore multum longiores, subtus valdè fimbriatæ, artic. 3º cæteris sing. longiore, ultimo diviso; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Aliboron.
(p. 98.)

Antennæ corpore longiores, subtus pilosæ, artic. 3º seq. longiore; elytra basi pluri-costata et gibbosiuscula, apice truncata :

G. Aulaconotus.
(p. 99.)

Antennæ corpore multum longiores, subtus parcè pilosæ, artic. 3º cæteris singulis longiore; elytra ad humeros latiora, convexa, simplicia; pedes robusti :

G. Typocæta.
(p. 99.)

×××× Oculi grossè granulati :

Antennæ robustæ artic. 1º magno, 3º et 4º robustis subæqualibus, sing. 1º longioribus, subtus valdè pilosis, cæteris brevibus :

G. Nicarete.
(p. 328.)

♂ Antennæ corpore valdè longiores subtus fimbriatæ, artic. 3-4-6 subæqualibus; pedes robusti :

G. Pachypeza.
(p. 100.)

××××× Oculi sub-tenuè granulati :

Ant. art. 3 seq. paulò brevior; prothorax valdè cylindricus; pedes validi; ♂ coxæ anticæ armatæ :

G. Ischioloncha.
(p. 100.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3 et 4 dilatatis, subtus valdè pilosis; coxæ anticæ tuberculatæ sed nullomodo armatæ ;

G. Esmia.
(p. 100.)

29º DIVISION. — Caput paulò retractum; frons (ONOCEPHALITÆ.) magna elongata; antennæ subtus fimbriatæ; oculi tenuè granulati; corpus subtriangulare :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 1-4 subtus pl. m. v. pilosis, artic. 3º seq. longiore; post. et mesost. append. laminiformes :

G. Onocephala,
(p. 100.)

Antennæ corpore paulò longiores, subtus parcè pilosæ, artic. 3º seq. multum longiore; prost. et mesost. append. productæ :

G. Atossa.
(p. 100.)

Ant. corpore longiores, pilosæ, artic. 3° elongato. **G. Apechthes.**
(p. 101.)

29^e GROUPE. *ONCIDERITÆ*

30^e DIVISION. — Oculi vix longitudinales; carinæ frontales nullæ :
(*HYPSIOMITÆ.*)
(p. 101.)

× Antennæ basi approximatae :

= Oculi anticè sub-approximati :

o Antenn. artic. 1^{us} a base *gradatim* dilatatus :

Ant. breves; elytra basi longitud. valdè bi-elevata : **G. Hypselomus.**
(p. 101.)

Oculi sat approximati, magni; ♂ frons armata et antennæ corpore multum longiores; elytra basi paulò vel vix elevata :

G. Jamesia.
(p. 101.)

×× Antennæ basi distantes :

oo Antenn. artic. 1^{us} a basè *abruptè* dilatatus :

♂♀ Frons armata; ♂ antennæ corpore manifest. longiores; elytra triangularia; humeri producti :

G. Hypsioma.
(p. 102.)

= = Oculi anticè distantes :

Antennæ breviusculæ; prothorax inæqualis; elytra valdè gibbosa, ante apicem utr. parte extus projecta et cristata; corpus amplum :

G. Trachysomus.
(p. 102.)

Corpus cylindricum; elytra apice quadrispinosa :

G. Ecthœa.
(p. 102.)

Corpus ampliusculum; antennæ corpore paulò longiores; prost. append. subproeminens; mesost. append. producta :

G. Ærenea.
(p. 102.)

ooo Antenn. artic. 1^{us} a base *gradatim* dilatatus :

Corpus cylindricum; ♂ antennæ corpore longiores, artic. 3° valde inflato; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Eudesmus.
(p. 102.)

♂ Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3° simplicè cylindrico seq. longiore; prost. et mesost. append. laminiformes, angustatae :

G. Larvica.
(p. 103.)

31^e DIVISION. — Oculi longitudinales, singuli
(ONCIDERITÆ VERÆ.) margine interno fronte carina
(p. 103.) longitudinale separati :

♂ Antennæ corpore ferè duplo longiores, art. 3^o
seq. manif. longiore; elytra elongato-triangularia;
prost. et mesost. append. laminiformes; ♂ coxæ an-
ticæ unco armatæ, et femora antica dilatata :

G. Ischyocentra.
(p. 103.)

♂ Antennæ corpore longiores; humeri prominuli;
pedes robusti, coxæ ant. inermes :

G. Hesycha.
(p. 103.)

Corpus elongatum, cylindricum; ♂ antennæ cor-
pore multum longiores; frons minus valdè armata;
coxæ anticæ inermes :

G. Apocoptoma.
(p. 103.)

Antenn. artic. 1^{us} robustus; frons valdè armata;
coxæ anticæ unco armatæ :

G. Trestonia.
(p. 103.)

♂ Antennæ pilosæ corpore longiores; frons sub-
inermis; prothorax transversè corrugatus; coxæ an-
ticæ unco armatæ; pedes postici valdè dilatati et
compressi :

G. Helvina.
(p. 103.)

♂ Antennæ longissimæ; prothorax lateral. sub-
inermis; humeri sat valdè producti: tarsi robusti,
artic. ultimo longissimo :

G. Oncideres.
(p. 104.)

30^e GROUPE. DESMIPHORITÆ.

32^e DIVISION. — Tibiæ intermediæ *integræ*; hu-
(COMPSOSOMITÆ.) meri valdè producti; corpus
(p. 104.) breve, crassum, haud paral-
lelum :

+ Oculi parvi, subtenuè granulati :

Corpus convexum; humeri producti; mesost. ap-
pend. solùm producta :

G. Pythais.
(p. 104.)

+ + Oculi magni, grossè granulati :

Corpus convexum; humeri producti; prost. et
mesost. append. laminiformes :

G. Compsosoma.
(p. 104.)

Antennæ valdè pilosæ; prothorax tuberculatus; elytra ad humeros valdè producta et basi bituberculata :

Corpus pilosum, subtriangulare; antennæ breviusculæ; prost. et mesost. append. productæ :

33^o DIVISION. — Tibiæ intermediæ *integræ*; humeri simplices; caput retractum; VERÆ.) corpus parallelum, hirsutum :

+ Oculi magni :

Corpus parallelum, valdè hirsutum; antennæ nec corporis longitudinis; elytra cristata; prost. et mesost. append. ferè productæ :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 4-3 valdè pilosis; prost. et mesost. append. laminiformes :

Antennæ breves, artic. 3^o longissimo; femora valdè clavata, præc. antica :

+ + Oculi parvi :

Antennæ corpore multum breviores, artic. 3^o seq. vix longiore; mesost. append. solum modicè producta :

Antenn. artic. 3^{us} valdè cristatus, artic. 3-10 dilatatis extusque pl. m. v. pectinatis; mesost. append. solum modicè producta :

Antennæ breves, artic. 3^o longissimo, 4^o cristato, sequent. brevibus :

Corpus amplum, villosum; antennæ corporis longitudinis, pilosæ, artic. 3^o crasso seq. multum longiore; elytra basi bituberculata; prost. et mesost. append. laminiformes :

34^o DIVISION. — Tibiæ intermediæ sæpius *integræ*; (HEBESTOLITÆ.) humeri simplices; corpus medio-cre vel elongatum vel breviusculum :

G. Tessarecphora.
(p. 105.)

G. Brachychilus.
(p. 105.)

G. Desmiphora.
(p. 105.)

G. Atelodesmis.
(p. 105.)

G. Eupromera.
(p. 106.)

G. Ptericoptus.
(p. 106.)

G. Cloniocerus.
(p. 106.)

G. Apodasia.
(p. 106.)

G. Tlepolemus.
(p. 106.)

- Tibiæ anticæ apice intus unco armatæ :
- ♂ Pedes antici elongati : *G. Pteroplia.*
(p. 107.)
- ♂ Pedes omnes æquales : *G. Rhaphiptera.*
(p. 107.)
- Tibiæ anticæ apice integræ, normales :
- Antennæ vix corporis longitudinis, artic. 3° seq. brevior; prothorax later. 4-tuberculatus; prost. append. solùm producta : *G. Præcha.*
(p. 107.)
- Corpus elongatum ; ♂ antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. paulò brevior; prothorax later. armatus; prost. et mesost. append. laminiformes : *G. Esthlogena.*
(p. 107.)
- Corpus breviusculum, ampliuseculum ; antennæ corpore breviores ; pedes robusti : *G. Estola.*
(p. 108.)
- Antennæ corpore breviores, artic. 3° seq. vix brevior, prothorax lateral. subtilissimè spinosus ; prost. et mesost. app. laminiformes, hac latiuscula subtriangulare : *†. Ataxia.*
(p. 100.)
- Antennæ corpore manif. longiores, subtus pilosæ, artic. 3° seq. longior ; elytra apice valdè truncata et bispinosa ; prost. et mesost. append. angustata : *G. Malthonea.*
(p. 329.)
- ♂ Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3° seq. longior ; elytra apice obliquè truncata ; pedes mediocres : *G. Graminea.*
(p. 329.)
- Corpus parallelum ; antennæ corpore longiores ; prothorax dorso bigibbosus ; elytra basi bielevata, apice obliquè truncata ; pedes sat elongati : *G. Colobura.*
(p. 108.)
- ♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. multum brevior ; prothorax lateral. inermis ; elytra apice truncata ; prost. et mesost. append. laminiformes : *G. Hebestola.*
(p. 108.)
- Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. paulò longior ; prothorax lateral. inermis ; elytra apice bispinosa ; prost. et mesost. append. laminiformes, angustata : *G. Phaula.*
(p. 108.)

Corpus oblongum; antennæ elongatæ; prothorax lateral. spinosus; elytra apice truncata:

G. Helminda.

(p. 108.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. brevior; prothorax later. obtusè spinosus; elytra subdepressa; prost. et mesost. append. laminiformes:

G. Rosalba.

(p. 108.)

♂ Antennæ corpore longiores, subtus parcè pilosæ, artic. 3^o seq. longior; prothorax lateral. acutè spinosus; elytra apice obliquè truncata; mesost. append. solùm producta:

G. Blabia.

(p. 109.)

Corpus valdè angustum; antennæ latæ, ciliatæ; elytra apice acuta:

G. Catognatha.

(p. 109.)

Antennæ corpore longiores, pilosæ, artic. 3^o seq. paulò longior; prothorax modicus, post. med. later. acutè spinosus; prost. et mesost. append. laminiformes:

G. Unelcus.

(p. 109.)

Corpus cylindricum; antennæ nec corporis longitudinis, subpilosæ, artic. 3^o seq. vix longior; elytra apice sub-4-dentata:

G. Bebelis.

(p. 110.)

Corpus abbreviatum, pilosum; ♂ antennæ corpore paulò longiores, pilosæ, artic. 3^o seq. multum longior; prothorax mediocris, obsoletè spinosus; elytra postice rotundata:

G. Phidola.

(p. 110.)

Antennæ nec corporis longitudinis, pilosæ; prothorax later. minutè spinosus; corpus pubescens:

G. Eupogonius.

(p. 110.)

Antennæ ciliatæ; prothorax brevis lateribus et dorso spinosus; elytra basi spinosa:

G. Gyaritus.

(p. 111.)

Antennæ crassæ ciliatæ ferè corporis longitudinis; prothorax inæqualis; later. armatus; elytra subdepressa:

G. Phlyarus.

(p. 111.)

Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o seq. longior; prothorax dilatatus, lateral. subtilè spinosus; prost. et mesost. append. laminiformes:

G. Exocentrus.

(p. 111.)

Corpus abbreviatum, pilosum; antennæ corpore paulò longiores, pilosæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax transversus, post medium lateral. spina magna retrorsum ducta armatus :

G. Oligopsis.
(p. 111.)

Corpus abbreviatum, subpilosum; antennæ gracilissimæ, parcè pilosæ, apud ♂ corpore sat valdè longiores; prothorax lateral. unco valido retrorsum ducto armatus :

G. Contoderus.
(p. 111.)

Corpus abbreviatum, subpilosum; antennæ corpore paulò longiores, parcè pilosæ, artic. 3° seq. paulò longiore; prothorax utr. parte valdè et acutè bispinosus :

G. Sumelis.
(p. 112.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3-4 subæqualibus; prot. later. armatus; elytra apice rotundata; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Amblesthis.
(p. 112.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3° seq. quasi æquale; prot. subelongatus, lateral. armatus; pedes mediocres :

G. Belodera.
(p. 112.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3° seq. multum longiore, prot. later. spinosus; elytra apice truncata :

G. Ischnolea.
(p. 112.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 2° *relative* elongato apice extus acuto, artic. 3-4 subæqualibus; prothorax cylindricus later. inermis; elytra apice obliquè truncata :

G. Eunidia.
(p. 112.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, art. 3-4 subæqualibus; prothorax elongatus, lateral. spinosus; elytra depressa, basi bituberculata, apice truncata; pedes clavati :

G. Ostedes.
(p. 113.)

♂ Antennæ corpore valdè longiores, art. 3-4 subæqualibus; prothorax cylindricus, elongatus, lateral. inermis; elytra basi bispinosa; pedes sat elongati :

G. Rondibilis.
(p. 113.)

Corpus breviuseulum, subtriangulare; antennæ corpore paulò longiores, artic. 3-4 subæqualibus; prothorax later. tuberculatus; elytra basi bituberculata, apice truncata :

G. Aconopterus.
(p. 113.)

Corpus ampliusculum ; antennæ breviusculæ, artic. 3° seq. paulò brevior ; prothorax lateral. subtilè spinosus ; elytra apice truncata :

G. Pogonocherus.
(p. 113.)

Corpus cylindricum ; antennæ breves, artic. 3° seq. manif. longiore ; prothorax lateral. muticus ; elytra apice rotundata :

G. Albana.
(p. 113.)

Fascies *G. Clyti* : antennæ breviusculæ, artic. 3° seq. vix longiore ; prothorax lateral. inermis ; elytra apice rotundata :

G. Psenocerus.
(p. 113.)

Antennæ elongatæ, setaceæ, subtus parcè fimbriatæ ; prothorax cylindricus ; tibiæ posticæ subcompressæ :

G. Lypsimena.
(p. 114.)

Antennæ filiformes, parcè vix ciliatæ, artic. a 4° gradatim vix brevioribus :

G. Mecas.
(p. 114.)

Antennæ breviusculæ, parcè pilosæ, artic. a 5° æqualibus ; mesost. app. solum producta :

G. Adetus.
(p. 114.)

31° GROUPE. *SAPERDITÆ VERÆ.*

= Elytra convexiuscula, lateral. gradatim decliva :
Antennæ 12-articulatæ, longissimæ, artic. 3° primo et quarto singulis longiore ; pedes postici elongati :

G. Agapanthia.
(p. 114.)

Antennæ longissimæ ; artic. 1° tertio longiore, 3° seq. brevior ; pedes ferè æquales :

G. Emphytœcia.
(p. 115.)

= = Elytra subdepressa, lateraliter abruptè decliva :

Antennæ longissimæ, articulo 1° valdè elongato, 3° seq. longiore ; pedes postici sat valdè elongati :

G. Amillarus.
(p. 115.)

Antennæ elongatæ, artic. 3° seq. longiore ; prost. et mesost. append. laminiformes ; pedes postici paulò elongati :

G. Saperda.
(p. 115.)

Antennæ breviusculæ, artic. 3^o seq. longiore; pedes ferè æquales; tars. interm. et poster. art. 4^{us} æqualis :

G. Anæsthetis.
(p. 115.)

Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o seq. paulò longiore; pedes postici vix elongati :

G. Menesia.
(p. 115.)

Antennæ paulò abbreviatæ, crassiusculæ et pilosæ, artic. 3^o seq. longiore; oculi divisi; pedes robusti :

G. Tetrops.
(p. 115.)

Corpus parallelum; antennæ corpore breviores, artic. 3^o cæteris sing. longiore; prost. et mesost. append. laminiformes; tarsi postici paulò elongati :

G. Cagosima.
(p. 116.)

Corpus breviusculum; ♂ antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o cæteris sing. longiore; elytra basi paulò latiora; tarsi robusti :

G. Thyestes.
(p. 116.)

♂ Antennæ graciles, corpore multum longiores, artic. 3^o seq. longiore; pedes subæquales :

G. Chariesthes.
(p. 117.)

♂ Antennæ corpore longiores, graciles, artic. 3^o seq. longiore; prost. append. laminiformis; mesost. append. subproducta :

G. Hapheniasius.
(p. 117.)

Antennæ ferè corporis longitudinis, crassiusculæ, artic. 3^o seq. longiore; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes breviusculi :

G. Zygrita.
(p. 117.)

♂ Antennæ longissimæ, gracilissimæ, artic. 3^o seq. vix longiore; pedes postici paulò elongati :

G. Iolea.
(p. 330.)

Corpus amplum; antennæ breviusculæ; artic. 3^o seq. longiore; elytra apice bispinosa :

G. Entelopes.
(p. 117.)

Antennæ crassiusculæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax lateral. tuberculatus; elytra apice rotundata :

G. Neoxantha.
(p. 117.)

32^e GROUPE. *AMPHIONYCHITÆ*.

35^e DIVISION. — Tarsorum unguiculi *basi obtusè*
(*OBEREITÆ*.) bidentati :
(p. 117.)

+ Prothorax lateral. haud armatus :

§ Unguiculi apud ♂♀ bidentati :

× Elytra carina longit. humerale nulla :

1^{re} S. DIVISION. — Oculi divisi, sc. oculos 4 simu-
(*ASTHATITÆ*.) lantes : prothorax lateral. obtusè
(p. 117.) tumidus :

Corpus dilatatum ; antennæ ferè corporis longi-
tudinis, artic. 3^o seq. longiore ; prost. et mesost. ap-
pend. laminiformes :

G. Plaxomicrus.

(p. 118.)

Antennæ ferè corporis longitudinis crassiusculæ,
artic. 3^o seq. longiore ; mesost. append. solum mo-
dicè producta :

G. Astathes.

(p. 118.)

Antennæ filiformes, artic. 1^o, 3^o, et 4^o, subæqua-
libus ; elytra postice dilatata :

G. Serixia.

(p. 118.)

Facies *Hecphoræ* ; frons bicarinata ; elytra apice
bispinosa ; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Tropimetopa.

(p. 118.)

Antennæ breviusculæ, crassæ, artic. 3^o seq. mul-
tum longiore ; prothorax dorso projectura armatus ;
mesost. solum modicè productum :

G. Hecphora.

(p. 119.)

Antennæ breves robustæ, artic. 3^o seq. multum
longiore ; elytra longitud. carinata ; mesost. appendix
solum paulò producta :

G. Eustathes.

(p. 119.)

Corpus elongatum, parallelum ; antennæ dimid.
corporis solum attingentes, artic. 3^o seq. duplò lon-
giorè ; prost. et mesost. append. laminiformes ; pedes
breves :

G. Cleonaria.

(p. 119.)

2^e S. DIVISION. — Oculi integri, (*Phæa excepta*) ;
OBEREITÆ VERÆ.) prothorax normalis, later. nec
(p. 119.) tumidus, (*Linda excepta*) :

Fascies *Saperdæ*; antennæ robustæ; elytra apice bispinosa; prost. et mesost. append. laminiformes:

G. Cymbalia.
(p. 119.)

Antennæ robustæ, breviusculæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax cylindricus; corpus haud parallelum:

G. Phytœcia.
(p. 120.)

Facies *Oberææ*; antennæ longiusculæ, artic. 3^o seq. paulò longiore, 4^o seq. multum longiore; prothorax lateral. subrotundatus; corpus parallelum:

G. Musaria.
(p. 120.)

Corpus elongatum, parallelum; ♂ antennæ ferè corporis longitudinis, artic. 3^o seq. longiore; pedes postici paulò elongati:

G. Stenostola.
(p. 121.)

Corpus valdè elongatum, parallelum; antennæ breviusculæ, artic. 3^o seq. paulò longiore; abdomen elongatum, cylindricum; pedes breves, subæquales:

G. Oberæa.
(p. 121.)

Antennæ breviusculæ pilosæ; oculi divisi; prothorax dorso projectus; pedes subæquales:

G. Phæa.
(p. 121.)

Fascies *Oberææ*; antennæ corpore multum breviores, artic. 3^o paulò arcuato sequente multum longiore; prothorax later. tumidus, quasi obsol. tuberculatus; elytra apice obliquè truncata:

G. Linda.
(p. 122.)

♂ Antennæ corpore longiores, robustæ, art. 3^o seq. longiore; prothorax lateral. paulò tumidus; elytra medio angustata, apud ♀ abdomine breviora; prost. et mesost. append. laminiformes valdè angustatæ:

G. Nitocris.
(p. 122.)

♂ Corpus valdè elongatum et angustatum; ♂ antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. breviora:

G. Isosœeles.
(p. 122.)

×× Elytra later. carina longit. humerale instructa:

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3^o seq. paulò longiore; elytra ad humeros latiora; pedes postici vix elongati:

G. Nupserha.
(p. 122.)

§§ Unguiculi apud ♂ solum bidentati:

3° S. DIVISION. — Oculi integri; prothorax lateral.
(GLENEITÆ.) sæpius nec tumidus; elytra
(p. 123.) later. carinata:

+ + Prothorax lateral. post. medium obtusè
tumidus:

Corpus robustum; antennæ breves, robustæ, artic.

3° seq. longiore; elytra apice truncata:

+ + + Prothorax lateral. haud tumidus:

Antennæ mediocres, artic. 3° seq. longiore; elytra
lateral. haud abruptè decliva; tarsi subæquales:

♂ Antennæ corpore longiores, tenues, artic. 3°
seq. longiore; elytra ad humeros latiora; pedes
postici paulò elongati:

+ + + + Prothorax lateral. acutè spinosus:

§§§ Unguiculi ♂♀ bidentati:

4° S. DIVISION. — Antenn. artic. 1^{us} apice incisus;
(CALLITÆ.) oculi integri; prothorax lateral.
(p. 123.) acutè spinosus; tarsor. ungui-
culi basi *obtusè* bidentati:

Antennæ breves, artic. 4-9 valdè dilatatis, artic.

3° seq. vix breviora; femora postica corpore multum
breviora:

Antennæ normales, artic. 3° sequente longiore;
femora postica corpore longiora; tarsi postici elon-
gati:

Antennæ mediocres, crassiusculæ, pilosæ, artic.
3° seq. longiore; pedes mediocres:

Antennæ mediocres, paulò obsoletè articulatæ,
artic. 3° seq. breviora; pedes breves:

36° DIVISION. — ♂♀ Tarsorum unguiculi divisi,
(AMPHIONYCHITÆ scil. unguiculos 4 simulantes;
VERÆ.) tarsi breves, (*Hydraschema* et *Ære-*
(p. 124.) *nica excepta.*):

1. Oculi tenuè granulati:

± Oculi divisi, scil. oculos 4 simulantes:

∞ Prothorax lateral. obtusè tumidus:

o Elytra lateral. simplicia, nec carinata:

G. Stibara.
(p. 123.)

G. Volumnia.
(p. 123.)

G. Glenea.
(p. 123.)

G. Hemicladius
(p. 124.)

G. Chereas.
(p. 124.)

G. Hastatis.
(p. 330.)

G. Callia.
(p. 124)

Antennæ corpore breviores, robustæ, pilosæ, artic. 3^o seq. longiore; prost. et mesost. append. lamini-formes; pedes subæquales:

G. Tetraopes.
(p. 125.)

o o Elytra lateral. carina longitud. instructa:

Antennæ corpore paulò breviores, artic. 3^o seq. longiore, artic. 3-4-5 paulò dilatati, artic. 4^o seq. multum longiore:

G. Alicia.
(p. 125.)

∞ ∞ Prothorax general. inermis, vel aliq. obtusè sub-armatus:

± ± Oculi integri:

Corpus breviusculum; antennæ vix corporis longitudinis, artic. 3^o seq. longiore; pedes breves æquales; tarsi robusti:

G. Clytraschema.
(p. 125.)

Fascies *G. Lyci*; antennæ corpore breviores, artic. 3^o longissimo, artic. 3-4 incrassatis; elytra fere ut apud *G. Lycum*, ampliata; pedes mediocres:

. Lycidola.
(p. 125.)

Fascies *G. Hemilophi*; antennæ corporis dimid. superantes, artic. 3^o valdè incrassato subtus piloso, 4^o cæteris sing. longiore; elytra elongata; pedes graciles cylindrici:

G. Themistonoë.
(p. 126.)

Antennæ articulis plurimis dilatatis et pilosis; pedes subæquales:

G. Hemilophus.
(p. 127.)

Corpus depressiusculum; antennæ artic. 3^o sequent. singulis longiore; elytra apice rotundata:

G. Pannychis.
(p. 127.)

Corpus elongatum sub-parallelum; antennæ corpore longiores, pilosæ, artic. 3^o seq. longiore; pedes quasi æquales:

G. Amphionycha.
(p. 127.)

Corpus ampliusculum; antennæ ferè corporis longitudinis, artic. 3^o seq. multum longiore; pedes æquales:

G. Calocosmus.
(p. 330.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3-4 valdè elongatis, 5-6 cristatis, cæteris brevibus:

G. Cirrhicera.
(p. 128.)

Corpus valdè elongatum, cylindricum, parallelum; frons biarmata; antennæ corpore manif. longiores, artic. 3^o seq. longiore; pedes quasi æquales:

G. Phæbe.
(p. 128.)

2. Oculi grossè granulati :

Corpus longissimum, parallelum, filiforme; oculi magni; antennæ ferè corporis longitudinis, articulis omnibus (2º breve excepto) quasi subæqualibus; elytra postice bispinosa :

G. Hydraschema.

(p. 128.)

Corpus elongatum; oculi magni; antennæ pilosæ, artic. 1º incrassato, 3º sequente brevior; elytra apice rotundata :

G. Antodico.

(p. 128.)

Antennæ corpore longiores valdè pilosæ, artic. 1º tertio paulò longiore, 3º sequente longiore; oculi magni; elytra apice bispinosa; pedes subgraciles :

G. Ærenica.

(p. 129.)

33º GROUPE. *TAPEINITÆ.*

Corpus depressum; antennæ corpore valdè longiores, pilosæ, artic. 3º robusto, paulò arcuato et sequente longiore; femora clavata :

G. Tapeina.

(p. 129.)

III^e TABLEAU SYNOPTIQUE

DES

SOUS-GROUPES, DIVISIONS, SOUS-DIVISIONS, GENRES, ET SOUS-GENRES,
DE LA TRIBU DES LEPTURITES (1).

1^{er} GROUPE. RHAGIOMORPHITÆ.

1^{re} DIVISION. — Antennæ *inter* (rarò) *vix* ante
(RHAGIOMORPHITÆ oculos insertæ; oculi lunulati :

VERÆ.)

(p. 134.)

+ Prothorax lateraliter armatus :

Antennæ basi subapproximatæ, artic. 1^o ferè 3^o
æquale, 3^o seq. longiore, 5^o tertio longiore; protho-
rax lateral. valdè spinosus; prost. et mesost. append.
productæ; pedes postici elongati :

G. *Dejanira*.

(p. 134.)

Oculi magni; antennæ corpore longiores, artic.
3^o seq. ferè æquale, artic. sequent. sing. longioribus
apice dentatis; prothorax lateral. subtilè armatus;
prost. et mesost. append. laminiformes :

G. *Aphanasium*.

(p. 135.)

♂ Antennæ corporis longitudinis, artic. 3^o seq.
vix longiore; prothorax dorso pluri-tuberculatus;
elytra elongata, apice rotundata; pedes sat elongati :

G. *Phlyctenodes*.

(p. 135.)

Antenn. artic. 1-3-4-5 subæquales; prothorax bre-
vis; elytra elongata; femora sub-clavata :

G. *Agapanthida*.

(p. 135.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 1^o dilatato
3^o ferè æquale, 3-4 subæqualibus, sequent. preceden-
tibus sing. longiores; femora clavata :

G. *Tesseroma*.

(p. 135.)

(1) N'a pas été compris dans ce tableau, le genre de *Lepturite* cité p. 156,
n° 577, qui m'est resté inconnu en nature.

Caput magnum ; ♂ antennæ quasi corporis longitudinis , artic. 1° tertio longiore , articulis à 4° gradatim decrescentibus ; prothorax elongatus , dorso bituberculatus ; pedes elongati :

G. *Aphneope*.
(p. 136.)

Caput magnum ; antenn. artic. 3° quarto longiore ; prothorax dorso inæqualis ; femora clavata :

G. *Attodera*.
(p. 136.)

Antennæ corporis longitudinis , articuli (2° breve excepto) subæquales ; pedes graciles ; tarsi lineares :

G. *Zœdia*.
(p. 136.)

Antennæ corpore manif. longiores , artic. 1° humeros attingente , 3° ferè æquale ; prot. elongatus :

G. *Rhagiomorpha*.
(p. 136.)

Oculi divisi ; antennæ corporis longitudinis , artic. 1° cæteris sing. longiore apice clavato :

G. *Tritocosmia*.
(p. 136.)

♂ Antennæ corpore multum longiores , 1° ferè 3° æquale ; prothorax transversus ; pedes robusti :

G. *Akiptera*.
(p. 136.)

Antennæ breves ; elytra abbreviata :

G. *Earinis*.
(p. 332.)

Antennæ breviusculæ , robustæ , artic. 1° ferè 3° æquale ; prothorax transversus ; elytra hiantia ; pedes robusti :

G. *Bimia*.
(p. 137.)

Ant. elongatæ ; abdomen elytris longius :

G. *Mystrosa*.
(p. 332.)

Oculi *trifidi* ; antennæ corpore breviores , artic. 1° ferè 3° æquale ; pedes robusti ; femora clavata :

G. *Bardistus*.
(p. 137.)

Oculi *trifidi* ; antennæ corpore manif. longiores , artic. 1° tertio longiore ; pedes subgraciles ; femora vix clavata :

G. *Tricheops*.
(p. 137.)

++ Prothorax lateral. inermis : (*Calliprason Amethrocephalæque excepta* :)

Fascies *Callidii* ; antennæ corpore longiores , artic. 1° ferè 3° æquale ; prothorax medio dilatatus ; femora clavata :

G. *Nymbælum*.
(p. 331.)

Antennæ breviusculæ ; prothorax elongatus post medium dilatatus , deindè constrictus ; pedes postici valdè elongati :

G. *Oroderes*.
(p. 137.)

Antenn. artic. 1^{us} cæteris sing. longiore, 3^o et 4^o apice paulò dilatatis, cæteris magis dilatatis; pedes elongati; femora clavata :

G. *Calliprason*.
(p. 137.)

Caput breviter nasutum; antennæ corpore longiores, artic. 1^o elongato; prothorax elongatus basi dilatatus; pedes elongati graciles; femora subclavata :

G. *Psilomorpha*.
(p. 137.)

Caput nasutum, elongatum; oculi supra subtusque approximati; antennæ graciles, corpore longiores, artic. 3^o seq. vix longiore; prothorax elongatus; pedes graciles elongati :

G. *Rhinophthalmus*.
(p. 137.)

Fascies *G. Sylliti*; antennæ corpore breviores, artic. 1^o cæteris sing. longiore, 3^o seq. vix longiore; pedes subgraciles :

G. *Tropocalymma*.
(p. 138.)

2⁶ DIVISION. — Antennæ oculis valdè separati ;
(SYLLITÆ.) oculi *subrotundati* :
(p. 138.)

Antennæ corpore breviores, artic. 1^o cæt. sing. longiore, 3^o seq. longiore; prothorax lateral. dilatatus; pedes mediocres :

G. *Syllitus*.
(p. 138.)

Antennæ filiformes, artic. 1^o elongato-clavato, tribus seq. æquale; prothorax cylindricus; pedes breves robusti; femora clavata :

G. *Brachopsis*.
(p. 139.)

Antennæ breviusculæ, artic. 1^o apice extus lunato, cæteris singulis multum longiore; prothorax inæqualis, later. dilatatus; elytra corpore breviora; pedes graciles valdè elongati :

G. *Macrones*.
(p. 139.)

Antennæ ferè ut apud *Macronem*; prothorax haud inæqualis, subconicus; elytra corpore breviora; pedes graciles valdè elongati :

G. *Enchaptæra*.
(p. 139.)

Caput magnum; antennæ breviusculæ, artic. 1^o cæt. sing. longiore; prothorax basi angustatus, elongatus, lateral. armatus; pedes robusti; femora clavata :

G. *Amethrocephala*.
(p. 139.)

Caput subquadratum; antennæ corporis dimidium vix longiores, artic. 1° cæter. sing. longiore, 4, 5, 6 cristatis; prothorax later. obtusè 4-tuberculatus; femora abruptè clavata :

G. *Mythodes*.
(p. 139.)

2° GROUPE. *LEPTURITÆ VERÆ*.

3° DIVISION. — Frons *plana*; oculi intus lunati (LEPTURITÆ VERÆ.) lati; antennæ *inter* oculos insertæ, gener. elongatæ; os acuminatum; abdomen subcylindricum, mediocr. elongatum :

Antennæ breves, robustæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax trapezoidalis, angulis posticis acutis productis :

G. *Euryptera*.
(p. 140.)

Corpus angustatum; antennæ mediocres, artic. 3° seq. longiore, artic. 4-11 lateral. carinatis; prothorax elongato-trapezoidale, angulis posticis productis acutis; tars. post. artic. 2° longissimo :

G. *Ophistomis*.
(p. 140.)

Antennæ mediocres, artic. 4-11 extus pectinatis; tarsor. poster. artic. 1-2 valdè dilatati et compressi :

G. *Ocalemia*.
(p. 140.)

Caput latum; antennæ valdè incrassatæ, artic. 3° seq. longiore; tarsor. artic. 1^{us} valdè elongatus :

G. *Neoleptura*.
(p. 140.)

Antennæ mediocres, artic. 3° seq. longiore; ♂ femora postica valdè incrassata, inflata, arcuata; tibiæ posticæ validæ, curvatæ :

G. *Cedecnema*.
(p. 140.)

Antennæ simplices, artic. 3° seq. longiore; prothoracis anguli postici producti; femora cylindrica; tarsi interm. et præc. postici elongati :

G. *Strangalia*.
(p. 141.)

Antennæ simplices, artic. 3° seq. longiore; prothoracis anguli postici haud producti; pedes elongati :

G. *Leptura*.
(p. 141.)

Antennæ filiformes, artic. 3° seq. longiore; prothoracis anguli postici obtusi :

G. *Anoplodera*.
(p. 141.)

Antennæ tenues, artic. 3^o seq. longiore; prothoracis anguli postici paulò producti; tarsor. poster. artic. 1^{us} valdè elongatus :

G. Grammoptera.
(p. 141.)

Caput postice subangustatum, anten. artic. 3^{us} seq. longior; pedes postici vix elongati :

G. Anthophilax.
(p. 141.)

4^o DIVISION. — Frons sæpè plana; oculi *subrotundati*; antennæ vel *ante* vel *viæ inter* oculos insertæ, aliq. abbreviatæ :

Oculi oblongi; palpi dilatati; tibiæ apice rectæ, truncatæ :

G. Evodinus.
(p. 142.)

Anten. artic. 3^{us} seq. paulò longior; pedes tarsi-que elongati :

G. Pachyta.
(p. 142.)

Mesost. append. producta; tibiæ apice rectæ truncatæ :

G. Gaurotes.
(p. 142.)

Antennæ artic. 3^o seq. longiore, artic. 3-6 apice nodosis; prothorax lateral. armatus; pedes postici corpore longiores; femora postica subtus apice dentata :

G. Akimerus.
(p. 142.)

Antenn. artic. 3^{us} seq. paulò longior; prothorax lateral. armatus; femora postica subtus inermia, corporis extrem. nec attingentia :

G. Toxotus.
(p. 142.)

Caput elongatum. antennæ corporis longitudinis; prothorax lateral. subarmatus; elytra apice spinosa; pedes elongati; tibiæ anticæ subtus serratæ :

G. Capnolymma.
(p. 143.)

Antennæ artic. 3-4 ferè æquales; prothorax trapezoidalis, mamillatus; femora postica corpor. extrem. paulò superantia :

†. Mastododera.
(p. 143.)

Fascies *Mastododera*; antennæ nec corporis longitudinis, artic. 3^o seq. longiore; prothorax later. obtusè armatus supra mamillatus :

G. Artelida.
(p. 143.)

Antennæ breves, extus subserratæ, artic. 3-4 subæqualibus; femora postica clavata, robustissima, subtus carinata et ante apicem dentata :

G. Sagridola.
(p. 143.)

Antennæ breviusculæ, artic. 5-11 æqualibus;
prothorax lateral. armatus; elytra apice rotundata;
corpus crassum, obesum, supra glabrum, coriaceum : **G. Piodes.**
(p. 144.)

Antennæ breves, artic. 3° seq. paulò breviorē;
prost. et mesost. append. productæ; femora clavata;
tarsi breves : **G. Stenocorus.**
(p. 144.)

Corpus parallelum; antennæ artic. 3^{us} seq. vix lon-
gior; prothorax transversus, later. armatus; pedes
robusti : **G. Rhamnusium.**
(p. 144.)

Antennæ breves; prothorax elongatus, lateral. spi-
nosus; ♀ elytra abdomine breviora; corpus valdè
elongatum : **G. Centrodera.**
(p. 145.)

Corpus parallelum; antennæ artic. 3° seq. manif.
longiore; prothorax elongatus, later. armatus, pedes
graciles; tarsor. post. artic. 1^{us} cæteris conjunctim
longior : **G. Xylosteus.**
(p. 145.)

♀ Facies *Stenocori*; ♂ antennæ elongatæ, articulis
dilatatis et compressis; prothorax elongatus, later.
armatus; pedes postici tarsique elongati : **G. Aristogitus.**
(p. 145.)

♂ Antennæ elongatæ, paulò dilatatæ, articulis
apice subdentatis; prothorax sub-conicus, later. iner-
mis; femora dilatata et compressa; tibiæ validæ : **G. Philus.**
(p. 146.)

Caput magnum; ♂ antennæ elongatæ; prothorax
conicus, lateral. inermis; ♂ elytra elongata, ♀ abbre-
viata; pedes quasi æquales : **G. Vesperis.**
(p. 147.)

♂ Facies *Toxoti*; antennæ elongatæ; colore testa-
ceus; ♀ facies *Polyarthronis*; corpus amplum, co-
riaceum, nitidum nigro-brunneum; antennæ breves;
elytra abdomine breviora; pedes sat elongati : **G. Apatophysis.**
(p. 147.)

♂ Antennæ corpore magis quam duplò longiores,
gracilissimæ; prothorax later. subtilè armatus; pedes
sat elongati, graciles : **G. Pachyticon.**
(p. 147.)

5^o DIVISION. — Frons declivis; oculi intus lunulati; antennæ inter oculos insertæ; elytra sæpè abbreviata; os sæpiss. haud acuminatum; abdomen elongatum, subcylindricum :

+ Elytra elongata, normalia :

Antennæ breves, artic. 1, 2, 3, cæteris sing. brevioribus; prothorax lateral. valdè productus; scutellum magnum, triangulare; mesost. append. producta :

G. *Cheloderus*.
(p. 148.)

Antennæ nec corporis longitudinis. artic. 1, 2, 3, cæteris sing. brevioribus; prothorax lateral. inermis; scutellum magnum, triangulare; elytra apice obliquè truncata et 4-dentata; prost. et mesost. append. productæ :

G. *Oxypterus*.
(p. 148.)

♂ Antennæ corporis longitudinis, artic. 3-4 æqualibus; prot. later. spinosus; elytra apice 4-dentata; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. *Sybilla*.
(p. 148.)

Antennæ robustæ, dentatæ, artic. 3^o seq. paulò longiore; prothorax lateral. armatus; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes robusti :

G. *Dorcasomus*.
(p. 149.)

Antennæ 12-articulatæ, (*juxta* Dom. Chev.) artic. 3^o quinto æquale; prothorax later. obtusè armatus; prost. et mesost. append. laminiformes; abdominis seg. penult. ciliatum, ultimum valdè excavatum :

G. *Megaproctus*.
(p. 149.)

Antennæ breves, nodosæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax trapezoidalis, angulis posticis acutis productis; pedes mediocres :

G. *Desmocerus*.
(p. 149.)

Caput prothorace latius; antennæ filiformes; elytra apice rotundata; corpus filiforme; pedes tenues :

G. *Encyclops*.
(p. 149.)

Corpus elongatum, lineare; ♂ antennæ crassiusculæ, corpore paulò breviores, artic. 3 et 4 conjunctim nec 5^o longioribus; prothorax lateral. acutè tuberculatus; pedes mediocres; tars. post. artic. 1^{us} duabus sequent. æquens.

G. *Pyrotrichus*.
(p. 149.)

+ + Elytra abbreviata :

Antennæ breves, robustæ, artic. 3^o quinto brevior ; femora ferè clavata :

G. Necydalis.
(p. 149.)

Antennæ corpore longiores, graciles. artic. 3 et 5 subæqualibus ; femora valdè clavata :

G. Molorechus.
(p. 150.)

Antennæ corpore breviores, artic. 3-4 quasi æqualibus ; prothorax haud tuberculatus ; tarsor. poster. artic. 1^{us} duabus sequent. conjunctim. vix longior :

G. Brachypterema.
(p. 150.)

Antennæ pubescentes, ♂ valdè elongatæ ; prothorax depressiusculus ; tarsor. post. artic. 1^{us} paulò elongatus :

G. Heliomanes.
(p. 150.)

Antennæ dimid. corporis vix longiores, artic. a 7^o brevioribus, crassioribus ; pedes mediocres ; tibia paulò incrassatæ, hirsutæ ; tarsi breves :

G. Laphyra.
(p. 150.)

Antennæ corp. dimid. vix superantes, artic. 3^o seq. longiore, apice incrassatæ ; prothorax inæqualis ; femora apice clavata ; tarsor. post. art. 1^{us} cæteris conjunc. quasi æquans.

G. Necydalopsis.
(p. 151.)

Antennæ breves, artic. 3-4 conjunctim 5^o æqualibus ; prothorax densissimè pilosus, lateribus et dorso acutè tuberculatus ; tarsor. poster. artic. 1^{us} elongatus :

G. Ulochætes.
(p. 151.)

Antennæ 12-articulatæ, breves, artic. 6-11 apice extus pectinatis ; pedes breves, quasi subæquales :

G. Rhathymoscelis.
(p. 151.)

Antennæ breviusculæ. artic. 3^o seq. vix longiore ; prothorax lateral. obtusè armatus ; elytra in caudis 2 brevibus terminata ; pedes postici valdè elongati ; inflati, et cristati :

G. Callysphiris.
(p. 151.)

+++ Elytra elongata :
♂ Antennæ multum elongatæ, ♀ incrassatæ ; prot. later. acutè spinosus ; pedes elongati, præc. postici :

G. Hophæstion.
(p. 151.)

Antennæ 12-articulatæ, corpore breviores, apice incrassatæ ; pedes breviusculi ; abdomen subtus depressum :

G. Adalbus.
(p. 151.)

Corpus valdè elongatum et cylindricum ; antennæ corpore breviores, tenues ; prot. later. armatus ; pedes cylindric :

G. Stenorhopalus.
(p. 151.)

Antennæ elongatæ ; elytra ferè ut apud *Stenopterum* ; pedes elongati, præc. postici :

G. Mecynopus.
(p. 151.)

Antennæ robustæ subelongatæ, artic. 3^o seq. paulò breviorè ; prothorax tuberculatus , later. inermis ; femora valdè clavata :

G. Stenopterus.
(p. 152.)

Antennæ breviusculæ, graciles, subtus ciliatæ ; pedes sat elongati ; tarsor. artic. 1^{us} duabus sequent. æqualis :

G. Callimoxys.
(p. 152.)

Antennæ breviusculæ, artic. 3^o seq. vix longiorè ; prothorax later. inermis ; elytra nec attenuata ; femora clavata :

G. Callimus.
(p. 152.)

Corpus convexiusculum ; ♂ antennæ quasi corporis longitudinis, artic. 3^o seq. vix longiorè ; prothorax lateral. obtusè armatus ; femora clavata :

G. Cartallum.
(p. 152.)

II^e SOUS-TRIBU. *PYTHÉITÆ* (1).

§ Antenn. articuli 2, 3, 4, breves ; corpus magis depressum ; scutellum sat magnum :

Corpus depressum ; antennæ breves, artic. 3-4 ferè æqualibus ; prot. later. inermis ; pedes breves ; femora clavata :

G. Deilus.
(p. 153.)

Antennæ breves, artic. 3-4 fere æqualibus ; prothorax later. inermis ; pedes mediocres ; femora ferè clavata :

G. Pythæus.
(p. 153.)

(1) Cette Sous-Tribu ne renferme aucune coupe supérieure aux genres.

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3-4 ferè æqualibus ; prothorax later. subtile armatus :

G. Brachytria.
(p. 154.)

Antennæ dimid. corpor. vix superantes, artic. 5, 6 et 7, tertio quartoque longioribus :

G. Eburophora.
(p. 154.)

§§ Antenn. articuli 6-11 breves ; corpus minus depressum ; scutellum subrotundatum, mediocre :

Anten. 10-articulatæ, breves :

G. Omophœna.
(p. 332.)

Antennæ corporis dimid. vix transientes, artic. 3-4 ferè æqualibus, 5° preced. longiore :

G. Lepidisia.
(p. 154.)

Antennæ 12-articulatæ, artic. 5° quarto paulò longiore ; prothorax pone med. later. tuberculatus ; elytra linearia ; pedes mediocres, cylindrici :

G. Pempsamacra.
(p. 154.)

Antennæ corpor. dimid. haud superantes, artic. 3° seq. vix longiore ; prot. later. inermis ; elytra apice 4-spinosa ; femora paulò clavata :

G. Plangone.
(p. 154.)

Antenn. artic. 3^{us} seq. longior ; prothorax later. dilatatus ; elytra apice bilunata et spinosa ; femora clavata :

G. Aglaophis.
(p. 155.)

III^e SOUS-TRIBU. URACANTHITÆ (1).

Corpus elongatum ; antennæ 11-articulatæ ; prothorax subconicus elongatus ; elytra apice bilunata et 4-spinosa ; pedes mediocres :

G. Uracanthus.
(p. 155.)

Antennæ 12-articulatæ, apud ♂ extus valdè dentatæ ; reliquiæ ferè ut apud *Uracanthum* :

G. Scolecobrotus.
(p. 155.)

Corpus angustum, elongatum ; antennæ longissimæ, carinatæ ; prothorax conicus ; elytra apice acuta ; pedes graciles, longissimi :

G. Holopterus.
(p. 155.)

(1) Cette Sous-Tribu ne renferme aucune coupe supérieure aux genres.

IV^e TABLEAU SYNOPTIQUE

DES

SOUS-GROUPES, DIVISIONS, SOUS-DIVISIONS, GENRES, ET SOUS-GENRES,
DE LA TRIBU DES CERAMBYCITES (1).

1^{er} GROUPE. *CALLICHROMITÆ VERÆ*.

1^{re} DIVISION. — Antenn. artic. 4^{us} apice integer,
(PSEUDOLEPTURITÆ.) inermis, condylo ferè omnino
(p. 158.) oblecto; palpi maxillares labialibus vel æqualibus vel longioribus, rarissimè (*Tomopterus*, *Charis*, *Ornistorius*,) labialibus breviores; prothorax later. inermis (*Distichocera*, *Tragocerusque excepta*) :

A. Insecta vel asiatica vel australica ; femora cylindrica ; (*excepta* : *Plutonesthes*, *Artimpaza*, *Cleomenes*, *Telocera*, *Merionæda*, et *Epania* :)

§ Frontis carinæ oculares longitud. nullæ :

= Elytra elongata :

Antennæ nec corpore longiores, artic. omnibus (2^o breve excepto) subæqualibus; elytra abdomine breviora; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes breves :

G. Trichomesia.

(p. 158.)

Antennæ corpore breviores, artic. 3^o seq. longiore, artic. 3-10 extus valdè pectinatis; prothorax subconicus; pedes subgraciles, postici paulo elongati :

G. Pseudoleptura.

(p. 158.)

(1) N'ont pas été compris dans ce tableau, les genres de *Cerambycites* cités p. 268 sq. (n^{os} 957 à 970 *inclus*), qui me sont restés inconnus en nature.

Corpus lineare; ♂ antennæ corporis longitudinis, 3° seq. paulò longiore, 4° seq. brevior, 4-11 gradatim crescentibus extus serratis; prost. append. apice dilatata et subproducta :

G. *Erythresthes*.
(p. 158.)

Antennæ breves, lateral. dilatatae, artic. 3° seq. longiore, 4° seq. brevior; prothorax cylindricus; pedes breves, robusti :

G. *Pyresthes*.
(p. 159.)

Antennæ breves, artic. 3° seq. longiore; artic. 5-10 extus valdè dentatis; prothorax conicus; elytra subdilatata; pedes subæquales, sub-graciles :

G. *Disidæma*.
(p. 159.)

Facies *Eroschemæ*; caput subquadratum; antennæ corporis dimid. superantes, art. 3-10 subæqualibus, artic. 4-10 extus valdè serratis; elytra subdilatata :

G. *Pyrocallyma*.
(p. 159.)

Antennæ breves, artic. 3° seq. brevior, artic. 1-5 pilosis, omnibus a 5° subæqualibus; prothorax transversus postice dilatatus; pedes breves :

G. *Eroschema*.
(p. 160.)

Facies *Eroschemæ*; antennæ breves, artic. 8° seq. brevior, 3-4 cylindricis, 5-11 subæqualibus, dilatatis, incrassatis; prothorax cylindricus; femora apice clavata :

G. *Plutonesthes*.
(p. 160.)

Facies *Odontocerae*; ♂ antennæ quasi corporis longitudinis, artic. 3° seq. longiore, ♂ 6-10 apice paulò extus serratis, ♀ que paulò incrassatis; prothorax elongatus; femora apice clavata :

G. *Artimpaza*.
(p. 160.)

Artimpazam et *Teloceram* appropinquat; antennæ nec corporis longitudinis, artic. 3° seq. multum longiore, 6-11 paulò incrassatis; prothorax cylindricus; femora apice clavata :

G. *Cleomenes*.
(p. 161.)

Antennæ breves, artic. 3-4 ferè æqualibus, artic. 5° preced. longiore, artic. 9-11 valdè dilatatis; femora clavata :

G. *Telocera*.
(p. 162.)

§§ Frontis carinae oculares longitudin. conspicuæ :
Antennæ breves, apud ♂ foliaceæ, apud ♀ sim-

plices ; prothorax later. posticè productus ; prost. append. producta, apice profundè lunata : pedes tarsi-que postici elongati :

G. Distichocera.
(p. 162.)

Antennæ breves, simplices, artic. 3° seq. vix longiore ; prothorax later. minutè spinosus ; mesost. append. producta ; pedes robusti :

G. Tragocerus.
(p. 162.)

Antennæ breves, artic. 3° seq. magis quàm duplò longiore ; prothorax cylindricus ; elytra abdomine breviora ; prost. et mesost. append. laminiformes ; pedes graciles, postici elongati :

G. Thranis.
(p. 162.)

== Elytra abbreviata, corporis dimid. vel attingentia, vel nunquam multum superantia :

♂ Antennæ corpore longiores extus dentatæ, artic. 3° seq. longiore ; elytra corporis dimid. haud attingentia ; pedes postici elongati :

G. Hesthesis.
(p. 162.)

Antennæ 12-articulatæ, corpore paulò longiores, artic. 3° primo æquale, 4° tertio breviorè ; elytra corpor. dimid. haud attingentia :

G. Agapete.
(p. 162.)

Antennæ breves claviformes, artic. 6 ultimis dilatatis, artic. 1, 3, et 4 ferè æqualibus ; elytra abdomine multum breviora ; femora postica valdè clavata :

G. Merionæda.
(p. 163.)

Antennæ breves, artic. 1° tertio breviorè, 3-11 ferè subæqualibus ; elytra corpor. dimid. breviora ; femora clavata :

G. Epania.
(p. 163.)

AA. Insecta Americana : femora vel clavata vel incrassata :

§§§. Frontis carinæ oculares sæpius nullæ :

Antennæ breves, artic. 3° relativè elongato, 3° seq. longiore, 5-11 incrassatis ; elytra brevissima apice rotundata :

G. Tomopterus.
(p. 163.)

Antennæ breves, artic. 3° seq. longiore, 5-11 incrassatis, elytra paulò prolongata ; pedes postici longissimi :

G. Charis.
(p. 163.)

Oculi haud approximati; antennæ corpor. dimid. paulò superantes, artic. 3° seq. duplò longiore; elytra corpor. dimid. vix attingentia; pedes postici elongati:

G. Ischasia.
(p. 163.)

Oculi contigui, magni; antennæ corporis dimid. superantes, artic. 3° seq. longiore; elytra dimid. corp. vix attingentia; pedes antichi et intermedii brevissimi, postici maximè elongati; tibiæ post. apice pilosæ:

G. Phygopoda.
(p. 164.)

Oculi sub-approximati; antennæ corp. dimid. vix superantes, artic. 3° seq. longiore; elytra corp. dimid. vix superantia; tibiæ post. apice simplices:

G. Pasiphyle.
(p. 164.)

Facies *Acyphoderi*; oculi subapproximati; antennæ corp. dimid. attingentes, artic. 3° seq. vix longiore; elytra corporis dimid. haud superantia:

G. Bromiades.
(p. 165.)

=== Elytra sub-abbreviata, corporis extrem. nec attingentia, medio angustata:

G. Acyphoderes.
(p. 165.)

♂ Oculi contigui, ♀ distantes; antennæ corp. dimid. vix attingentes, artic. 3° sequente duplò longiore:

G. Odontocera.
(p. 165.)

Oculi subdistantes; antennæ ferè $1\frac{1}{2}$ corp. longitudinis, artic. 3° seq. ferè duplò longiore, 6-10 extus serratis; elytra versus tertiam partem poster. terminata:

G. Isthmiade.
(p. 166.)

♂ Antennæ corporis longitudinis, artic. 3° seq. longiore; elytra corpore paulò breviora:

G. Ommata.
(p. 166.)

Facies *Pteroplati*; caput *Oregostomæ*; oculi subapproximati; antennæ artic. 1-5 subtus pilosi, 3° seq. longiore; elytra ferè ut apud *G. Lycum*

G. Ornistomus.
(p. 166.)

Corpus subelongatum sub parallelum; antennæ corp. dimid. superantes, artic. 3° seq. duplò longiore; pedes postici elongati:

G. Oregostoma.
(p. 167.)

Corpus abbreviatum; antennæ quasi corporis longitudinis, artic. 3° seq. paulò longiore; elytra apice valdè lunata et 4- spinosa :

G. Agaone.

(p. 167.)

Caput nasutum; antennæ breves filiformes, artic. 4° seq. æquale, 3° longissimo; elytra abbreviata depressa; tarsi breves :

G. Oxylymma.

(p. 168.)

Caput nasutum; antennæ breves dentatæ. artic. 3° duabus sequent. longiore; elytra apice truncata; mesost. append. biproducta; femora valdè clavata :

G. Rhinotragus.

(p. 168.)

Caput nasutum; elytra dilatata et apice rotundata; tarsi breves dilatati :

G. Erythroplatys.

(p. 168.)

♂ Antennæ ferè corporis longitudinis, graciles, artic. 3° duabus seq. æquale; pedes interm. elongati, posticique longissimi; tibiæ posticæ apice valdè cristatæ :

G. Coremia.

(p. 168.)

♂ Antennæ quartam partem poster. attingentes, artic. 5° prec. longiore; prothorax vix elongatus; pedes postici valdè elongati; femora postica maximè clavata; tibiæ posticæ cristatæ.

G. Thalusia.

(p. 168.)

Corpus elongatum; antennæ corpore longiores valdè cristatæ; femora post. corpore longiora :

G. Disaulax.

(p. 169.)

Corpus elongatum; antennæ simplices, corpore ferè $\frac{1}{2}$ longiores, art. 5° seq. vix longiore; tibiæ posticæ valdè arcuatæ.

G. Closteropus.

(p. 169.)

Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3° seq. longiore, 6 què sæpiss. cristato; prothorax elongatus; pedes postici corpore longiores :

G. Cosmisoma.

(p. 169.)

♂ Antennæ corpore duplò longiores, artic. 3° seq. longiore; prothorax elongatus, anticè constrictus; elytra elongata plana :

G. Rhopalophora.

(p. 170.)

Caput latum; antennæ breves, artic. 3° seq. paulò longiore; prothorax cylindricus, parallelus, postice bituberculatus :

G. Dihammaphora.

(p. 170.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. longiore; prothorax elongatus; elytra plana; femora postica apice bidentata:

G. Listroptera.
(p. 170.)

2° DIVISION. — Antenn. artic. 4^{us} apice lunatus
(*CALLICHROMITÆ* et extus pl. m. v. *productus* (con-
VERÆ.) dylo non omnino oblecto); palpi
(p. 170.) maxill. visu labialibus breviores;
prothorax later. vel armatus
vel inermis:

+ Prothorax lateral. armatus:

Antennæ longissimæ, apud ♂ artic. ultimo valdè elongato general. 3° longiore; femora integra:

G. Callichroma.
(p. 170.)

Antennæ corpore longiores, artic. ultimo preced. paulò longiore; femora subtus apice dentata et lunata:

G. Philematium.
(p. 171.)

Mandibulæ parvæ, rotundatæ; ♂ antennæ quartam partem poster. vix attingentes, artic. ultim. prec. ferè æquale; prothorax later. *obtusè* armatus, femora postica corpore breviora:

G. Hypatium.
(p. 172.)

♂ Antennæ tertiam partem poster. vix transientes, dentatæ; scutellum magnum; prost. append. apicè valdè tuberculata; femora *postica* integra:

G. Mecosaspis.
(p. 172.)

Antennæ breves, dentatæ; scutellum elongatum; prost. et mesost. append. productæ; pedes postici valdè elongati; tibiæ tarsique pilosi:

G. Polyschisis.
(p. 173.)

Antennæ breves, artic. 3° seq. ferè ter longiore, artic. ultimis dentatis; prot. et mesost. append. laminiformes; tibiæ posticæ maximè dilatatæ et compressæ, foliaceæ:

G. Phyllocnema.
(p. 173.)

♂ Antennæ corp. quartam partem poster. attingentes, artic. 3° seq. multum longiore, 6-10 apice serratis, ultimo precedente haud longiore; femora antica subclavata; tarsi postici paulò elongati:

G. Aphrodisium.
(p. 173.)

♂ Antennæ corpore ferè $\frac{1}{3}$ longiores, artic. 3° seq. longiore, ultimo preced. longiore:

G. Aromia.
(p. 174.)

Facies *Aromiæ*; prothorax nullomodo tuberculatus : **G. Osphranteria.**
(p. 174.)

♂ Antennæ corpore duplò longiores, artic. ultimo longissimo prec. ferè duplò longiore; femora inter. et post. vix clavata; tarsi postici cæt. longiores, artic. 1^o sequent. conjunctim brevior; (*corpus viride*) :

G. Chloridolum.
(p. 174.)

Facies *Chloridoli*; antennæ corpore manif. longiores; prothorax haud transversè sulcatus, post. dimid. acutè et subtilè spinosus; tarsi postici *valdè* elongati, ferè $\frac{1}{2}$ femorum longitudinis :

G. Leontium.
(p. 175.)

Facies *Leontii*; ♂ antennæ corpore vix longiores, artic. 4-10 subæqualibus extus apice spinosis; prothorax post medium later. obtusè armatus; femora antica et interm. subclavata; tarsi postici sat elongati :

G. Chelidonium.
(p. 175.)

♂ Antennæ robustæ, corpore paulò longiores, dentatæ; femora postica corpore breviora :

G. Pachyteria.
(p. 176.)

Antennæ breves fusiformes, nec dentatæ; elytra a base angustata; femora clavata :

G. Niræus.
(p. 176.)

Antennæ breves, dentatæ; elytra abbreviata, corporis dimid. nec attingentia; pedes postici valde elongati :

G. Colobus.
(p. 176.)

Corpus elongatum; ♂ antennæ ferè corporis longitudinis, artic. 5-10 spinosis; tibiæ posticæ arcuatæ; tarsor. post. artic. 1^{us} elongatus :

G. Polyzonus.
(p. 177.)

+ + Prothorax lateral. inermis :

Facies *Polyzoni*; antennæ incrassatæ, artic. 5-10 haud spinosis; prothorax nec elongatus; tibiæ posticæ rectæ :

G. Anubis.
(p. 177.)

Antennæ corpore breviores, artic. 3^o seq. multum longiore, 3-10 extus prolongatis; pedes postici elongati ;

G. Zenopterus.
(p. 177.)

Caput valdè elongatum ; mandibulæ acutissimæ ; antennæ ♂ corporis longitudinis, artic. 3° seq. multum longiore ; tibiæ posticæ arcuatæ, latiusculæ, compressæ :

Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. longiore ; prothorax lateral. obtusè tuberculatus ; pedes postici valdè elongati ; femora post. corpore multum longiora :

Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. vix longiore ; prothorax lateral. obtusè tuberculatus ; femora postica elongata ; tibiæ posticæ subdilatatæ :

Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. manif. longiore ; prothorax elongatus, later. obtusè tuberculatus ; pedes postici paulò elongati :

♂ Antennæ corpore ferè duplò longiores, artic. 3° seq. vix. longiore ; prothorax subelongatus, lateral. dilatatus ; femora omnia valdè clavata ; ♂ pedes postici valdè elongati :

Antennæ breves, artic. 3° seq. duplò longiore, 7-11 dilatatis ; prothorax transversus ; pedes postici elongati :

Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. paulò longiore ; prothorax globosus ; femora omnia dilatata :

♂ Antennæ corpore vix longiores, artic. 3° cæter. sing. longiore, 4° *brevissimo* ; prothorax subelongatus :

♂ Antennæ corpore valdè longiores, artic. 3° et 4° ferè æqualibus ; prothorax elongatus ; pedes subgraciles :

Antennæ corpore paulò longiores, incrassatæ, artic. 3° seq. longiore ; prothorax subelongatus ; ♂ pedes postici corpore paulò longiores :

G. Oxyprosopus.

(p. 177.)

G. Compsonera.

(p. 178.)

G. Ionthodes.

(p. 178.)

G. Ochimus.

(p. 178.)

G. Rhopalizus.

(p. 177.)

G. Helymæus.

(p. 179.)

G. Litopus.

(p. 180.)

G. Brachysarthron.

(p. 180.)

G. Promeces.

(p. 180.)

G. Closteromorus.

(p. 181.)

Antennæ sub-abbreviatæ, artic. 3° valdè elongato, seq. ferè *ter* longiore; prothorax elongatus, ante medium constrictus:

G. Euporus.

(p. 181.)

Antennæ corpore longiores, graciles, artic. seq. ferè *duplò* longiore, 3-10 extus spiniformibus; femora postica corpore paulò longiora:

G. Zosterius.

(p. 181.)

Caput latum; antennæ breves, artic. 3° valdè elongato; prothorax elongatus cylindricus; femora postica corpore breviora:

G. Apiogaster.

(p. 181.)

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3° seq. longiore; abdomen vel *aureum* vel *rufum*; pedes postici longissimi; genua interm. et postica pl. m. v. spinosa:

G. Chrysoprasis.

(p. 181.)

Antennæ breves, ♂ dilatatæ, ♀ incrassatæ, artic. 3° seq. manif. longiore; prothorax later. obtusè dilatatus:

G. Blemmya.

(p. 182.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. longiore; prothorax rotundatus, lateribus irregularibus; elytra brevia; prosternum elevatum; pedes elongati:

G. Typhocesis.

(p. 182.)

Antennæ corpore vix longiores, artic. 3° seq. manif. longiore, artic. plur. subdilatatis; prothorax elongatus; pedes postici valdè elongati:

G. Prothema.

(p. 182.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. manif. longiore, artic. plurimissubdilatatis; prothorax subconicus elongatus antice angustior; prost. appendix sub-producta; pedes postici sat elongati:

G. Homalomelas.

(p. 182.)

Antennæ mediocriter elongatæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax antice angustior, a base gradatim dilatatus, ante apicem lateral. acutus; pedes robusti:

G. Hemesthocera.

(p. 182.)

Antennæ breves, artic. 3° seq. multum longiore, artic. cæt. gradatim paulò dilatatis; prothorax subrotundatus; elytra depressa; pedes sub-graciles:

G. Dero.

(p. 182.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. longiore; prothorax elongatus; pedes postici valdè elongati; tibiæ dilatatae et compressæ; tarsi postici valdè elongati, artic. 1° longissimo:

G. Callichromopsis.
(p. 182.)

Antennæ vix corporis longitudinis, artic. 3° seq. duplo longiore, 4° seq. brevior; prothorax sub-elongatus dorso lateraliterque plurituberculatus; pedes postici corpore breviores:

G. Ideratus.
(p. 183.)

2° GROUPE. *CLYTITÆ*.

3° DIVISION. — Antennæ *sæpiss.* breves, artic. (*CLYTITÆ VERÆ.*) ult. integro haud append. (p. 184.) (*Acrocyrta excepta*); prothorax subglobosus, rarò elongatus et parallelus, later. vel sub-inermis vel inermis; pedes elongati, præc. postici; femora pl. m. v. clavata:

1° S.-DIVISION. — Frons parum *obliqua* vix elongata: (*CYLLENITÆ.*) (p. 184.)

§ Prothorax lateral. sub-inermis:

o Prosterni et mesosterni append. magnæ, latæ, productæ:

Antennæ robustæ, ♂ general. corpore longiores, artic. plurimis intus spinosis vel dentatis; femora postica corpore nec longiora; tarsi robusti:

G. Cyllene.
(p. 184.)

§§. Prothorax lateral. inermis:

oo. Mesosterni appendix solùm producta:

Antennæ breviusculæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax globosus; elytra apice spinosa; femora postica corpore breviora:

G. Trichoxys.
(p. 184.)

Antennæ robustissimæ, artic. 3° seq. multùm longiore, 4° preced. æquale; elytra apice truncata; pedes valdè robusti:

G. Dexithea.
(p. 185.)

ooo. Prosterni et mesosterni append. laminiformes :

Antennæ breves, artic. 3° seq. paulò longiore, prosterni append. angustissima; mesost. append. lata; tarsor. poster. artic. 1^{us} cæteris conjunctim longior :

G. Ochraesthes.
(p. 185.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. manif. longiore, 4° seq. brevior; pedes graciles subcylindrici; tarsi elongati :

G. Sarosesthes.
(p. 185.)

Antennæ corpore multum longiores, artic. 3° seq. paulò longiore; prothorax valdè globosus; prosterni append. apice dilatata; mesost. append. latissima; pedes postici longissimi :

G. Æthocerus.
(p. 185.)

2° S-DIVISION. — Frons normalis, magna, verticalis :
(CLYTIDÆ VERÆ.)
(p. 186.)

Antennæ breves, artic. 3° seq. longiore, artic. 3-10, vel 5-10 extus subdentatis; prothorax transversè ovalis; prost. append. angusta, mesost. append. lata; tarsor. post. artic. 1^{us} elongatus :

G. Plagyonotus.
(p. 186.)

Antennæ breves, artic. 3° seq. longiore; prothorax subglobosus, oblongus; pedes postici elongati; ♂ femora postica corpore transientia :

G. Clytus.
(p. 186.)

Corpus elongatum, angustatum; antennæ graciles, breves, artic. 3° seq. longiore; prothorax rotundatus; elytra apice truncata; prost. append. angusta, mesost. append. lata :

G. Clytanthus.
(p. 190.)

Frons bicornis; antennæ corpor. dimid. attingentes, artic. 3° seq. *multum* longiore, artic. 3-4 *intus spinosis*, 6-10 *extus prolongatis*; prothorax elongato-ovatus, post dimid. latior; prost. append. latiuscula, apice truncata; pedes robusti :

G. Clytosaurus.
(p. 190.)

Frons pl. m. ve *longitud. carinata*; antennæ breves, artic. 3° seq. longiore; prothorax sub-ovalis; elytra paulò breves; prost. append. angusta, mesost. append. lata; pedes postici elongati :

G. Xylotrechus.
(p. 190.)

Caput depressum; ♂ antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. longiore, artic. 3-4-5 intus apice spinosis; prothorax subglobosus; pedes elongati, præc. postici; femora clavata, postica corpor. extrem. valdè transientia; tarsi elongati; tarsor. post. artic. 1^{us} cæteris conjunctim longiore:

G. *Arideus*.
(p. 191.)

Caput valdè depressum; ♂ antennæ elongatæ, appendiculatæ, artic. 3^o seq. longiore, artic. 3-4 apice intus spinosis: prothorax elongato-globosus; femora ferè *cylindrica*, postica valdè elongata; tarsor. post. artic. 1^{us} cæter. conjunctim multum longiore:

G. *Acrocyrtæ*.
(p. 191.)

Antennæ gracilissimæ subelongatæ, artic. 3^o seq. multum brevior apice intus minutè spinosus; prothorax elongatus; pedes graciles, postici elongati:

G. *Psilomernus*.
(p. 191.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, *inermes*, artic. 3^o seq. longiore; prothorax subelongatus; pedes robusti, postici vix elongati; femora postica corpor. extrem. haud superantia; tarsi subæquales:

G. *Pneumida*.
(p. 191.)

Antennæ vix elongatæ, artic. 3^o seq. paulò longiore; prothorax subglobosus; ♂ femora postica corpore manif. transientia; tarsi postici (præc. art. 1^o) valdè elongati:

G. *Perissus*.
(p. 191.)

Antennæ breves, artic. 3^o seq. longiore; prothorax elongatus; femora subclavata, postica corporis extrem. transientia; tarsorum poster. art. 1^{us} longissimus, cæteris *conjunctim ter* longiore:

G. *Amauresthes*.
(p. 192.)

Corpus elongatum, angustatum; ♂ antennæ corporis longitudinis, artic. 3^o seq. longiore; prothorax elongatus; elytra apice truncata; pedes sat robusti; ♂ femora postica corpore transientia; tarsi postici (præc. art. 1^o) elongati:

G. *Grammographus*.
(p. 192.)

Frons bituberculata; ♂ antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o seq. multum longiore apice intus *breviter spinoso*, prothorax globulosus dorso paulò gibbosus; femora clavata; tarsor. poster. art. 1^{us} cæt. conjunctim brevior:

G. *Epodus*.
(p. 192.)

Corpus elongatum, angustatum; antennæ sat breves, graciles, artic. 3^o seq. multum longiore; prothorax elongatus; pedes tenues, postici elongati; femora postica corpore paulò transientia; tarsor. post. art. 1^{us} cæteris conjunctim æqualis :

G. Arcyphorus.
(p. 192.)

Corpus elongatum, angustatum; antennæ breves, artic. 3^o seq. manif. longiore, apice incrassatæ; prothorax elongatus; pedes graciles; femora postica pygidio nec longiora; tarsor. post. art. 1^{us} seq. conjunctim multum longior :

G. Ischnodora.
(p. 192.)

Frons bicornis; carinæ oculares valdè conspicuæ; antennæ breves, artic. 3^o seq. duplò longiore; prothorax valdè elongatus, cylindricus, convexus; elytra cylindrica; pedes sat validi; tarsor. post. art. 1^{us} cæteris conjunctim certè æqualis; *forma insolita* :

G. Selethrus.
(p. 192.)

Frons inermis; antennæ subelongatæ, artic. 3^o seq. multum longiore; prothorax elongato-globosus; elytra cylindrica; femora postica corpore transientia; tarsor. post. artic. 1^{us} cæteris sing. *brevior* :

G. Raphuma.
(p. 192.)

Antennæ robustæ, vix elongatæ, 12-articulatæ, *supra sulcatæ*, artic. 3^o seq. longiore, art. 7-10 dentatis; prothorax globosus; pedes robusti; tarsi robusti subæquales, artic. 1^o cæteris sing. haud longiore, ultimo brevior :

G. Epipedocera.
(p. 193.)

Antennæ breves, robustæ, artic. 3^o seq. *vix* longiore, 5^o præc. longiore; prothorax globosus; elytra breviora; pedes clavati; femora postica corpor. extrem. valdè transientia; tarsor. poster. art. 1^{us} cæteris conjunctim ferè æqualis :

G. Obrida.
(p. 193.)

Antennæ breviusculæ, 12-articulatæ; prothorax elongatus; pedes postici maximè elongati; genua interm. et postica singula bispinosa; tibiæ posticæ arcuatæ; tarsi postici graciles :

G. Euryscelis.
(p. 193.)

Antennæ breves, 11-articulatæ; prothorax globosus; pedes postici valdè elongati; genua interm. et postica singula bispinosa; tibiæ posticæ rectæ; tarsi postici robusti :

G. Neoclytus.
(p. 193.)

Antennæ brevissimæ, incrassatæ, artic. 3° seq. longiore; frons elongata; prothorax globosus; pedes robusti; genua interm. et postica singula bidentata; femora postica corpore longiora; tarsi postici robusti:

G. *Mecometopus*.
(p. 193.)

Antennæ brevissimæ, incrassatæ, artic. 3° seq. longiore; frons subquadrata; prothorax magnus globosus; prost. et mesost. append. latæ; pedes subgraciles; genua interm. et post. sing. bidentata; ♂ femora postica corpore paulò transientia; tars. post. artic. 1^{us} cæteris conjunctim longiore:

G. *Rhopalopachys*.
(p. 193.)

Corpus elongatum; antennæ breviusculæ, tenues, artic. 3° seq. vix longiore; prothorax globosus; elytra elongata, basi latiora: pedes elongati, præc. postici; tibiæ posticæ elongatæ et arcuatæ: *forma insolita*:

G. *Plagithmysus*.
(p. 193.)

Corpus subelongatum; antennæ breves, incrassatæ, artic. 3° seq. multum longiore, 4° primo ferè æquale; prothorax globosus; ♂ femora postica corpore paulò longiora; tarsi post. elongati, artic. 1° cæter. conjunctim. ferè 1 1/2 longiore:

G. *Calanthemis*.
(p. 194.)

Antennæ longiusculæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax ante apicem valdè lateral. dilatatus; femora postica corpore breviora; tarsor. post. artic. 1^{us} cæteris conjunctim longior:

G. *Edenoderus*.
(p. 194.)

Antennæ corpore breviores, robustæ, pilosæ, artic. 3° seq. multum longiore; prothorax globosus; elytra basi bigibbosa; humeri paulò producti; femora postica corpore breviora; tarsor. post. art. 1^{us} cæteris conjunctim multum brevior:

G. *Anaglyptus*.
(p. 194.)

Facies *Anaglypti*; antenn. art. 3^{us} intus apice valdè spinosus; prothorax dorso longitud. elevatus:

G. *Cyrtophorus*.
(p. 194.)

Antennæ longiusculæ, robustæ, artic. 2-5 supra longit. carinatis, artic. 3° seq. longiore; prothorax magnus, valdè convexus, postice elongatus et multum attenuatus; elytra breviuscula basi bigibbosa; femora postica corpore valdè longiora; tarsi postici vix elongati:

G. *Mygalobas*.
(p. 195.)

Antennæ graciles, subbreves, artic. 3^o cæt. sing. longiore, apud ♂ breviter spinoso, artic. 4^o tenuissimè spinosulo; prothorax globosus; femora postica corpore paulò breviora; tibiæ posticæ arcuatæ :

G. *Oligoneoplus*.
(p. 195.)

Antennæ longiusculæ, artic. 3^o seq. ferè *ter* longiore, artic. 3-4 apice intus spinosis; elytra basi bigibbosa; femora clavata, postica corpor. extrem. manif. transientia; tibiæ posticæ arcuatæ, tarsor. post. art. 1^{us} seq. paulò longior :

G. *Aplocera*.
(p. 195.)

Antennæ corpore breviores, artic. 3^o seq. *duplò* longiore, art. 3-4 *inermibus*; elytra basi bigibbosa; femora clavata, postica corpore longiora; tarsor. post. artic. 1^{us} seq. *manif.* longiore :

G. *Euderees*.
(p. 195.)

♂ Antennæ corporis longitudinis, artic. 3^o seq. *via* longiore; prothorax elongatus, postice attenuatus; elytra depressiuscula; femora sub-clavata, postica corpor. extrem. haud attingentia; tarsor. post. art. 1^{us} seq. *ferè duplò* longiore :

G. *Tillomorpha*.
(p. 195.)

Antennæ breviusculæ, artic. 1^o crasso, artic. sequentibus subæqualibus; oculi ferè *rotundati*; prothorax elongatus, convexus, ante basin valdè constrictus; elytra basi bispinosa, deinde valdè convexa; tarsi subæquales, robusti :

G. *Clytellus*.
(p. 195.)

4^o DIVISION. — Antennæ elongatæ, artic. ultimo (PURPURICENITÆ.) appendiculato seu diviso; mandibulæ aliq. subbifidæ; prothorax subglobosus, sæpiss. later. armatus; scutellum general. normale, rarò magnum; femora cylindrica :

† Scutellum magnum :

♂ Caput magnum; mandibulæ magnæ; labrum biprojectum; oculi parvi; antennæ corpore longiores, apud ♀ multum [breviores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax later. armatus; prost. et mesost. append. productæ; ♂ femora postica corpore paulò longiora :

G. *Euryphagus*.
(p. 196.)

♀ ? Caput normale; antennæ corpore breviores, dentatæ; prot. later. spinosus; prost. et mesost. append. productæ; fem. post. corp. *mult.* longiora: **G. Euryclea.**
(p. 196.)

+ + Scutellum mediocre, normale:

Frons cornuta; ♂ antennæ corpore $\frac{1}{2}$ longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax later. minutè spinosus; prost. append. solum producta:

G. Philagathes.
(p. 196.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, ♀ breves, dentatæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax later. spinosus; prost. et mesost. append. modicè productæ:

G. Cyclodera.
(p. 197.)

Facies *Cycloderae*; ♂ antennæ corpore quasi $\frac{1}{4}$ longiores, ♀ breves, dentatæ; prothorax lateral. inermis; prost. et mesost. append. laminiformes:

G. Eleanor.
(p. 197.)

♂ Antennæ longissimæ, ♀ ferè corpor. longitud., artic. 3^o seq. longiore; prothorax lateral. armatus; prost. et mesost. append. productæ; ♂ femora postica corpore longiora:

G. Sternoplistes.
(p. 198.)

♂ Antennæ longissimæ, ♀ breves, artic. 3^o seq. longiore; prothorax later. armatus; prost. et mesost. append. *ferè* laminiformes; femora postica *vel* corpore haud longiora *vel* longiora:

G. Purpuriconus.
(p. 198.)

Corpus elongatum, parallelum; ♂ antennæ longissimæ, ♀ breves, artic. 3^o seq. longiore; prothorax lateral. *vel* sub-inermis *vel inermis*; prost. et mesost. append. laminiformes:

G. Anoplistes.
(p. 198.)

♀ Antennæ breves, artic. 3^o seq. longiore; prothorax lateral. inermis; elytra depressa; prost. et mesost. append. laminiformes; corpus pilosum:

G. Calchænesthes.
(p. 199.)

♂ Frons valdè armata; ♂ antennæ longissimæ, ♀ breves, artic. 3^o seq. longiore; prothorax later. spinosus; prost. et mesost. append. *ferè* laminiformes; pedes robusti:

G. Tragidion.
(p. 199.)

Corpus elongatum, angustum, parallelum; ♂ antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore;

prothorax lateralis. inermis; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes graciles, macri;

G. Ischnocnemis.
(p. 199.)

Corpus elongatum; ♂ antennæ corpore manifestae. ♀ quae paulo longiores, artic. 3° seq. longiore; prothorax lateralis. inermis; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes postici paulo elongati;

G. Tylosis.
(p. 200.)

Corpus elongatum; prothorax transversus, lateralis. armatus; elytra apice subtruncata;

G. Oxoplus.
(p. 200.)

Antennæ corpore longiores; prothorax subrotundatus; elytra apice fere truncata; mesost. antice subito declive; pedes postici elongati;

G. Perarthrus.
(p. 200.)

♂ Antennæ corpore paulo longiores, robustae; prothorax rotundatus lateribus subangulatus; mesosternum planum; corpus dense pubescens;

G. Crossidius.
(p. 200.)

3° GROUPE. TRACHYDERITÆ.

5° DIVISION. — Frons inermis; mandibulae vel (ERIPHITÆ) integrae vel bifidae; prothorax lateralis. vel inermis vel sub-inermis: scutellum mediocre (*Sphaerothermus* exceptus), femora subcylindrica, antica cæteris singulis robustiora;

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. longiore, artic. plurimis intus apice dentatis; prothorax globosus; femora postica corp. extrem. transitoria; tarsi postici elongati;

G. Mallosoma.
(p. 201.)

Antennæ breves, apice paulo incrassatae, artic. 3° seq. longiore; genua postica spinosa; pedes postici valde elongati;

G. Eriphus.
(p. 201.)

♂ Antennæ corporis longitudinis, artic. 3° seq. longiore; prothorax later. inermis; ♂ femora postica corpore paulo longiora;

G. Callideriphus.
(p. 201.)

Antennæ corpor. dimid. superantes, artic. 3^o seq. longiore, 4-10 extus apice paulò serratis; prothorax lateral. inermis; femora subcylindrica, postica corpore longiora; tarsi postici elongati:

G. Batyle.

(p. 201.)

Facies *Batylis*: oculi globosi; antennæ corpore ferè duplò longiores; prothorax lateral. minutè spinosus; femora postica corpore breviora; tarsi postici mediocres:

G. Muscidora.

(p. 202.)

Coloribus *Eburitis* verò formâ *Eriphitis* refert; ♂ antennæ corpore magis quam duplò longiores, artic. 3-4 subæqualibus, 4-10 autem subæqualibus; prothorax lateral. inermis; femora postica corpor. extrem. valdè superantia; genua interm. et postica longè bispinosa:

G. Eburiola.

(p. 203.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3^o cæteris sing. longiore; prothorax ferè later. armatus; mesost. append. in medio tuberculata; femora postica corpore longiora; genua interm. et postica bispinosa:

G. Pronuba.

(p. 203.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax lateral. ferè armatus; elytra elongata; prost. append. paulò apice producta; mesost. append. laminiformis; femora postica corpore longiora; genua interm. et postica spinosa:

G. Heterops.

(p. 203.)

♂ Antennæ corpore longiores, spinosæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax later. inermis; ♂ femora postica corpore transientia; tarsor. post. artic. 4^{us} cæteris sing. brevior:

G. Trichrous.

(p. 203.)

♂ Antennæ corpore longiores, spinosæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax later. inermis, femora postica corpore breviora; tarsor. post. artic. 4^{us} cæteris sing. longiore:

G. Pœciloderma.

(p. 204.)

Corpus depressum; caput latum; oculi transversè siti; ♂ antennæ corpore paulò longiores, spinosæ, artic. 1^o subelongato apice clavato 3^o longiore; prothorax later. inermis; prost. et mesost. append. productæ; femora postica corpore haud longiora:

G. Olbins.

(p. 204.)

Corpus valdè convexum; ♂ antennæ corpore longiores, artic. 1° crassiusculo, 3° seq. longiore; prothorax lateral. ferè armatus; elytra basi producta, apice bilunata et 4-spinosa; mesost. append. producta; femora postica corpore breviora :

G. *Basiptera*.
(p. 204.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. longiore; prothorax lateral. sub-inermis; mesost. appendix medioeriter producta; femora postica corpore haud longiora :

G. *Cyphosterna*.
(p. 205.)

Antennæ corpore breviores, dentatæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax later. minutè spinosus; prosterni et præcipuè mesost. append. productæ; pedes postici valdè elongati :

G. *Gambria*.
(p. 205.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. longiore; prothorax ferè lateral. inermis; prost. et mesost. append. laminiformes; femora postica corpore longiora :

G. *Entomosterna*.
(p. 333.)

Antennæ filiformes, ♂ corpore longiores, ♀ breviores, artic. 3° elongato; prothorax ferè cylindricus; elytra apice rotundata; tarsor. poster. artic. 1^{us} duabus sequent. longior :

G. *Amannus*.
(p. 333.)

Antennæ tenues, elongatæ; prothorax later. inermis; elytra eburneo-ornata; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes tenues; femora cylindrica; tarsor. post. art. 1^{us} paulò elongatus :

G. *Mannophorus*.
(p. 333.)

Antennæ breves, artic. 3° seq. paulò longiore, 5-11 paulò gradatim crescentibus; prothorax elongato-globulosus; elytra basi latiora; prost. et mesost. append. modicè productæ; pedes mediocres, subæquales :

G. *Agalissus*.
(p. 205.)

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax globosus, later. inermis; scutellum magnum, triangulare; prosterni et mesost. append. productæ; femora postica ♂ corporis extrem. quasi attingentia; tarsor. post. art. 1^{us} duabus sequentibus æqualis :

G. *Sphanothecus*.
(p. 205.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, spinosæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax sub-globosus, later. inermis; prosterni et mesost. append. *ferè* laminiformes; pedes breves; femora postica corp. extrem. valdè breviora:

G. Stenosphenus.

(p. 205.)

6° DIVISION. — Antenn. artic. 1^{us} tenuis, ultimo (MEGADERITÆ.) appendiculato; mandibulæ integræ; scutellum *magnum*, triangulare; sterna conjuncta; abdomen breve; pedes graciles:

♂ Antennæ subelongatæ, ♀ breves, artic. 3° seq. paulò longiore; prothorax amplissimus, planiusculus, post. medium later. obtusè armatus; elytra basi latiora; femora postica corpore breviora:

G. Megaderus.

(p. 206.)

7° DIVISION. — Antenn. artic. 1^{us} validus, ultimo (TRACHYDERITÆ VERÆ.) appendiculato; mandibulæ bifidæ; scutellum *magnum*, triangulare; prothorax later. armatus; femora clavata; abdomen breve; corpus *durum, nitidum*:

3° S.-DIVISION. — ♂ ♀ Antennæ validæ, incrassatæ (LISSONOTITÆ.) et extus serratæ, aliq. flabellatæ; prothorax nec transversè rugosus; prost. et mesost. append. productæ: (*Stiphilo excepto*):

× Prothorax globulosus elytris *haud* angustior, postice later. subtiliter spinosus:

Antennæ nec corporis longitudinis, dilatatæ, artic. 3° seq. vix longiore; elytra basi latiora; prost. et mesost. append. latæ; ♂ femora postica corpore paulò longiora:

G. Lissonotus.

(p. 207.)

Antennæ corpore breviores, pectinatæ, artic. 3° seq. longiore; elytra quasi parallela; prost. et mesost. append. tuberculiformes; ♂ femora postica corpore paulò longiora:

G. Rachidion.

(p. 207.)

♂ Antennæ corporis longitudinis, pectinatæ, artic. 3° seq. vix longiore; elytra sub-parallela; prost.

et mesost. append. tuberculiformes; femora postica
ferè corporis longitudinis :

G. Calodus.
(p. 207.)

Antennæ longiusculæ, artic. 3^o seq. longiore; ely-
tra elongata; prost. et mesost. append. latæ; tibiæ
posticæ arcuatæ, dilatatæ, valdè hirsutæ :

G. Galissus.
(p. 207.)

×× Prothorax nec globulosus elytris angustior,
lateral. manifestè spinosus :

Antennæ corpore longiores, dilatatæ, artic. 3^o seq.
longiore; prosterni et mesost. append. tuberculi-
formes; femora postica corporis longitudinis; genua
interm. et postica spinosa :

G. Gonyacantha.
(p. 207.)

Corpus elongatum; antennæ breviusculæ dilatatæ;
elytra parallela; prost. et mesost. append. haud pro-
ductæ; pedes breviusculi :

G. Stiphilus.
(p. 207.)

4^o S.-DIVISION. — Antennæ haud incrassatæ, apud
(TRACHYDERITÆ ♂ simplices nullomodo serratæ;
VER.E.) prothorax anticè lateral. utr.
p. 208.) parte productus, et medio utr.
parte spinosus; prost. et me-
sost. append. sæpiss. productæ :

§ Prothorax dorso *haud* inæqualis :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. lon-
giore; prost. append. laminiformis; mesost. append.
producta tuberculiformis; femora postica corpore
breviora :

G. Callona.
(p. 208.)

♀ Antennæ corpore vix longiores, hirtæ, arti-
culis subæqualibus apice sub-incrassatis; elytra elon-
gata subplana; prosternum latissimum, appendix
laminiformis; mesost. muticum modice prominulum :

G. Crioprosopus.
(p. 208.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o
seq. longiore; prost. et mesost. append. productæ;
femora postica corpore multum breviora :

G. Stenaspis.
(p. 208.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o
seq. longiore; prost. et mesost. append. productæ,
illa angusta, hac lata; pedes robusti; tarsi breves :

G. Smileceras.
(p. 208.)

§§ Prothorax dorso vel plagiatus, vel tuberculatus, vel inæqualis :

Antennæ breves, artic. 3^o seq. longiore ; prothorax lateral. paulò obsoletè armatus, dorso plagiatus ; prost. et mesost. append. productæ, illa elongata, hæc lata :

G. *Ozodera*.
(p. 208.)

♂ Antennæ ferè corp. longitudinis, art. 3^o seq. longiore ; prothorax dorso tuberculatus ; prost. et mesost. append. productæ apice acutæ ; tibiæ posticæ dilatatæ et compressæ :

G. *Phædinus*.
(p. 209.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. longiore ; prothorax dorso tuberculatus ; prost. et mesost. append. productæ, illa anticè tuberculata, hæc lata ; genua interm. et postica dentata :

G. *Ægoidus*.
(p. 209.)

♂ Antennæ corpore longiores, simplices, ♀ corporis longitud., spinosæ, incrassatæ ; prothorax tuberculatus ; elytra basi bigibbesa ; prost. et mesost. append. tuberculiformes :

G. *Didymæus*.
(p. 209.)

♂ Antennæ elongatæ simplices, ♀ breviores incrassatæ ; ♂ mandibulæ magnæ productæ ; prothorax dorso tuberculatus ; prost. et mesost. append. productæ, illa elongata hæc lata :

G. *Dendrobias*.
(p. 209.)

♂ Mandibulæ magnæ productæ ; prothorax dorso tuberculatus ; sternum *tri*-productum ; pedes valdè robusti :

G. *Dicranoderes*.
(p. 209.)

♂ Antennæ corpore longiores, simplices, ♀ corporis longitudinis, paulò robustæ ; sternum *tri*-productum ; pedes sat robusti :

G. *Ancylosternus*.
(p. 209.)

♀ Antennæ 12-articulatæ corpore longiores ; prost. append. producta, cum mesost. aretè conjuncta, illum longit. striatum :

G. *Charinotes*.
(p. 210.)

♂ Antennæ ferè corpore duplò longiores, ♀ breviores, robustæ ; prothorax dorso inæqualis ; sternum *tri*-productum, (mesost. append. modicè producta) ; pedes robusti :

G. *Trachyderes*.
(p. 210.)

♂ Antennæ corpore longiores; prothorax dorso inæqualis; prost. et mesost. append. productæ, latæ; genua interm. et postica spinosa :

G. Oxymerus.
(p. 210.)

Antennæ vix corpore longiores; prothorax dorso inæqualis; prost. et mesost. append. productæ, hæc subconicæ; scutellum minus magnum; genua mutica :

G. Xylocharis.
(p. 210.)

8° DIVISION. — Antenn. artic. 1^{us} validus, brevis, (ANCYLOCERITÆ.) ultimo appendiculato; mandibulæ vel sub-bifidæ vel integræ; prothorax vel globosus vel elongatus; scutellum *parve*; prost. et mesost. append. laminiformes; femora clavata; corpus elongatum, sæpiss. parallelum, durum, et nitidum :

Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. longiore; prothorax elongatus cylindricus, later. inermis; corpus elongatum :

G. Trachelia.
(p. 211.)

Facies *Lissonoti*, sed magis cylindricus; antennæ breviusculæ dilatatae, artic. 3° seq. longiore; prothorax globosus, later. inermis; corpus abbreviatum :

G. Lissonotypus.
(p. 211.)

♂ Antennæ ferè corporis longitudinis, ♀ breves, artic. 3° seq. manif. longiore; prothorax globosus, lateral. ferè inermis; elytra elongata, parallela :

G. Stenygra.
(p. 211.)

Antennæ corpore breviores, artic. 3-5 dilatatis longit. canaliculatis, artic. 3° seq. brevior; prothorax elongatus, later. inermis; elytra elongata, parallela :

G. Cœlomarthron.
(p. 212.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, ♀ breves, artic. 3° seq. longiore; prothorax globosus lateral. inermis; elytra parallela, depressa, elongata; femora postica corpore longiora; genua interm. et postica spinosa :

G. Callopisma.
(p. 212.)

Caput usque ad oculos in prothoracem insertum; antennæ breviusculæ, artic. 1° robusto, 3-11 elon-

gatis; prothorax cylindricus, capite 5 longior; elytra filiforma, prothorace longiora; pedes simplices :

G. Ischnotes.
(p. 212.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, ♀ breves, artic. 3^o seq. longiore; prothorax elongatus, cylindricus, later. inermis; elytra elongata, parallela; ♀ femora corpore vix longiora; femora interm. et postica spinosa :

G. Ancylocera.
(p. 212.)

♂ Antennæ longissimæ, ♀ subelongatæ, artic. 3-4 subæqualibus; prothorax elongatus, cylindricus, later. inermis; elytra abdomine multum breviora; femora postica corpore breviora :

G. Sthelenus.
(p. 212.)

Facies *Cynoderi*, sed prothorax brevior lateral. tuberculatus, femora depressa, et ♂ femora postica corpore haud longiora :

G. Chenoderus
(p. 213.)

♂ Antennæ longissimæ, ♀ subelongatæ, artic. 3^o seq. manif. longiore subtus piloso; prothorax elongatus, cylindricus, later. inermis; femora valdè clavata, ♂ postica corpor. extrem. manif. transientia :

G. Cynoderus.
(p. 213.)

Antennæ filiformes, glabræ; prothorax elongatus, medio paulò latior; pedes longissimi; tarsor. poster. artic. 1^{us} elongatus :

G. Tinopus.
(p. 213.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. multum longiore; prothorax elongatus, cylindricus, lateral. inermis; femora postica corpore transientia :

G. Elaphopsis.
(p. 213.)

Caput latum; ♂ antennæ corpore duplò longiores subtus pilosæ, artic. 3^o seq. vix longiore; prothorax subelongatus, lateral. tuberculatus; femora *maximè* clavata, ♂ postica corpore nec longiora :

G. Ornithia.
(p. 213.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3-5 longit. canaliculatis; prothorax anticè posticèque constrictus dorso tuberculatus; femora valdè clavata, postica corpore valde transientia :

G. Ozodes.
(p. 214.)

4^e GROUPE. IBIDIONITÆ.

Corpus elongatum; ♂ antennæ longissimæ, ♀ elongatæ, artic. 1^{us} *crassus*, vel basi excavatus vel haud excavatus, artic. 3^o seq. longiore, articulis 3-5 pl. m. ve dilatatis vel haud carinatis vel carinatis; prothorax elongatus cylindricus later inermis; femora postica nec corpore longiora; genua *interm.* et *postica* nullomodo spinosa.

G. *Ibidion.*

(p. 215.)

Facies *Ibidionis*; frons inermis; antenn. artic. 1^{us} *subelongatus*, basi valdè excavatus, ♂ artic. 3-4 valdè dilatatis et supra carinatis; femora postica corp. extrem. *manif.* transientia; genua *postica* utr. parte paulò producta:

G. *Lylibæum.*

(p. 216.)

Facies *Ibidionis*; antennæ corpor. extrem. haud attingentes, artic. 1^o *subelongato* *grocile*, *integro*, artic. 3-5 robustis, 3-10 supra carinatis, artic. 4^o prec. duplò brevior; femora postica corpore breviora; genua *interm.* et *postica* conjunctim 8 spinosa:

G. *Engyum.*

(p. 216.)

Facies *Ibidionis*; antennæ corpore longiores, artic. 1^o *sub-crasso* apice *sub-excavato*, 3^o seq. duplò longiore ante medium carinatus, ad medium subito et abruptè dilatatus; femora postica corpore breviora; genua *interm.* et *postica* conjunctim 8 spinosa:

G. *Cyrenidolon.*

(p. 217.)

Facies *Cyrenidolonis*; antennæ corpore longiores, artic. 1^o *subelongato*, *integro*, 3^o valdè dilatato ovoidale 1^o longiore, 4^o primo brevior, 5^o prec. longiore; elytra apice 4-spinosa et bilunulata; femora postica corpore breviora; genua *interm.* et *postica* conjunctim 8-spinosa:

G. *Phormesium.*

(p. 217.)

Facies *G. Ibidionis*; ♂ antennæ corpore multum longiores, artic. 1^o *crassiusculo* *integro*, 3-5 paulò dilatatis, 3-7 supra longitud. carinatis, 3^o seq. longiore; ♂ femora postica corpore paulò transientia; genua *interm.* et *postica* conjunctim 8-spinosa:

G. *Octoplon.*

(p. 218.)

Facies *Octoplonis*; antenn. artic. 1^{us} *subelongatus subcylindricus*, apice extus prolongatus, ♂ artic. 3^o subdilato supra canaliculato, 4-7 autem canaliculatis; elytra apice lunata et spinosa; femora postica corpor. extrem. transientia; genua *interm.* et *postica* conjunctim 8-spinosa:

G. Gnomidolon.
(p. 219.)

Facies *Gnomidolonis*; antenn. artic. 1^{us} *subelongatus sub-gracilis*, apice extus vel haud vel vix projectus, integer, artic. 3-6 canaliculatis; ♂ femora postica corpor. extrem. transientia; genua *interm.* singula 1-spinosa, postica singula 2-spinosa; (in totum spinis 6):

G. Hexoplon.
(p. 219.)

Facies *G. Ibidionis*; antenn. artic. 1^{us} *vix robustus*, 3^o seq. brevior; prothorax anticè et postice valdè constrictus medio dilatatus; femora postica corpore breviora; genua omnia *inermia*:

G. Neocorus.
(p. 220.)

Caput magnum; oculi grossi; antennæ vix corporis longitudinis, artic. 1^o robusto 3^o longiore, 4^o secundo duplò longiore, 5^o artic. 2-3-4 conj. longiore; prothorax elongatus, lateral. medio productus; pedes postici elongati:

G. Oxylus.
(p. 220.)

Antennæ elongatæ densè ciliatæ; prothorax capite haud angustior dorso callosus, later. inermis; elytra apice truncata: corpus lineare depressum:

G. Dryobius.
(p. 220.)

Antennæ setacæ villosæ, artic. 4-11 extus bicarinatis; prothorax capite latior, rotundatus subdepressus, later. inermis; elytra apice rotundata:

G. Tylonotus.
(p. 220.)

♂ Antennæ ferè corpor. longitudinis, robustæ, artic. 3^o seq. vix longiore; prothorax ferè cylindricus; pedes mediocriter elongati:

G. Hemilissa.
(p. 220.)

Antennæ breves, robustæ, extus bicarinatæ, artic. 3^o seq. vix longiore; prothorax cylindricus; elytra parallela, depressa; pedes breves subæquales:

G. Piezocera.
(p. 221.)

♂ Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o seq. longiore, artic. 3-11 supra canaliculatis; prothorax

globulosus, later. inermis; elytra subdepressa, posticè lunata et 4-spinosa; femora postica corpore breviora:

G. Haruspex.
(p. 221.)

Antennæ breves, artic. 3^o seq. longiore; prothorax globosus; elytra depressa; pedes breves:

G. Smodicum.
(p. 221.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. manifestè longiore; prothorax globosus; femora valdè clavata:

G. Lampromerus.
(p. 221.)

Oculi argentati; ♂ antennæ corpore valdè longiores, artic. 3-5 subæqualibus; elytra subplana; pedes postici sat elongati; tibiæ graciles; tarsor. omnium artic. 1^{us} duabus seq. conjunctim longior:

G. Pelossus.
(p. 222.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3-4 subæqualibus; prothorax subcylindricus, later. tuberculatus; elytra subparallela, depressiuscula; ♂ abdomen normale, ♀ segmento 2^o emarginato apice valdè piloso; ♂ femora postica corpore longiora:

G. Anisogaster.
(p. 222.)

Antennæ longiusculæ; prothorax cylindricus later. inæqualis; femora postica corpore breviora:

G. Obrium.
(p. 222.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. paulò longiore; prothorax depressus, subrotundatus, later. inermis; femora postica corpore breviora:

G. Gracilia.
(p. 223.)

♂ Antennæ corpore breviores, artic. 3^o seq. paulò longiore; prothorax subrotundatus; elytra abbreviata corpore multum breviora:

G. Leptidea.
(p. 223.)

Oculi valdè proeminentes; antennæ corporis longitudinis, artic. 3^o seq. brevior; prothorax subelongatus; elytra elongata apice producta:

G. Merostenus.
(p. 223.)

Corpus elongatum, parallelum; antennæ breves, artic. 3^o seq. paulò longiore; prothorax subrotundatus; elytra linearia; pedes sat robusti:

G. Axinopalpus.
(p. 223.)

Oculi proeminentes; antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. paulò brevior; prothorax elongatus,

medio lateral. dilatatus; femora postica corpore longiora :

G. Stenhomalus.
(p. 223.)

Oculi magni; antennæ corpore longiores, artic. 3° cæteris longiore; prothorax elongato-globosus, lateral. inermis; elytra parallela; femora tumida, subtus versus apicem dentata deindeque lunata :

G. Curius.
(p. 223.)

Antennæ corpore multum longiores, setacæ; palpi longissimi; prothorax elongatus anticè posticèque constrictus; elytra elongata, parallela, apice rotundata :

G. Longipalpus.
(p. 223.)

Oculi mediocres, remotè divisi; antennæ setacæ, artic. 1° breve, 3° cæteris subæqualibus; palpi mandibulæque brevia; elytra parallela; pedes breves; corpus gracile :

G. Phalota.
(p. 224.)

♂ Antennæ corpore longiores, filiformes, artic. 3° primo longiore; prothorax elongatus, lateral. inermis; elytra elongata; femora mediocriter clavata :

G. Icosium.
(p. 224.)

Caput post oculos constrictum; oculi magni, subtus quasi contigui; antennæ breves, artic. 1° breve, 3-10 brevibus subæqualibus, ultimo longissimo; prothorax elongato-quadratus, lateral. inermis; pedes postici paulò elongati :

G. Hysterarthron.
(p. 224.)

Facies ferè *G. (Lamitarum) Estolæ*; antennæ breves, artic. 3-5 subæqualibus; prothorax subglobosus; elytra ampla breviuscula; pedes mediocres :

G. Atimia.
(p. 224.)

Corpus breviusculum, subdepressum; antennæ corpore breviores, artic. 1° tertio longiore, 3° seq. longiore; prothorax ferè ut apud *G. (Lamitarum) Leiopum*, lateral. ante apicem ferè armatus; pedes postici paulò elongati; femora postica corpore breviora :

G. Tenthras.
(p. 224.)

5^e GROUPE. *DISTENITÆ*.

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. vix longiore; elytra elongata, apice *variabilia*; pedes postici paulò elongati; genua ferè inermia : **G. Distenia.**
(p. 225.)

Facies *Disteniæ* : ♂ antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax subelongatus; elytra apice lunata et bispinosa; pedes postici paulò elongati; genua *interm.* et *postica* conjunctim 8-spinosa : **G. Antinoë.**
(p. 225.)

Facies *G. preced.*; antennæ pilis elongatis instructæ; elytra apice oblique rotundata; genua *interm.* et *postica* conjunctim 4-spinosa; tarsi quasi æquales : **G. Thelxiope.**
(p. 226.)

Facies *precedentium*; corpus angustatum; prothorax dorso *planus*; elytra apice bispinosa; pedes graciles, ♂ femora postica corpore *longiora*; genua *inermia*; tarsi elongati, intermed. et post. æqualibus, artic. 1^o ferè ultimo æquale : **G. Typodryas.**
(p. 227.)

Antennæ longissimæ, filiformes, artic. 3-4 subæqualibus; elytra apice rotundata; pedes graciles; femora postica corpore multum breviora : **G. Noemia.**
(p. 227.)

Antennæ robustæ, apud ♂ corpore paulò longiores, articulis a 3^o subæqualibus; ♂ palpi maxillares *longissimi, appendiculati*; prothorax elongatus; elytra apice rotundata; pedes robusti, medioer. elongati : **G. Heteropalpus.**
(p. 227.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, sat robustæ, pilosæ, artic. 3^o seq. paulò longiore; palpi normales; prothorax elongatus; elytra apice rotundata; pedes mediocres : **G. Cometes.**
(p. 227.)

6^e GROUPE. CERAMBYCITÆ VERÆ.

9^e DIVISION. — Corpus convexum; oculi grossè
(CERAMBYCITÆ granulati; (*Cleonice*, *Lachnopterus*,
VERÆ.) *Ptycholæmus*, et *Pachylocerus ex-*
(p. 228.) *cepta*;) femora cylindrica; (*Uto-*
pia excepta):

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax later. inermis, dorso inæqualis; elytra elongata parallela; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes breves subæquales:

G. *Criodion*.
(p. 228.)

♂ Antennæ corpore paulò longiores, ♀ multum breviores, artic. 3^o seq. manif. longiore, artic. 4-10 apice extus dentatis; prothorax dorso inæqualis lateral. inermis; pedes breves, subæquales:

G. *Xestia*.
(p. 228.)

♂ Antennæ corpore valdè longiores, artic. 3^o seq. multum longiore, artic. 3-7 extus spinosis; prothorax transversè rugosus, lateral. spinosus; prost. append. modicè apice producta; pedes subæquales:

G. *Hamaticherus*.
(p. 228.)

♂ Antennæ corpore longiores, ♀ breviores, artic. 3^o seq. longiore, artic. 3-10 extus spinosis; prothorax transversè rugosus lateral. armatus; prost. append. apice modice producta; pedes subæquales:

G. *Plocæderus*.
(p. 228.)

Corpus amplum; ♂ antennæ corpore paulò longiores, artic. 3-10 valdè *pectinatis*, gradatim crescentibus; prothorax transversus, lateral. armatus; elytra convexa; sternum valdè et longè pilosum; prost. append. paulò producta; pedes subæquales:

G. *Prosphilus*.
(p. 228.)

♂ Antennæ longissimæ, cylindricæ, spinosæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax later. armatus, spina retrorsum ducta; prost. append. bituberculata; pedes postici elongati:

G. *Teraschema*.
(p. 229.)

♂ Antennæ corpore longiores, ♀ breviores, artic. 3-4-5 ferè subæqualibus, brevibus, apice clavatis,

sequentibus subitò longioribus; prothorax valdè rugosus later. armatus; prost. append. producta; mesost. append. laminiformis apice lunata; pedes subæquales :

G. Cerambyx.
(p. 229.)

Antennæ corpore longiores, glabræ, scapo breve, artic. 3-11 compressis, subæqualibus; prothorax lateral. dentatus; elytra latè depressa; prosternum elevatum; mesosternum latum declive; pedes mediocres :

G. Taphos.
(p. 333.)

Facies *Pachydissi*; frons inermis; oculi quasi divisi, supra subapproximati; ♂ antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. magis quam duplò longiore, artic. 3-10 intus apice spinosis, sulcatis; prothorax subelongatus, dorso transversè rugosus, lateral. inermis; prost. append. producta; pedes robusti :

G. Hoplocerambyx.
(p. 229.)

Facies *Hoplocerambycis*; antennæ longiores, artic. 1^o apice basi incisò et extus spinoso, artic. 4^o relative elongato, artic. 3-10 nec spinosis; prothorax conicus; prost. append. apice bituberculata; pedes robusti :

G. Conothorax.
(p. 230.)

Antennæ elongatæ, artic. 3-4-5 spinis armatis, cæteris crescentibus; prothorax transversè rugosus et later. spinosus; elytra apice bispinosa :

G. Trirachys.
(p. 230.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, inermes, ♀ nec corporis longitudinis, artic. 3^o seq. longiore, ultimo longissimo; prothorax inæqualis, later. inermis; prost. et mesost. append. ferè laminiformes :

G. Neocerambyx.
(p. 231.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3-4-5 apice nodosis, apud ♀ articulis 5-10 extus apice dentatis; oculi supra sub-contigui: pedes longitudine variabiles :

G. Pachydissus.
(p. 231.)

Facies *Pachydissi*; caput ferè ut apud *G. Glau-cytem*; antennæ ferè corp. longit., art. 3^o seq. magis quam duplò longiore, art. 3-5 canaliculatis; femora subelavata :

G. Cleonico.
(p. 333.)

Frons inermis; oculi supra sat distantes; antennæ corpore vix longiores, artic. 3^o duabus sequent. æquale, 6-10 apice extus dentatis; prothorax subelongato-globosus, later. inermis; prost. append. vix producta; femora paulò clavata:

G. Lachnopterus.

(p. 232.)

♂ Antennæ corpore longiores robustæ, artic. 3^o seq. multum longiore, 5^o prec. valdè longiore; prothorax elongato-globosus, later. inermis; prost. et mesost. append. laminiformes, latæ; ♂ femora postica corpore transientia:

G. Ptycholæmus.

(p. 232.)

♂ Antennæ corpore paulò longiores, ♀ breves, artic. 3^o seq. longiore; ♂ mandibulæ magnæ, productæ; prothorax subglobosus, later. inermis; prost. et mesost. append. laminiformes:

G. Cœlodon.

(p. 232.)

Corpus subdepressum; oculi supra approximati; ♂ antennæ corpore quasi duplò longiores, artic. 3^o seq. longiore, artic. 3-8 subtus valdè pilosis apud ♂; prothorax globulosus later. inermis; pedes cylindrici quasi subæquales:

G. Tapinolachnus (1).

(p. 232.)

Antennæ corpore longiores, artic. 1^o subpyriforme, 3^o cæterisque pl. m. ve. æqualibus, subseratis; prothorax transversus, lateral. armatus; prost. et mesost. append. laminiformes; corpus subdepressum:

G. Solimnia.

(p. 233.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. multum longiore, 5-10 subæqualibus apice extus dentatis; prothorax later. manif. armatus; elytra apice truncata et breviter 4-spinosa: pedes postici cæteris longiores; femora postica clava *maxima* instructa:

G. Utopia.

(p. 233.)

Oculi supra quasi contigui; antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. multum longiore, 4^o seq. multum brevior, 6-10 apice extus dentatis; prothorax elongatus, later. inermis; elytra elongata; prost.

(1) Syn. : *Homalolachnus* p. 252, n^o 822. (Nomen apud. CARAB. preoccupatum.)

append. ante apicem bituberculata, apice securiformis; mesost. append. lata, apice bilobata; pedes graciles :

G. Dymasius.

(p. 234.)

♂ Antennæ corpore longiores subtus pilosæ, artic. 3^o seq. certè duplò longiore; oculi divisi; prothorax later. inermis; prost. append. producta; femora postica corpore vix longiora; tarsor. post. artic. 1^{us} elongatus :

G. Dialeges.

(p. 234.)

Antennæ mediocres, artic. 1^o noduloso, 4^o cæteris (2^o *excepto*) brevior; prothorax elongatus, rugosus; pedes breves :

G. Sebasmia.

(p. 234.)

Antennæ corpore longiores extus dentatæ, artic. 3^o seq. manif. longiore; prothorax lateral. inermis, rugosus; elytra latiuscula; prost. append. apice tuberculata :

G. Xoanodera.

(p. 234.)

Antennæ corpore longiores, versus apicem dentatæ, artic. 7^o cæteris sing. longiore; prothorax subellipticus, later. inermis; pedes subelongati; femora postica corporis extrem. quasi attingentia :

G. Calpazia.

(p. 235.)

Antennæ breviusculæ, apice dentatæ, artic. 1, 3, 4, 5, brevibus, quasi subæqualibus, artic. cæt. gradatim paulò crescentibus; prothorax later. inermis; elytra elongata, depressiuscula; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes breves :

G. Rhytidodera.

(p. 235.)

Antennæ breves, artic. 3-4-5 brevibus claviformibus subæqualibus, cæteris robustis extus dentatis; oculi divisi; prothorax later. inermis; elytra ampliuscula, breviuscula; prost. append. producta; pedes breves robusti :

G. Pachylocerus.

(p. 235.)

Antennæ breviusculæ, versus apicem dilatatæ; prothorax subelongatus, lateral. inermis; elytra ampliuscula; apice truncata; pedes breves :

G. Zatrephus.

(p. 235.)

10^o DIVISION. — Corpus convexum; oculi paulò (ELAPHIDIONITÆ.) obliquè siti; femora pl. m. ve
(p. 235.) clavata; elytra aliq. apice spinosa :

Antennæ breviusculæ, artic. 3^o seq. longiore, artic. plurimis intus spinosis; prothorax globosus, later. minutè armatus; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes postici paulò elongati :

G. Orion.

(p. 235.)

♂ Antennæ corpore longiores, vel intus extusque, vel intus solum spinosæ; prothorax globosus, later. inermis; prost. append. modicè producta; genua interm. et postica spinosa :

G. Elaphidion.

(p. 235.)

Corpus elongatum; antennæ corpore longiores, inermes, artic. 3^o duabus precedentibus æquale; prothorax subelongatus; elytra apice rotundata :

G. Cluvia.

(p. 236.)

Antennæ breves, artic. 3^o seq. paulò longiore, 5^o tertio paulò longiore; prothorax later. inermis; elytra planiuscula; pedes postici paulo elongati; tarsi subæquales :

G. Anoplum.

(p. 236.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. paulò longiore; prothorax lateral. inermis; mesost. append. apice bifida; pedes robusti; tarsi postici elongati :

G. Diatomocephala.

(p. 236.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax elongato-globosus, lateral. inermis; pedes robusti; femora postica corpore paulò transientia; tarsi subæquales :

G. Cerosium.

(p. 236.)

♂ Antennæ corpore longiores, dentatæ, artic. 3-4 subæqualibus; prothorax conicus, later. inermis; femora postica corpore multum breviora :

G. Didymocantha.

(p. 236.)

Antennæ corpore longiores, artic. 1^o subcurvato, obconico, artic. 3^o paulò brevior; prothorax later. inermis; elytra parallela; pedes mediocres :

G. Opsidota.

(p. 334.)

Corpus elongatum; ♂ antennæ corpore paulò longiores, simplices, graciles, artic. 3-4 subæqualibus, 5^o preced. longiore; prothorax subelongatus, cylindricus, later. inermis; pedes graciles, postici paulò elongati :

G. Cemonia.

(p. 236.)

Antennæ corpore breviores, *lamellatæ*, artic. 3-4 singulis ramulam longiss. emittentibus; oculi ma-

ximi, ferè conniventes; prothorax later. inermis; elytra linearia; pedes breves, sat graciles:

G. *Petalodes*.
(p. 237.)

♂ Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3º seq. longiore, 4º seq. paulò brevior; prothorax elongatus, later. inermis; pedes postici paulò elongati:

G. *Callidiopis*.
(p. 237.)

11ª DIVISION. — Corpus subdepressum; elytra *semper* apice spinosa; (*excepta: Eburida, Eligmoderma, et Phymatoderus;*) femora (præc. antica) clavata:

I. *Insecta australica*: (*Phoracanthitæ* sic dictæ):

Antennæ corpore longiores, graciles, artic. 3º seq. longiore; prothorax later. inermis; femora apice valdè et abruptè clavata, postica apud ♂ corpore longiora:

G. *Amphirhoë*.
(p. 237.)

Antennæ breviusculæ, valdè compressæ, articulis ferè subæqualibus; prothorax ferè tetragonus, later. inermis; pedes breves robusti:

G. *Piesarthrius*.
(p. 237.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, graciles, artic. 3º nec seq. longiore, apice intus longè minuteque spinoso; prothorax elongatus, cylindricus, later. inermis; femora postica corpore multum longiora:

G. *Skeletodes*.
(p. 238.)

Antennæ elongatæ, setacæ, artic. 4º preced. longiore; oculi divisi; prothorax elongatus, irregulariter cylindricus; elytra angustata; femora postica corpore breviora:

G. *Eleto*.
(p. 238.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3º seq. haud longiore, artic. 3-7 apice intus spinosis; prothorax subelongatus lateral. inermis; prost. et mesost. append. laminiformes; femora postica corpore longiora:

G. *Coptocercus*.
(p. 238.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. nec longiore, 5-11 ferè æqualibus; prothorax subglobosus; femora postica corpore breviora:

G. *Ophryops*.
(p. 238.)

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3º seq. vix longiore, apud ♀ corpore breviores, artic. plurimis intus apice

spinosus; prothorax subelongatus, later. spinosus; femora postica corpore breviora :

G. Phoracantha.
(p. 238.)

Antennæ sat elongatæ, pilosæ, artic. 3^o seq. longiore ferè 5^o æquale; prothorax lateral. post dimidium armatus; pedes mediocres :

G. Eburida.
(p. 238.)

♀ Antennæ corpore breviores, articulis a 3^o subæqualibus; prothorax subglobosus later. inermis; elytra abdomine *multum* breviora; abdomen magnum; pedes *brevissimi* :

G. Neostenus.
(p. 238.)

II. *Insecta Americana*, *Cordylomera* excepta : (*Eburitæ* sic dictæ) :

+ Elytra sæpissimè eburneo-maculata; abdominis segmentum ultimum lunatum : (*Eburitæ Veræ* sic strictè dictæ) :

♂ Antennæ simplices, *nec* canaliculatæ, corpore multum longiores, artic. 3^o seq. vix longiore, ultimo preced. *paulò* longiore; prothorax later. spinosus; prost. et mesost. append. laminiformes, illa angusta, hâc lata apice lobata; femora postica corpore breviora; genua interm. et postica vel spinosa vel inermia :

G. Eburia.
(p. 239.)

Facies *Eburia*; antenn. artic. 1^{us} longitud. canaliculatus, artic. ultimo *longissimo*; mesosternum pl. m. ve. tuberculatum; ♂ femora postica corporis extrem. superantia; reliq. ut apud *Eburiam* :

G. Cœleburia.
(p. 240.)

G. Cœleburia affinis, sed : antenn. artic. 1^o gracile, elongato, nullomodo canaliculato; oculis supra magis approximatis; prothorace lateral. vel medio-criter armato, vel ferè inerme; tandem genuorum spinis multum majoribus, in totum spinis 8, differt :

G. Dissacantha.
(p. 240.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 1^o basi valdè excavato, 3^o seq. longiore, 3-4 supra longit. profundè canaliculatis; prothorax pl. m. ve dorso scabriusculus, later. *minutè* spinosus; prost. append. apice subproducta; ♂ femora postica corpore longiora; genua interm. et postica singula *solum intus* longè et *validissimè* spinosa, in totum spinis 4 :

G. Eburodacrys.
(p. 241.)

♂ Antennæ longissimæ graciles subtus pilosæ, artic. 1^o basi paulò excavato, artic. cæteris simplicibus, 3-10 subæqualibus, ultimo preced. ferè duplò longiore; prothorax later. minutè spinosus; ♂ femora postica corpore longiora; genua interm. et postica *solum intus longè spinosa*; in totum spinis 4 :

G. Erosida.

(p. 241.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax lateral. tuberculatus; prost. append. apice producta; femora postica corpore multum breviora; genua interm. et postica *solum intus spinosa*, in totum spinis 4 :

G. Coccoderns.

(p. 241.)

Corpus amplum, obesum; antennæ breviusculæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax dorso 4-tuberculatus, later. inermis; elytra antice latiora, apice rotundata, singula tricostata; pedes mediocres :

G. Eriosoma.

(p. 334.)

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3-7 intus apice spinosis; prothorax lateral. modicè armatus; femora clavata, postica ♂ corpore multum longiora; genua interm. et postica singula bispinosa, in totum spinis 8 :

G. Nyssicus.

(p. 241.)

♂ Antennæ corpore magis quam duplò longiores, artic. 1^o crasso scabro, 3^o seq. paulò longiore, 3-10 gradatim crescentibus; prothorax globosus later. inermis; femora simplicia, postica corpor. extrem. superantia; genua interm. et postica singula bispinosa, in totum spinis 8 :

G. Drymo.

(p. 242.)

Facies *Drymonis*, sed : caput anticè magis acuminatum; antennæ adhuc longiores, artic. 1^o basi excavato, ultimo preced. certè *triplò* longiore; prothorax subelongatus, later. spinosus; pedes graciles; genuorum interm. et post. spinis *externis* parvissimis :

G. Eleutho.

(p. 242.)

Corpus sub elongatum; ♂ antennæ corpore longiores; prothorax globosus, lateral. inermis; femora clavata, ♂ postica corpore longiora; genua inermia :

G. Anoplomerus.

(p. 243.)

Corpus elongatum; ♂ antennæ longissimæ; prothorax elongato-globosus, lateral. inermis; femora

clavata, ♂ postica corpore multum breviora; genua inermia :

G. Eurymerus.

(p. 243.)

+ + Elytra *haud* eburneo-maculata; abdominis segm. ultim. *haud* lunatum: (*Malloцерitæ* sic dictæ) :

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3-4 ferè æqualibus; prothorax later. minutè spinosus; femora postica corpore breviora :

G. Chion.

(p. 243.)

Antennæ breviusculæ, artic. 3-7 extus spinosis; prothorax lateral. sub-inermis; pedes breves; femora postica corpore breviora :

G. Atylostagma.

(p. 243.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax lateribus anticis tuberculatus, medio lateraliter spinosus; elytra depressa; femora postica corpore breviora :

G. Chlorida.

(p. 243.)

Corpus elongatum, parallelum; ♂ antennæ *valdè flabellatæ*, ♀ *simplices*, artic. 3^o seq. longiore; prothorax globosus later. inermis; femora postica corpore breviora :

G. Phœnicocerus.

(p. 243.)

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3^o seq. duplò longiore, 5^o tertio quartoque conjunctim æquale; prothorax elongatus, later. inermis; femora dilatata, ante apicem spinosa et lunata, (ferè ut apud *G. Curium*); femora postica corpore breviora :

G. Pentomacrus.

(p. 244.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax elongato-globosus, later. inermis; femora postica corpore breviora :

G. Achryson.

(p. 244.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore, artic. 3-4-5 apice extus spinosis; prothorax later. inermis; ♂ femora postica corporis longitudinis :

G. Centrocerum.

(p. 244.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. longiore, artic. 3-4-5 intus apice spinosis, 3-6 longit. canaliculatis; prothorax globosus, later. inermis; ♂ femora postica ferè corporis longitudinis :

G. Trichophorus.

(p. 244.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. lon-

giore, artic. 3-6 intus apicespinosis et longitud. canaliculatis; prothorax lateral. vel subinermis vel inermis; femora postica ♂ quasi corporis longitudinis :

G. Sphoerion.
(p. 244.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3° seq. longiore, artic. 3-7 intus apice valdè spinosis; femora apice valdè clavata, ♂ postica ferè corporis longitudinis :

G. Cordylomera.
(p. 245.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3° seq. longiore, 3-6 intus apice spinosis, et pl. m. ve canaliculatis; prothorax vel subinermis vel inermis; genua interm. et postica spinosa :

G. Peribœum.
(p. 245.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. paulò longiore, artic. 3-5 robusti, supra longit. canaliculati; apice intus spinosi; prothorax elongatus, cylindricus, later. inermis; elytra elongata, parallela; femora postica corpore manif. longiora; genua interm. et postica sing. bispinosa, (spinis internis parvis) :

G. Appula.
(p. 245.)

Antennæ longiusculæ, artic. 3-5 apice spinosis; prothorax elongatus, cylindricus, later. inermis; corpus elongatum, lineare :

G. Stizocera.
(p. 246.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. paulò longiore, 3-5 intus apice spinosis; prothorax subelongatus, lateral. subinermis; femora postica corpore paulò breviora :

G. Malloccera.
(p. 246.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3° seq. longiore, artic. 3-6 longit. canaliculatis; prothorax globosus, later. inermis; femora postica corpore multum breviora :

G. Eurysthea.
(p. 246.)

Antennæ breviusculæ; prothorax dorso bituberculatus, later. inermis; pedes breves, robusti :

G. Diorus.
(p. 246.)

Caput ferè *G. Ibidionis*; ♂ antennæ longissimæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax elongatus, cylindricus, later. subinermis; femora postica corpore breviora :

G. Eligmoderma.
(p. 246.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. longiore ;
prothorax later. minutè spinosus ; ♂ femora postica
quasi corporis longitudinis :

G. Phymatioderus.
(p. 247.)

7° GROUPE. CERASPHORITÆ.

12° DIVISION. — Frons bicornis ; antenn. artic.
(XYSTROCERITÆ.) 1^{us} apicè extus spinosus ; man-
(p. 247.) dibulæ mediocres, productæ ;
prothorax later. inermis, valdè
globosus ; femora clavata ; corpus
depressum :

Facies *Callichromæ* : ♂ antennæ corpore longiores,
scabræ, spinosæ, art. 3° sequente magis valido sed
minus elongato ; elytra depressiuscula ; femora pos-
tica corpore breviora :

G. Xystrocera.
(p. 247.)

Antennæ corpore longiores, robustæ, artic. 3° seq.
longiore, 3-7 extus spinosis ; pedes breves, robusti :

Oplatocera.
(p. 248.)

13° DIVISION. — Frons concava ; antenn. artic.
(CERASPHORITÆ VERÆ.) 1^{us} apicè inermis ; mandib. me-
(p. 248.) diocres, haud productæ ; pro-
thorax vel globulosus vel cylin-
dricus, lateral. sæpiss. inermis :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. lon-
giore ; prothorax ante apicem latior ; elytra elongata,
depressa :

G. Oeme.
(p. 248.)

♂ Antennæ corpore longiores, robustæ, artic. 3°
seq. longiore ; prothorax globulosus ; elytra elongata,
depressa :

G. Malacopterus.
(p. 248.)

Antennæ corpore longiores, robustæ, pilosæ, artic.
3-4-5 elongati ; oculi divisi ; prothorax cylindricus ;
elytra linearia ; pedes postici elongati :

G. Temnopsis.
(p. 248.)

Antennæ corpore sat valdè longiores, art. 3° seq.
longiore, 4° seq. brevior, 3-4 supra longit. canali-

culatis ; prothorax elongatus cylindricus ; femora clavata et compressa , postica corpore breviora ; tarsi postici elongati :

G. Prosype.
(p. 248.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. longiore ; prothorax subglobosus, dorso paulò depressus ; elytra subparallela, depressa , longit. costata :

G. Hypoeschrus.
(p. 249.)

Corpus parallelum ; antennæ vix corporis longitudinis, artic. 1° crasso, 3° seq. longiore ; prothorax globosus ; elytra parallela, longit. striata, apice rotundata ; femora dilatata compressa, postica corpore breviora :

G. Penichroa.
(p. 334.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3° seq. paulò longiore ; prothorax subglobosus ; femora dilatata et compressa ; tibiæ posticæ elongatæ :

G. Noserius.
(p. 249.)

Antennæ corpore sat valdè longiores, robustæ, artic. 3-5 robustissimis, 3° seq. longiore, 4° seq. multum breviora ; prothorax elongatus later. bigibbosus ; femora clavata et compressa, postica corp. extrem. ferè capientia :

G. Comusia.
(p. 249.)

Corpus lineare ; ♂ antennæ corpore mult. longiores, graciles, artic. 3° seq. vix longiore ; oculi divisi ; prothorax elongatus ; femora dilatata et compressa :

G. Deuteromma.
(p. 250.)

Corpus lineare ; oculi divisi ; antennæ corpore longiores, pilosæ, artic. 3-4-5 æqualibus ; prothorax elongatus, lineare ; femora dilatata et compressa ; tarsi tibiarum $\frac{1}{2}$ æquales :

G. Tetraommatus.
(p. 250.)

Antennæ longissimæ filiformes, artic. 3° seq. multum breviora ; prothorax clognatus cylindricus ; elytra basi latiora ; pedes mediocres graciles :

G. Amimes.
(p. 250.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3° breve sed seq. longiore, 4° seq. ferè *triplò* breviora ; prothorax lateral. armatus ; elytra elongata, linearia ; pedes elongati :

G. Ancylodelta.
p. 250.)

♂ Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3° seq. longiore, 5° ferè 3° æquale; prothorax subglobosus, later. plurituberculosus; elytra parallela, depressa; abdominis segmentum 2 *fimbriatum*; femora clavata :

G. Hypomares.

(p. 251.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. paulò longiore, 4-11 subæqualibus; prothorax later. armatus, dorso subtuberculatus; abdominis segmenta 1-4 singula *transversè fimbriata*; femora dilatata et compressa :

G. Allogaster.

(p. 251.)

Corpus elongatum, *metallicum*; antennæ corpore multum breviores, artic. 3-6 subæqualibus; prothorax cylindricus; abdomen elytris longius; pedes graciles :

G. Metallura.

(p. 334.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. paulò longiore; prothorax globulosus; elytra depressa, parallela :

G. Nortia.

(p. 252.)

Corpus parallelum; ♂ antennæ corpore paulò longiores, artic. 3° seq. longiore, art. 3-4-5 *intus* apice spinosis; prothorax valdè globosus; pedes mediocres :

Phacodes.

(p. 252.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, pilosæ, art. 3° seq. longiore, artic. 3-4-5 *extus* apice spinosis; prothorax later. subarmatus; scutellum magnum, triangulare; femora postica corp. extrem. attinentia :

G. Gnaphalodes.

(p. 252.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, pilosæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax later. minutè spinosus; pedes robusti :

G. Cerasphorus.

(p. 253.)

Antennæ subelongatæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax globosus, later. haud armatus, pedes subgraciles :

G. Hesperophanes.

(p. 253.)

♂ Antennæ corpore longiores subtus pilosæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax globosus lateral. dilatatus, utriusque parte depressione magna subcirculare instructus; femora robustissima, compressa :

G. Stromatium.

(p. 253.)

Facies *Eburia*; ♂ antennæ longissimæ, artic. 3^o seq. longiore; ♂ mandibulæ magnæ, robustæ, valdè apice bifidæ; elytra eburneo-maculata; pedes cylindrici; ♂ femora postica corp. extrem. capientia :

G. Gnatholea.

(p. 253.)

Corpus elongatum parallelum; antennæ longiusculæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax globosus; elytra depressiuscula; femora valdè dilatata et compressa, postica corpore breviora :

G. Grammicosum.

(p. 253.)

14^o DIVISION. — Antennæ 12-articulatæ; mandib. productæ, intus dentatæ; prothorax later. inermis, ♂ dorso plagiatus; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes breves æquales; corpus elongatum, parallelum :

1. Caput depressum; ♂ ♀ antennæ breves; palpi elongati; prothorax parallelepipedus :

Antennæ artic. 1 et 3 longitudine æquales, a 3^o gradatim decrescetes, ♀ articulis apice extus subdentatis : ♂ ♀ abdomen segmentum ultimum transversè lunatum :

G. Torneutes.

(p. 254.)

2. Caput vix depressum; ♂ antennæ corpore longiores; prothorax globulosus :

Antennæ artic. 3^o seq. multum longior; mandibulæ validæ; abdomen segmentum ult. apice lunatum :

G. Diploschema.

(p. 254.)

Antennæ artic. 3^{us} cæteris sing. longior, 4^o seq. brevior, 5-6 subæqualibus; prothorax globosus, post dimid. latior; prost. append. *basi* subproducta, apice laminiformis :

G. Praxitheia.

(p. 254.)

8^o GROUPE. *PTERACANTHITÆ*.

15^o DIVISION. — Frons obliqua, excavata, armata; antennæ 12-articulatæ; mandib. validæ productæ; oculi parvi; prothorax lateribus pos-

(*ΜΕΤΟΡΟΟΙΛΙΤÆ*.)

(p. 255.)

ticis spinosus; pedes breves;
acet. ant. *vi*x extus angulata:

+ Scutellum quasi nullum:

♂ Antennæ breviusculæ, ♀ breves, artic. 3^o seq. longiore; prost. et mesost. append. productæ:

G. Metopocoilus.
(p. 256.)

+ + Scutellum normale, conspicuum:

Antennæ breviusculæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax lateribus posticis hamatus et lunatus; prost. appendix solum producta:

G. Uragus.
(p. 256.)

Caput valdè pilosum, barbatum; frons valdè bi-projecta; ♂ antennæ corpore multum longiores, artic. 3-4-5 apice intus extusque spinosis, prost. et mesost. append. productæ.

G. Dorcacerus.
(p. 256.)

16^e DIVISION. — Frons verticalis, canaliculata; (TROPIDOSOMITÆ.) oculi parvi; antennæ 12-articulatæ, apud ♂ breves, ♀ breviss.; prothorax *later marginatus*; prost. et mesost. append. productæ; pedes breves, æquales; femora dilatata, valdè compressa; acet. antica *vi*x extus angulata:

Antenn. artic. 3^{us} seq. longior; ♀ antennæ extus dentatæ; elytra carinis 2 longitud. instructa:

G. Tropidosoma.
(p. 256.)

17^e DIVISION. — Frons subplana; ♀ antennæ corpore multum breviores; mandib. parvæ, integræ; elytra dilatata, ampliata, ferè ut apud *G. Lycum*; (*Dalila*, *Evanderque excepta*); prost. et mesost. append. laminiformes; acet. ant. *paulò* extus angulata:

× Elytra haud dilatata et ampliata:

o Prothorax *later. immarginatus*:

Antennæ breves, artic. a 5^o valdè dilatatis, ferè flabellatis; prothorax globosus, later. inermis; pedes mediocres:

G. Dalila.
(p. 257.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. paulò longiore; prothorax lateral. armatus; pedes sat elongati :

G. Evander.
(p. 257.)

×× Elytra dilatata et ampliata :

Antennæ breves, artic. 3° seq. longiore; prothorax later. armatus; pedes mediocres; tarsi subæquales :

G. Parisolina.
(p. 257.)

Antennæ breves, artic. 3° elongato inflato, seq. ferè duplò longiore; prothorax globosus, later. inermis; pedes mediocres :

G. Diastellopterus.
(p. 257.)

Antennæ breves, pilosæ, artic. 3° seq. longiore, 5-6 valdè pilosis, 6° preced. longiore; prothorax later. inermis; pedes postici elongati :

G. Pteroplatus.
(p. 257.)

oo Prothorax *lateral. marginatus* :

Facies *Pteroplati*; antennæ breves, artic. 1° tertio paulò longiore; 2-6 subtus valdè pilosis, 4° preced. brevior, 5° primo ferè æquale, 7-10 apice paulò extus dentatis; prothorax later. dilatatus; femora clavata :

G. Thelgetra.
(p. 258.)

Facies *Pteroplati*; antennæ breves, artic. 1° tertio multum brevior, 3° seq. manif. longiore, artic. omnibus subtus pilosis; prothorax semicircularis; pedes breves :

G. Deltosoma.
(p. 258.)

18° DIVISION. — Frons vix concava; ♀ corpore (PTERACANTHITÆ vel breviores vel longiores, artic.

VERÆ.)

(p. 259.)

artic. plur. extus dentatis; prothorax later. 4-productus; scutellum sat magnum; (*Cryptobias exceptus*); elytra ampla; (*Ceragenia*, *Cosmocerus* que *excepta*); acetab. ant. paulò extus angulata; femora cylindrica :

♂ Antennæ corpore multum longiores, ♀ breves, dentatæ, artic. 3° seq. vix longiore; elytra apice hispinosa; præst. et mesost. append. productæ :

G. Pteracantha.
(p. 259.)

Antennæ breves, valdè flabellatæ; elytra apice inermia; prost. et mesost. append. productæ; pedes mediocres :

G. Ctenodes.

(p. 259.)

♂ Antennæ longissimæ, simplices, ♀ breves, artic. 3^o seq. longiore; elytra apice inermia; prost. et mesost. append. productæ; pedes mediocres :

G. Sternacanthus.

(p. 259.)

Corpus subparallelum; ♂ antennæ valdè elongatæ, ♀ subelongatæ, artic. 3^o seq. paulò longiore; elytra apice 4-spinosa; prost. et mesost. append. productæ :

G. Cryptobias.

(p. 259.)

♂ ♀ Antennæ breves, artic. 3^o seq. longiore; prothorax; later. quasi simplicè spinosus; elytra apice ferè inermia; prost. append. solum producta :

G. Pœcilopeplus.

(p. 260.)

Corpus elongatum, depressum; frons valdè armata; ♂ antennæ longissimæ, robustissimæ; artic. 4-6 barbatis; elytra apice rotundata; prost. et mesost. append. productæ :

G. Lophonocerus.

(p. 260.)

♂ Antennæ longissimæ, pilosulæ, artic. 3^o seq. vix longiore; elytra apice valdè bispinosa; prost. et mesost. append. productæ: genua interm. et post. singula longè 1-spinosa :

G. Ceragenia.

(p. 260.)

Facies *G. Cerageniæ*, sed : antennæ breviores, artic. 3-5 apice scopigeribus; elytra apice truncata et inermia; genuarum spinæ minutæ; tarsi interm. et post. elongati :

G. Cosmocerus.

(p. 260.)

9^e GROUPE. *CALLIDITÆ VERÆ*.

19^e DIVISION. — Caput valdè productum; frons declivis, subconcava; oculi parvi; (COMPOSERITÆ.) antenn. artic. 1^{us} robustus apice paulò dilatatus; prothorax later. vel subinermis vel inermis; femora clavata :



A. ♂ ♀. Mandibulæ verticales, normales :

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3° seq. vix longiore, artic. 3-6 apice intus spinosis; prothorax later. tuberculatus; prost. et mesost. append. laminiformes; femora robusta :

G. Eurybatus.

(p. 261.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3-7 ferè æqualibus, articulis plurimis (numero variabile) apice cristatis; prothorax valdè bituberculatus; pedes postici paulò elongati :

G. Rosalia.

(p. 261.)

♂ Antennæ corpore longiores, robustæ, pilosæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax globulosus lateral. inermis; pedes quasi æquales :

G. Orthoschema.

(p. 261.)

Facies *G. Chrysopraxis*; antennæ robustæ, corpore multum longiores, artic. 3-6 subæqualibus, 3° canaliculato, 6° armato; prothorax globosus, lateral. inermis; femora clavata, postica corpor. extrem. valdè superantia :

G. Hylorus.

(p. 261.)

Facies *G. Unxia*; ♂ antennæ corpore quasi duplò longiores, artic. 3° seq. longiore, 4° prec. brevior; prothorax later. obtusè armatus; pedes mediocres; femora clavata; tarsi mediocres :

G. Ethemon.

(p. 262.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, graciles, artic. 3° seq. longiore, artic. 5° crista pilorum ferente; prothorax subelongatus, later. paulò productus; elytra elongata; femora postica corpore multum longiora :

G. Unxia.

(p. 262.)

Unxia approximatus; ♂ antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. longiore, art. 6° cristato; prothorax rotundatus; femora postica corpore breviora :

G. Compsocerus.

(p. 262.)

♂ Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3° seq. valdè longiore; prothorax elongatus lateral. subtuberculatus; pedes graciles; ♂ fem. post. corp. transientia :

G. Chariergus.

(p. 263.)

AA. ♂ Mandibulæ sub-horizontales, magnæ :

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3° robusto seq. longiore, ♀ corpore breviores; ♂ man-

dibulæ magnæ, productæ, *horizontales*; prothorax cylindricus later. inermis; femora postica corpore breviora :

G. Prodontia.

(p. 263.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 1^o basi gracile, deinde clavato, artic. 3^o seq. vix longiore apice cristato; oculi divisi; ♂ mandibulæ validæ, productæ, *sub-verticales*; prothorax later. paulò productus; femora valdè clavata, postica nec corporis longitudinis :

G. Euryprosopus.

(p. 263.)

20^e DIVISION. — Frons subquadrata; antennæ sæ-
(CALLIDITÆ VERÆ.) *pius* breves; prothorax subglo-
(p. 263.) bosus, later. inermis, vel sub-
inermis; elytra pl. m. ve. de-
pressa; prost. et mesost. ap-
pend. laminiformes; femora
valdè clavata :

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3^o seq. longiore,
♀ breviusculæ; prothorax elongato-globosus; fe-
mora postica corpore nec transientia :

G. Allæsia.

(p. 263.)

Antennæ breves, corporis dimid. vix superantes,
validæ, pilosæ, art. 3^o seq. longiore; oculi parvi, re-
moti; prothorax globulosus, convexus, later. ferè
inermis; pedes robusti, pilosi, quasi æquales :

G. Stratone.

(p. 335.)

♂ Antennæ corpore paulò breviores, artic. 3^o seq.
vix longiore; prothorax globosus, anticè later. paulò
projectus, later. inermis; pedes elongati; tarsi pos-
tici paulò elongati :

G. Calydon.

(p. 263.)

Antennæ vix corporis longitudinis, artic. 3^o cæter.
sing. longiore; prothorax globosus, posticè later.
utr. parte gibbosus; elytra basi latiora; femora pos-
tica inflata, corporis extrem. superantia :

G. Dularius.

(p. 264.)

♂ Antennæ corpore longiores, spinosæ, artic. 3^o
seq. paulò brevior; prothorax nec tuberculosus,
later. subinermis; elytra lata, depressa, plana :

G. Rhopalopus.

(p. 264.)

Antennæ subelongatæ, inermes; prothorax nec

tuberculatus, later. ferè inermis; elytra vel plana vel subdepressa :

Facies *Callidii* ; oculi ferè divisi, prothorax breviter globosus, later. inermis; prost. append. ferè nulla; pedes breves :

Corpus subdepressum, *rufum* ; prothorax brevis; transversus, lateral. subinermis; prost. append. angularis; pedes mediocres :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. paulò longiore; prothorax dorso tuberculatus, later. inermis; o femora post. corpor. extrem. quasi attinentia :

♂ Antennæ corporis longitudinis, artic. 3° quinto æquale; prothorax later. inermis, dorso haud tuberculatus; mesost. append. apice bifida; tarsor. artic. 1^{us} duabus sequent. æquale :

Antennæ corporis longitudinis, artic. 3-4 subæqualibus; prothorax later. ferè inermis, dorso plagiatus; mesost. append. lata bifida :

Antennæ breves, artic. 1° tertio longiore, 3-4 subæqualibus; prothorax valdè transversus, later. inermis, pilosus; elytra lata, subdepressa; sternum pilosum; pedes mediocres :

Antennæ breves, artic. 3° seq. multum brevior; prothorax transversus, later. inermis, dorso bituberculatus; ♀ ovipositor magna :

Antennæ breves, artic. 2° *relative* magno, 3° seq. vix longiore; oculi divisi; prothorax globosus, later. inermis; pedes breves :

♂ Antennæ corpore longiores, articulis 2-3-4 brevibus, (ferè ut apud *Pytheus* vel *Cheloderus*,) singulis 1° brevior, artic. 4° *prec. ter* longiore, 4-11 subæqualibus; prothorax later. inermis; pedes breviusculi :

G. Calidum.
(p. 264.)

G. Pœcilium.
(p. 336.)

G. Pyrrhidium.
(p. 336.)

G. Phymatodos.
(p. 265.)

G. Leioderes.
(p. 265.)

G. Semanotus.
(p. 265.)

G. Sympiezocera.
(p. 265.)

G. Hylotrupes.
(p. 266.)

G. Tetropium.
(p. 266.)

G. Anisarthron.
(p. 266.)

21^o DIVISION. — Frons convexa ; antennæ oculis
(ASEMITÆ.) paulò separatæ , breves , aliq.
(p. 266.) breviss. ; oculi transversî , elongati , intus vix lunulati ; palpi
maxill. elongati ; prost. et mesost. append. laminiformes :

+ Prothorax lateral. manifestè spinosus :

× Femora clavata :

= Oculi *subtenuè* granulati :

Antennæ corpore vix longiores, artic. 1^o seq. vix longiore, 2^o *relative* elongato , 3^o primo longiore, 3-11 subæqualibus ; prothorax lateral spinosus, spinis retrorsum ductis ; pedes breviusculi :

G. Opsimus.

(p. 267.)

= = Oculi *grossè* granulati :

♂ Antennæ vix corporis longitudinis, ♀ breves, artic. 3^o seq. brevior, 4^o seq. brevior, cæteris gradatim decrescentibus ; prothorax later. armatus ; corpus subdepressum :

G. Oxypleurus.

(p. 267.)

Corpus elongatum, parallelum ; antennæ elongatæ, pilosæ, artic. a 3^o subæqualibus ; prothorax dorso inæqualis, later. minutè spinosus ; pedes robusti, ferè æquales :

G. Blabinotus.

(p. 267.)

♂ Antennæ vix corporis longitudinis, art. 3-4 ferè æqualibus ; prothorax quasi hexagonalis, later. minutè armatus ; elytra convexa ; pedes mediocres :

G. Saphanus.

(p. 267.)

♂ Antennæ corpore breviores, artic. 3-4 ferè æqualibus, longior quam latior, later. armatus ; corpus elongatum, mediocriter convexum :

G. Drymochares.

(p. 267.)

+ + Prothorax later. sub-inermis vel inermis :

× × Femora vix vel haud clavata :

Antennæ breves , 12-articulatæ, artic. 3^o seq. breviorè ; prothorax oblongus , lateral. asperus ; elytra parallela ; pedes mediocres :

G. Nothorhina.

(p. 267.)

Corpus oblongum, subparallelum ; antennæ subelongatæ, artic. 1-4 cylindricis, artic. 3-4 æqualibus, 5^o prec. longiore ; prothorax transversus, angulis

posticis paulò productis; elytra parallela; tarsor.
artic. 4^o quasi tribus preced. conjunc. æquale :

G. Cyamophthalmus.
(p. 268.)

=== Oculi *tenuè* granulati :

Oculi globosi, transversi; antennæ vix subelongatæ,
artic. 3^o seq. longiore; prothorax rotundatus, elytra
elongata; pedes graciles :

G. Criocephalus.
(p. 268.)

Facies Spondylis; oculi parvi, vix intus lunulati,
transversi; antennæ *brevissimæ*; *maxillarum lobi*
parvi, paulò obsoleti; prothorax globosus, medio
dilatatus; pedes robusti :

G. Asemum.
(p. 268.)

V^e TABLEAU SYNOPTIQUE

DE LA TRIBU

DES

SPONDYLITES (1).

Antennæ capite longiores, articulis haud transversis; oculi haud prominuli; tibiæ minus dilatatae, extus dentatae, anticae calcaribus 2 aequalibus instructae:

G. Spondylis.

(p. 272.)

Antennæ brevissimæ, capite haud longiores, artic. 3-11 transversis; oculi prominuli; tibiæ dilatatae, extus dentatae, posticae apice expansæ, anticorum calcaribus valdè inæqualibus:

G. Scaphinus.

(p. 272.)

(1) Cette tribu ne renferme aucunes *sections* supérieures aux genres.

VI^e TABLEAU SYNOPTIQUE

DES

DIVISIONS ET GENRES DE LA TRIBU DES PRIONITES (1).

1^{er} GROUPE. *MALLASPITÆ VERÆ.*

- ♂ Antennæ corpore multum longiores, subtus asperæ ; scutellum cordiforme : **G. Mallaspis.**
(p. 274.)
- ♂ Antennæ corpore multum breviores, nec subtus asperæ ; scutellum magnum, triangulare : **G. Pyrodes.**
(p. 275.)
- ♂ Antennæ corpore breviores ; scutellum *maximum*, elongato-triangulare ; tibiæ dilatatæ : **G. Esmeralda.**
(p. 275.)
- ♂ Antennæ corpore multum breviores, artic. 3-11 pectinati et compressi ; scutellum magnum triangulare : **G. Calocomus.**
(p. 275.)
- ♂ Antennæ breves, subpectinatæ ; prot. post dimid. minutè spinosus ; scutellum magnum, elongato-triangulare : **G. Ceroctenus.**
(p. 275.)
- Antennæ pectinatæ, graciles ; prothorax post dimid. bispinosus ; scutellum magnum, triangulare ; prosterni appendix valdè producta ; pedes tarsique mediocres : **G. Calloctenus.**
(p. 275.)
- Corpus subabbreviatum, amplum ; antennæ brevissimæ incrassatæ, extus dentatæ ; prost. append. producta ; mesost. append. laminiformis ; pedes robusti : **G. Chariea.**
(p. 276.)

(1) Cette tribu ne renferme ni *sous-groupes*, ni *sous-divisions*. N'ont pas été compris dans le tableau actuel les genres de *Prionites* cités p. 309, (n^{os} 1083 à 1087 *inclus*), qui me sont restés inconnus en nature.

Prothorax lateral. valdè 4-spinosus; elytra prothorace latiora; prost. app. producta, mesost. app. recipiens; pedes robusti; tibiæ apice pilosæ; tarsi breves, lati :

G. Derancistrus.

(p. 276.)

♂ Antennæ breves; prothorax apud ♂♀ dissimilis, lateral. valdè 4-spinosus; elytra prothorace multum latiora; prost. append. apice valdè elongata, apice integra, mesost. app. haud recipiens; illa vix producta :

G. Prosternodes.

(p. 276.)

♂ Antennæ breves; prothorax lateral. post dimidium spinosus, deindè valdè lunatus; scutellum subrotundatum; prost. app. apice elongata, bifida, mesost. app. recipiens :

G. Selenoptera.

(p. 276.)

Antennæ latæ, depressæ; prothorax lateral. integer, apud ♂♀ dissimilis, ♂ ad dimidium elytrorum base latior; ♂ elytra abbreviata; prost. append. apice bifida, mesost. append. recipiens; pedes breves, tarsi brevissimi :

G. Holonotus.

(p. 276.)

Prothorax posticè later. minutè armatus deindèque abruptè lunatus; prosternum app. apice brevissima, mesost. app. recipiens, illa apice longissima; pedes mediocres :

G. Sphenostethus.

(p. 276.)

Antennæ breves; prothorax post dimidium armatus deindèque lunatus; prost. append. apice lunata; mesost. app. gibbosa, producta, in lunulam recepta :

G. Pœcilosoma.

(p. 276.)

Antennæ breves paulò incrassatæ; prothorax posticè lateral. spinosus; elytra ampla, convexa, subabbreviata; sternar. appendices productæ; prost. app. apice mesosterni append. distincta :

G. Nicias.

(p. 277.)

Antennæ 12-articulatæ; prothorax transversus lateribus dentatus; elytra brevia, subparallela; prost. app. posticè truncata; mesost. app. depressa :

G. Phaolus.

(p. 277.)

♂ Antennæ 11-articulatæ, corpore longiores; prost. app. modicè producta; mesost. app. ferè laminiformis :

G. Iotherium.

(p. 277.)

2° GROUPE. *ANACOLITÆ VERÆ*.

Antennæ pectinatæ; prothorax declivis; scutellum magnum; ♂ elytra abbreviata, ♀ elongata ampla; prost. et mesost. append. productæ, hæc apice bifida : **G. Anacolus.**
(p. 277.)

Antennæ artic. 5-10 apice valdè ramosi; ♂ elytra abbreviata; prost. et mesost. append. laminiformes : **G. Udeterus.**
(p. 278.)

Antennæ foliaceæ; mandibulæ breves; scutellum mediocre; prost. append. producta, latissima; mesost. append. autem producta; pedes postici valdè dilatati : **G. Myzomorphus.**
(p. 278.)

3° GROUPE. *MEROSCELISITÆ*.

♂ Ignotus; ♀ ampla; prothorax valdè transversus; scutellum magnum; prost. app. modicè producta; mesost. app. laminiformis; elytra abbreviata abdomine multum breviora; formâ *Meloem* revocat : **G. Prionapterus.**
(p. 280.)

(♂) Elongatus; antennæ robustæ corpore multum longiores, extus dentatæ; (♀) ampla; antennæ corporis dimid. paulò superantes, articulis globulosis nec extus dentatis; elytra abdomine paulò breviora : **G. Meroscelisus.**
(p. 280.)

4° GROUPE. *PSALIDOGNATHITÆ*.

♂ Elongatus; antennæ corpore longiores extus dentatæ; prothorax lateral. 8-spinosus; pedes postici corpore breviores; ♀ ampla : **G. Psalidognathus.**
(p. 280.)

Humeri valdè retrorsum producti; pedes postici corpore multum superantes : **G. Prionocalus.**
(p. 280.)

5° GROUPE. *CYRTHOGNATHITÆ*.

Mandibulæ extus dentatæ ; antennæ breves ; prothorax lateral. 6-spinosus ; prost. et mesost. append. valdè productæ , illa maximè curvata ; ♂ pedes dentati, ♀ inermes :

G. Baladevæ.

(p. 281.)

Corpus amplum ; ♂ antennæ corporis 5^{am} partem posteriorem attingentes, artic. 3° valdè elongato, omnibus extus dentatis ; prost. append. modicè producta, recta ; mesost. append. laminiformis, apice bilobata ; ♂ pedes modicè dentati tibiæ posticæ ferè inermes ; ♀ pedes inermes :

G. Paraphrus.

(p. 281.)

Corpus amplum ; antennæ breves, artic. 3-5 supra depressi ; prost. append. producta, curvata ; mesost. append. laminiformis, brevis ; ♂ pedes modicè dentati, postici cæteris longiores :

G. Opisognathus.

(p. 281.)

♂ Antennæ corporis dimidium superantes, ♀ breviores ; prost. append. valdè producta subtus curvata ; mesost. append. laminiformis, triangularis ; ♂ pedes antichi et interm. dentati, postici ferè inermes ; ♀ pedes inermes :

G. Cyrthognathus.

(p. 282.)

Prothorax lateribus 1-spinosus ; prost. append. valdè producta, ferè cornu similis ; mesost. append. laminiformis angustissima ; pedes ut apud *G.* precedentem.

G. Dorysthenes.

(p. 282.)

Antennæ corporis longitudinis ; prothorax subquadratus, lateribus in spinas 2 productus ; prost. append. producta, infra mesosternum extensum ; mesost. app. etiam producta :

G. Dissosternus.

(p. 282.)

6° GROUPE. *PRIONOMMITÆ*.

Antennæ vix dentatæ, artic. 3° sat elongatus ; prost. append. apice acuta ; tarsor. artic. 1^{us} basi impressus :

G. Ancyloprotus.

(p. 282.)

Antennæ articuli 3-10 extus dentati; prothorax lateral. utr. parte 3-spinosus; prost. append. modice producta; tarsor. artic. 1^{us} basi impressus :

G. *Prionomma*.
(p. 282.)

7^e GROUPE. *PRIONITÆ VERÆ*.

1^{re} DIVISION. — Antennæ breves, apud ♂ vel (PRIONITÆ VERÆ.) imbricatæ vel pectinatæ, artic. (p. 283.) numero variabilibus; tibiæ posticæ versus apicem gradatim sat valdè dilatatæ; corpus convexum, amplum :

Antennæ 12-30 articulatæ; prothorax later. 6-spinosus; elytra convexa; pedes robusti :

G. *Prionus*.
(p. 283.)

Antennæ 12-articulatæ, apud ♂ artic. 3-11 extus apice valdè pectinatis, apud ♀ gracilibus dentatis; tibiæ posticæ minus dilatatæ; ♀ elytra abdomine multum breviora :

G. *Otiartôs*.
(p. 283.)

Antennæ summum 47-articulatæ, ♂ imbricatæ, ♀ simplices; prothoracis spinis lateral. minutis; ♀ elytra abdomine multum breviora :

G. *Polyarthron*.
(p. 284.)

2^o DIVISION. — ♂ ♀. Antennæ 11-articulatæ; (ORTHOSOMITÆ.) tibiæ posticæ haud apice dilatatæ; corpus elongatum, parallelum, nec amplum :

♂ Antennæ corpore longiores, flabellatæ, artic. 3^o breve, hoc artic. apud ♀ elongato; ♀ elytra abdominè sat valdè breviora :

G. *Closteras*.
(p. 284.)

♂ ♀ Antennæ corpore paulò breviores, apud ♂ ramosæ, artic. 3^o breve, apud ♀ simplices, artic. 3^o elongato; prothorax brevis transversus; tarsor. artic. 1-3 breves :

G. *Polyzoa*.
(p. 284.)

Caput breve ; ♂ antennæ corpore manif. longiores, serratæ ; prothorax lateribus medio 4-spinosus ; elytra apice lunata et 4-spinosa ; tar. post. artic. 1^{us} elongatus :

G. Monodesmus.
(p. 284.)

Antennæ artic. 3^{us} elongatus, cæteris quasi abruptè declivibus ; prothorax transversus, lateral. acutè spinosus ; pedes mediocres ; tarsor. artic. 1^{us} paulò elongatus :

G. Rhipidocerus.
(p. 285.)

♂ Antennæ corpore breviores, ♀ breves, compressæ, artic. 3^o *relativè* breve, apud ♂ basi excavato ; prothorax lateral. utr. parte tri-spinosus :

G. Orthosoma.
(p. 285.)

3^o DIVISION. — ♂ ♀. Antennæ corpore breviores, artic. 3^o sat elongato ; oculi supra sat distantes ; corpus elongatum, parallelum, vel subdepressum vel depressum :

× Prothorax lateral. armatus :

♂ Antennæ corpor. dimidium superantes ; prothorax transversus, later. utr. parte tridentatus ; pedes sat breves robusti, compressi, inermes ; tarsi mediocres :

G. Hephialtès.
(p. 285.)

♂ Antennæ corpore multum breviores, mandibulæque elongatæ, paulò curvatæ, conspicuæ ; elytra longitud. costata :

G. Stictosomus.
(p. 286.)

× × Prothorax lateral. inermis :

♂ Antennæ corpore multum breviores, mandibulæque breves haud curvatæ ; elytra longitud. costata :

G. Anacanthus.
(p. 286.)

♂ Antennæ breviusculæ ; prothorax transversus ; pedes subbreves ; *G. Mallodonem* facie revocat :

G. Eurypoda.
(p. 286.)

4^e DIVISION. — Caput breve, verticale ; oculi (TRAGOSOMITÆ.) magni, supra approximati ; ant. art. 3^o seq. longior ; mandibulæ parvæ ; sternum *valdè* pilosum ; corpus convexum, elongatum :

§. Prothorax lateral. utr. parte acutè *bispinosus* :

Antennæ simplices; prothorax declivis; tarsor.
post. artic. 1^{us} subelongatus :

G. Trichoderes.
(p. 287.)

Antennæ dentatæ; prothorax declivis; tarsor.
post. artic. 1^{us} medioeris :

G. Microplophorus.
(p. 287.)

§§. Prothorax lateral. utr. parte *unispinosus* :

♂ Antennæ corpore longiores extus dentatæ;
prothorax later. *posticis* spinosus; femora apice sin-
gula bispinosa :

G. Prionoplus.
(p. 287.)

Antennæ breves; prothorax transversus medio
lateribus spinosus; tarsi subæquales :

G. Tragosoma.
(p. 287.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. a 3^o
apice prolongatis; prothorax lateribus *posticis* spi-
nosus; pedes subæquales :

G. Delocheilus.
(p. 287.)

Corpus valdè pubescens; antennæ elongatæ; pro-
thorax subglobosus; pedes postici paulò elongati :

G. Crinosoma.
(p. 287.)

♂ Antennæ ferè corporis longitudinis; prothorax
transversus, lateribus *posticis* minutè spinosus; tibiæ
anticæ dentatæ :

G. Erioderus.
(p. 287.)

5^o DIVISION. — Caput normale, nec breve;
(ÆGOSOMITÆ.) oculi supra pl. m. ve distantes;
(p. 287.) antennæ artic. 3^{us} *longissimus*,
artic. 6-11 *abruptè* decrescen-
tibus :

= Prothorax later. modicè armatus, utr. parte
pl. m. ve spinosus, aliq. subinermis :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o nec sca-
broso, artic. 3-11 supra longitud. canaliculatis; pro-
thorax later. medio spinosus; elytra longitud. cos-
tata :

G. Megopis.
(p. 288.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, simplices;
prothorax brevissimus, latissimus, later. *posticis*
spinosus :

G. Pachypleura.
(p. 288.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o scabroso;

prothorax trapezoidalis, later. posticis subspinosus; elytra longitud. costata :

G. *Ægosoma*.
(p. 288.)

Corpus valdè elongatum; prothorax later. spinosus; pedes interm. anticis longiores et posticis breviores; tarsor. interm. et post. art. 1^{us} paulò elongatus :

G. *Acideres*.
(p. 288.)

== Prothorax later. utr. parte *tridentatus* :

♀ Antennæ breves, artic. 1^o apice intus spinosus; elytra longitud. costata apice suturâ bi-spinosa :

G. *Baralipton*.
(p. 288.)

Corpus amplum, *optèrum*; mandibulæ robustæ; ♂ ant. corp. 3^{am} partem posteriorem vix attingentes; pedes postici elongati; tibiæ modicè dentatæ; tars. nodus valdè conspicuus :

G. *Psalidocoptus*.
(p. 288.)

6^o DIVISION. — Oculi supra vel subdistantes vel
(*ACANTHOPHORITÆ*.) distantes; antenn. art. 3^{us} seq.
(p. 289.) *quasi duplò* longior; ♂ mandib.
magnæ, vel *horizontales* vel *sub-*
horizontales; corpus elongatum,
amplum :

Oculi subdistantes; ♂ mandibulæ magnæ robustissimæ; antennæ simplices; prothorax later. 6-spinosus :

G. *Acanthophorus*.
(p. 289.)

♂ Mandibulæ capite nec longiores; ♂ antennæ robustissimæ, artic. 3^o extus longitud. sulcato, 4-10 extus apice *valdè* dentatis; prosterni append. hand carinata; pedes subæquales :

G. *Tithoës*.
(p. 289.)

Antennæ corpore multum breviores; prothorax later. utr. parte valdè 4-spinosus; pedes subbreves :

G. *Toxentes*.
(p. 289.)

♂ Antennæ quasi corporis longitudinis, simplices; prothorax later. utr. parte 2-spinosus; tarsor. post. art. 1^{us} brevis; corpus depressum :

G. *Cacodaenus*.
(p. 290.)

♂ Antennæ corpore longiores, paulò dentatæ; prothorax later. utr. parte 4-spinosus; corpus convexum :

G. *Priotyramus*.
(p. 290.)

♂ Antennæ corpore longiores, extus dentatæ,
♀ breves; ♂ prothorax *brevissimus*, ♀ magis elon-
gatus, later. utr. parte obsoletè bi-spinosus :

G. *Cacosceles*.
(p. 290.)

7^e DIVISION. — Oculi supra distantes; mandib.
(HOPLIDERITÆ.) subverticales; ♂ femora tibiæ-
(p. 290.) que antica subtus modicè denti-
culata :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3-10 intus
apice spinosis; prothorax later. 10-spinosus; humeri
spinosi :

G. *Hoplideres*.
(p. 290.)

8^e DIVISION. — Oculi supra distantes; ant. art.
(ENOPLOCERITÆ.) 3^o seq. longior; pedes antici cæt.
(p. 290.) sing. longiores, *intus spinosi* .

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 1^o
uncinato, cæteris armillatis; ♂♀ mandib. parvæ,
breves, apice curvatæ; prothorax lateral. *multispi-
nosus*; elytra elongata :

G. *Enoplocerus*.
(p. 291.)

9^e DIVISION. — ♂ Oculi supra approximati;
(DEROBRACHITÆ.) ♂ antenn. art. 3^{us} seq. *quasi*
(p. 291.) *duplò* longior; mandib. subver-
ticales :

Antennæ breviusculæ, artic. 3-10 extus apice pro-
longatis; prothorax brevis, later. utr. parte 3-spi-
nosus :

G. *Dorycera*.
(p. 291.)

♂ Antennæ corpore paulò breviores, ♂ artic. 3^o
basi canaliculato; prothorax lateral. pluri-spinosus :

G. *Derobrachus*.
(p. 291.)

10^e DIVISION. — ♂♂ Oculi supra approximati;
(PITHOCLITÆ.) mandib. subverticales, productæ,
(p. 291.) acutæ; corpus convexum, elon-
gatum, parallelum :

♂ Antennæ corpore longiores, subimbricatæ, art.
3-10 apice utr. parte spinosis, ♀ breves, simplices;
prot. later. pluri-spinosus :

G. *Pithoclés*.
(p. 291.)

11^e DIVISION. — Oculi supra approximati; ant.
(AULACOCERITÆ.) art. 3^{us} seq. magis quam duplò
(p. 292.) longior; mandib. subverticales;
femora tibiæque subtus *bi-seriatim* dentata :

♂ Antennæ corpore breviores, artic. supra longitud. canaliculatis; prothorax later. utr. parte 3-spinosus; elytra ampla, subdepressa; pedes elongati :

G. Aulacocerus.
(p. 292.)

12^e DIVISION. — Oculi supra approximati; ant.
(TITANITÆ.) art. 3^{us} seq. paulò longior;
(p. 292.) mandibulæ subverticales; ♂ tibiæ subtus *biseriatim* spinosæ,
♀ inermes :

Antennæ breves, dimid. corporis nec transientes; prothorax later. utr. parte valdè 3-spinosus; elytra ampla subdepressa :

G. Titanus.
(p. 293.)

8^e GROUPE. MACRODONTITÆ.

Antennæ breves, graciles, filiformes; ♂ mandibulæ *maximæ*, horizontales; palpi maxillares elongati; prothorax lateral. pluri-spinosus; elytra ampla; tarsi lati breves :

G. Macrodonia.
(p. 293.)

9^e GROUPE. CALLIPOGONITÆ.

Antennæ elongatæ, artic. 1^o breve crasso; ♂ mandib. *maximæ* horizontales, apice bifidæ; ♂ prothorax supra pluri-plagiatus, ♀ scabrosus :

G. Callipogon.
(p. 294.)

10^e GROUPE. ORTHOMEGITÆ.

Antennæ subelongatæ, artic. 1^o modicè elongato; ♂ mandib. nec capite longiores, apice bifidæ; pedes inermes; corpus parallelum, elongatum :

G. Orthomegas.
(p. 294.)

11^e GROUPE ACANTHINODERITÆ.

♂ ♀ Formis coloribusque valdè dissimiles; ♂ minor, corpus fulvum, prothorax cinctatus; ♀ major, ampla, nigra, nitida, elytra abdomine breviora, tarsi nec scopigeri:

G. *Acanthinodera*.
(p. 295.)

12^e GROUPE. CTENOSCELITÆ.

1. Antenn. art. 1^{us} elongatus, gracilis:

× Pedes pl. m. ve spinosi:

§ ♂ ♀ Pedes antici tibiæque inter. et post. spinosa: (his spinis apud ♀ *aliq. obsoletis* :)

+ Prothorax minus valdè dissimilis:

♂ Antennæ valdè elongatæ, simplices; prothorax later. utr. parte bi-hammatus; ♂ pedes antici valdè elongati:

G. *Ancistrotus*.
(p. 295.)

§§. ♂ ♀ Pedes omnes subtus *biseriatim* spinosi; (his spinis apud ♀ minus conspicuis:)

Facies *Mecosarthronis*, sed major et multum magis elongatus; ant. corp. 3^{am} partem post. attingentes, graciles, artic. 1^o tertio *breviore*; mandibulæ elongatæ, paulò subtus curvatæ, intus 4-dentatæ; elytra valdè elongata, subdepressa; pedes antici paulò elongati:

G. *Xixuthrus*.
(p. 296.)

Antennæ artic. 1^{us} tertio valdè *longior*, intus dentatus; artic. 3^o seq. vix *longiore*; pedes antici robusti:

G. *Mecosarthron*.
(p. 296.)

+ + ♂ ♀ Prothorax magis valdè dissimilis:

Facies inter *Mecosarthronem* et *Ctenoscelem*; antennæ art. 3^{us} primo multum *longior*; prothorax angulis later. anticis haud productis, posticisque spinosis et valdè lunatis; elytra nec lateraliter dilatata:

G. *Ialyssus*.
(p. 296.)

Antennæ elongatæ, (aliq. subelongatæ), apud ♂ dentatæ; ♂ prothorax sublævis, ♀ scabrosus:

G. Ctenoscelis.
(p. 297.)

2. Antenn. art. 1^{us} brevis, pl. m. ve crassus:

♂ Antennæ corpore longiores, haud dentatæ;
♂ prothorax lævis, bi-plagiatus, ♀ scabrosus; elytra subparallela, later. nec dilatata:

G. Ergates.
(p. 297.)

×× Pedes inermes:

Antennæ breves; prothorax transversus, latus,
♂ confertim punctatus et bi-excavatus, ♀ in medio valdè rugosus; ♂ elytra antice bituberculata:

G. Navosoma.
(p. 297.)

♂ Ignotus; ♀ antennæ artic. 3^{us} longissimus;
palpi breves, crassi; prothorax later. multispinosus;
tibiæ intus pubescentes:

G. Trichocnemis.
(p. 298.)

13^e GROUPE. *MACROTOMITÆ.*

I. (*Macrotomorphes.*) *Espèces provenant de toutes les parties du globe à l'exception des terres australes:*

= Antenn. art. 1^{us} paulò elongatus:

o. Oculi supra subapproximati:

Corpus elongatum, parallelum; antennæ subelongatæ, apud ♂ aliq. spinosæ; ♀ prothorax scabrosus:

G. Macrotoma.
(p. 299.)

Antennæ breves; prothorax later. multispinosus;
♀ prothorax *vix* plagiatus, scabriusculus:

G. Rhesus.
(p. 299.)

Antennæ subabbreviatæ, artic. 3^o valdè elongato;
pedes robusti, postici paulò elongati:

G. Aulacopus.
(p. 299.)

♂ Antennæ sub-elongatæ; prothorax posticè utriusque partespinosus, deinde lunatus; corpus elongatum:

G. Strongylaspis.
(p. 299.)

II. (*Mallodonomorphes.*) *Espèces provenant exclusivement des terres australes, à l'exception des G. Remphan, (Asie orient.), Mallodonhoplus, (Mexique), et Mallodonopsis, (Colombie).*

♂ Antennæ subelongatæ, artic. 1^{us} extus spinosus 3^o brevior; mandibulæ elongatæ; prothorax lateribus posticis spinosus; pedes robusti valdè dentati:

G. Remphan.
(p. 300.)

♂ Antennæ corpore breviores, artic. 1° inerme 3° paulò longiore; prothorax later. posticis spinosus; pedes robusti:

G. *Olethrius*.
(p. 300.)

♂ Antennæ ferè corporis longitudinis, artic. 1° quarto longiore; prothorax angulis posticis spiniformibus, apud ♂ tenuissimè granulosis et plagiatus, apud ♀ scabrosus; pedes omnes spinosi, antici *subtus biserialim* dentati, intermedii *bi*, et postici *uni* serialim dentati; ♀ pedes *vix* dentati:

G. *Agrianome*.
(p. 300.)

oo. Oculi supra subdistantes:

Antennæ breviusculæ; ♂ abdominis segmenta valdè pubescentia, singula apice transversè lunato-depressa; ♀ abdomen nitidissimum quasi læve; pedes *modicè* dentati:

G. *Hermerius*.
(p. 301.)

Prothorax dorso gibbus, inæqualis, medio cruciatim depressus, spatiis glabris nullis; elytra apice rotundata, nullomodo armata; ♂ abdomen densè lanosum aureum; tibiæ anticæ excurvatæ extus spinosæ:

G. *Cnemoplites*.
(p. 301.)

♂ Antennæ corpore manif. breviores, artic. 1° tertio vix brevior, 3° seq. duplò longiore, 3-10 subtus apice depressis, 5-10 apice extus paulò dentatis; prothorax lateral. modice crenulatus; abdominis segmenta 1-4 singula valdè pilosa, segmento ult. lunato; tarsi antici dilatati valdè pilosi; ♀ sternum valdè pilosum; abdomen nitidum:

G. *Arimaspes*.
(p. 301.)

♀ Antennæ corpore breviores, art. 3° seq. haud duplò longiore, 4-10 apice subdentatis, artic. 3-10 depressionibus inferiis magnis; prothorax transversus; elytra apice bispinosa; abdomen later. læviter pilosum, segmenta 1-4 apice transversè lunata et depressa; pedes antici *ferè inermes*, femora antica 1-dentata, femora *inter.* et *post.* *modicè dentata*; tibiæ *inter.* et *post.* *inermes*; ♂ ignotus:

G. *Dioclides*.
(p. 302.)

♂ Facies *Mallodonis*; antennæ breves; prothorax transversus, disco plagiatus; abdomen *tenuissimè granulosum, surdum*, depressionibus lunularibus trans-

versis segm. 1-4 nitidis, glabris; pedes pl. m. ve armati, antici *scabri*; ♀ abdomen nitidissimum, glabrum, magnum; *pedes omnes inermes*.

G. *Eurynassa*.
(p. 303.)

== Antenn. art. 1^{us} brevis:

ooo Oculi supra distantes:

♂ Facies *Mallodonis*; antennæ breviusculæ; prothorax dorso irregulariter depressus et punctatus; abdomen nitidum, depressionibus glabris; pedes pl. m. ve dentati; ♀ abdomen glabrum:

G. *Teispés*.
(p. 304.)

Antennæ breves; prothorax transversus, lateribus valdè serratus; ♂♀ pedes *dentati*:

G. *Mallodonhoplus*.
(p. 305.)

Antennæ breves, artic. 1^o tertio longiore, 3^o brevissimo prothorax lateribus crenulatus nec spinosus; ♂♀ pedes *dentati*:

G. *Mallodonopsis*.
(p. 305.)

14^e GROUPE. *MALLODONITÆ*.

§. ♂♀ Mandibulæ subverticales et mediocres:

♂ Antennæ breves, moniliformes; prothorax dorso tenuè punctato-granulatus et plagiatus; abdomen læve surdum; pedes omnes inermes; ♀ corpus magis dilatatum:

G. *Opheltes*.
(p. 306.)

Antennæ artic. 1 et 3 breves; ♂ prot. later. simplex, ♀ denticulatus; femora robusta, compressa; tarsor. art. ult. cæteris conjunctim longior:

G. *Archetypus*.
(p. 307.)

Antennæ artic. 1^{us} depressus, dilatatus; prothorax *ante latera* longitud. marginatus:

G. *Basitoxus*.
p. 307.)

Caput parvum; antennæ graciles; mand. parvæ; prothorax declivis, ♂ medio *cruciatim* plagiatus, ♀ granulatus; scutellum *proeminens*, bilobatum; ♂ pedes robusti:

G. *Chiasmus*.
(p. 307.)

Mandibulæ mediocres; prot. lateral. multispinosus, ♂ plagiatus, ♀ granulatus:

G. *Aplagiognathus*
(p. 307.)

§§ ♂ Mandibulæ horizontales, magnæ:

Caput latum; ♂ mandibulæ intus pubescentes; prothorax lateral. crenulatus; elytra subdepressa; pedes robusti :

G. Mallodon.
(p. 307.)

Antennæ paulò magis elongatæ; mandibulæ elongatæ, subgraciles, intus nec pubescentes; prot. lateral. crenatus et plurispinosus; tarsor. artic. ultimus relativè brevis.

G. Stenodontes.
(p. 308.)

♂ Antennæ normales; ♂ mandib. paulò elongatæ; prothorax lateral. pluridentatus; tarsor. post. art. ultimus cæteris *conjunctim duplò longior* :

G. Hystatus.
(p. 308.)

♂ Mandibulæ valdè approximatae, robustissimæ; antenn. artic. 2^{us} relativè elongatus; prothorax later. vix crenulatus, utr. parte subtrispinosus :

G. Platygnathus.
(p. 308.)

♂ Antennæ paulò magis elongatæ; ♂ mandibulæ vix horizontales ferè subverticales; prothorax later. vix crenulatus, obtusè plurispinosus :

G. Colpoderus.
(p. 308.)

II^e SECTION. CANTHAROCNEMITÆ (1).

I. Antennæ corporis dimidium paulò superantes :

♂ Antennæ filiformes quasi corporis longitudinis, 11-articulatæ, art. 3^o elongato; prothorax transversè quadratus, lateral. haud crenulatus; pedes *supra* tenuissimè denticulati, *subtus* inermes; tarsor. art. ultimus cæt. conjunctim quasi æqualis :

G. Notophysis.
(p. 309.)

Facies *G. Dorci*; antennæ corpor. dimid. superantes, articulis (2 parvo excepto) subæqualibus; mandib. validæ, curvatæ, apice bidentatæ; palpi elongati; prothorax anticè latior; elytra apice rotundata; tarsor. nodus valdè manifestus.

G. Dorx.
(p. 309.)

♂ Antennæ corpor. dimid. superantes, simplices; prothorax transversus, lateral. anticè projectus, et

(1) Cette section ne renferme point de *Groupes*.

post dimid. in spina retrorsum ducta prolongatus;
tibiæ extus spinosæ, anticæ digitatæ :

G. *Scoleocantha*.

(p. 309.)

II. Antennæ brevissimæ humeros vix attingentes,
moniliformes :

Mandibulæ bifidæ ; prothorax transversus, lateral.
post. dimid. spinosus ; abdomen breve ; pedes validi ;
robustissimi ; tibiæ extus dentatæ, anticæ ferè digi-
tatæ ; tars. art. ult. cæteris conjunctim longior :

G. *Cantharocnemis*.

(p. 309.)

ERRATA.

Vu le grand nombre des incorrections qui ont dû se glisser dans ce travail, un ERRATA est devenu, pour ainsi dire, absolument indispensable. Je n'ai pas la prétention d'avoir relevé ici *toutes* les incorrections en question. Dès lors, les lecteurs voudront bien y suppléer en se chargeant eux-mêmes de corriger les phrases semblables à celle-ci, par exemple : *Antennæ corporis longitudine*, au lieu de *longitudinis*, etc... dont le sens est d'ailleurs suffisamment manifeste.

AVIS ESSENTIEL. — Je crois devoir prévenir les mêmes lecteurs, que les erreurs signalées dans l'ERRATA actuel, *ont déjà été corrigées* dans les *Tableaux synoptiques* qui précèdent, ainsi que dans l'*Annexe au supplément* et dans la *Table alphabétique qui suivent*. Dès lors ils voudront bien, dans *leur propre intérêt*, faire sur les exemplaires qu'ils possèdent de cet ouvrage, *toutes les corrections indiquées ci-après*.

I. TRIBU. LAMITÆ, p. 14 et 322.

- Page : 14 ligne : 6 Après : Oculi lunulati ; palpi filiformes ; ajoutez : Maxillæ bilobatæ ;
- » 14 » 13 Transportez cette ligne immédiatement avant : I. SECTION. LAMITÆ SPURIÆ.
- » 15 » 24 Au lieu de : (Dej. Cat. 1837, p. 363, *Egomorphus*) Thomson ; lisez : Serville, Ann. Soc. Ent. 1834, p. 21.
- » 15 » 29 Ajoutez : Brasilia.
- » 18 » 34 La 8^e Division du *G. Psapharochrus* est à supprimer, puisque le *P. Nubilus* l. c. doit être rangé dans le *G. Scythropopsis*, p. 20.
- » 23 » 21 Supprimez : × Corpus magis depressum.
- » » 23 Après la ligne 23 ajoutez : § Corpus vel subdepressum vel depressum.
- » 23 » 24 Au lieu de : *G. Anisopoda* affine, lisez : *G. Anisopodi* affinis.
- » 26 » 22 Après la ligne 22, ajoutez : §§ Corpus convexum.
- » 28 » 2 Au lieu de : *Trypanidus*, lisez : *Trypanidius*.
- » 30 » 14 Au lieu de : trapezoidale, lisez : trapezoidalis.
- » 33 » 20 Ajoutez : Asia orientalis ?
- » 34 » 26 L'*Apolia conicicollis* Thomson serait, suivant M. Pascoe, identique avec le *Tmesisternus deletus* de ce dernier auteur.
- » 34 » 31 Ajoutez : I. Arou.
- » 35 » 15 Au lieu de : *Pilipes*, lisez : *Cilipes*.
- » 37 » 26 Au lieu de : producti, lisez : productæ.
- » 38 » 13 Immédiatement après la ligne 13, ajoutez : §. Humeri ferè nulli
- » 38 » 14 Au lieu de : *Hexarthricitæ*, lisez : *Hexathricitæ*.
- » 38 » 17 Au lieu de : *Hexarthrica*, lisez : *Hexathrica*.
- » 42 » 16 Au lieu de : *Bioculaeis*, lisez : *Bilocularis*.
- » 42 » 22 Au lieu de : *D. Occanicus* Woll. l. c. p. 433. I. Salvages, lisez : *D. Desertorum* Woll. l. c. p. 434, pl. 9, fig. 2. Madère.
- » 43 » 9 Immédiatement après la ligne 9, Ajoutez : §§ Humeri ferè conspicui.
- » 44 » 23 Ajoutez : rarissimè subarmatus :
- » 50 » 32 Au lieu de : *avida* Pascoe (inédit ?) lisez : *Aridus* Pascoe An. Mag. Nat. Hist. 3^e Ser. IX, p. 466.
- » 52 » 11 Au lieu de : (Blanchard M. S. S.) Thomson N. G. ; lisez : Thomson Arch. Ent. I, p. 187.
- » 52 » 19 Il est probable que la *Platyomopsis spinosa* Thomson l. c. est identique avec la *P. Obliqua* Donovan Ins. of. Asia, Col. 1805.

Page : 53 ligne : 30 Ajoutez en regard du nom d'espèce : Type.

- 54 p 1 Au lieu de : *Symphilites*, lisez : *Symphiletes*.
- 54 p 7 Au lieu de : longior, lisez : longiore.
- 55 p 10 Ajoutez : et Ann. Nat. Hist. 3^e Ser. VI, p. 360.
- 56 p 4 Immédiatement après la ligne 4 ajoutez : =====
Prothorax lateral. armatus :
- 56 p 10 Au lieu de : lateral. spinosus, lisez : lateral. obtusè spinosus.
- 56 p 15 La *Velora Australis* Thomson est identique avec l'*Hebecerus Sordidus* Pascoe Trans. En. Soc. London 1863, p. 527.
- 56 p 20 Au lieu de : *Prosacantha*, lisez : *Rosacantha*, ce premier nom ayant déjà été employé dans la famille actuelle.
- 57 p 9 Au lieu de : (*Brit. Mus. Acanthoderes*) Thomson, lisez : Zool. 1855, App. CXXX.
- 57 p 22 Ajoutez : prost. et mesost. appendices laminiformes.
- 58 p 16 Au lieu de : *Cylanca* Thomson N. G., lisez : *Palimna* Pascoe. Jour. Ent. I, (1862), p. 352.
- 59 p 22 Au lieu de : Trans. Ent. Soc. London, lisez : Jour. Ent. I. (1862), p. 342.
- 60 p 15 Au lieu de : *Synaphe*, (nom déjà employé en Entomologie), lisez *Synaphæta*.
- 63 p 6 Au lieu de : (Dej. Cat. 1837, p. 369), Thomson N. G., lisez : Pascoe Jour. Ent. I. (1862), p. 350.
- 63 p 13 Au lieu de : *Trachystola Scabripennis* (Dej. Cat. l. c.) Thomson, lisez : *Trachystola Granulosa* Pascoe l. c.
- 65 p 31 Au lieu de : latissimi, lisez : latissimæ.
- 76 p 26 Au lieu de : elytra apice spinosa, lisez : elytra apice sæpissimè spinosa.
- 78 p 8 Au lieu de : *Morimus funestus* Fab., lisez : *Morimus tristis* Linnè.
- 78 p 8 Au lieu de : Coquerel, lisez : Fairmaire.
- 78 p 16 Immédiatement après la ligne 16, ajoutez : Jour. Ent. (1862), I, p. 351.
- 78 p 17 Au lieu de : *Spiniferius*, lisez : *Spinipennis*.
- 81 p 12 Au lieu de : *sabrosus*. lisez : *scabrosus*.
- 82 p 6 Au lieu de : l. c., lisez : Ess. Class. Ceramb. p. 102, 81.
- 82 p 11 Au lieu de : 1863, lisez : (1862), I, p. 345.
- 82 p 12 Immédiatement après la ligne 12 ajoutez : Syn : *P. Scopulicornis* Dej. Cat. 1837, p. 371.
- 83 p 2 Au lieu de : *genarum*, lisez : *genas*.
- 84 p 16 Au lieu de : Thomson, lisez : Jour. Ent. I, (1862) p. 344.
- 84 p 23 Le Type de ce genre n'est point le *Cereoptius exoletus* Pascoe, mais bien le *C. Elpenor* Newman Ent. (*Monochamus*.).

- Page : 88 ligne : 8 *Au lieu de : producti, lisez : productæ.*
- » 88 » 9 *Au lieu de : illo, lisez : illâ.*
- » 88 » 9 *Au lieu de : depresso, lisez : depressa.*
- » 88 » 11 *Au lieu de : Infuscata, lisez : Bifasciata.*
- » 90 » 2 *Immédiatement après la ligne 2 ajoutez : ooo Prothorax lateral. armatus.*
- » 100 » 29 *Au lieu de : producti, lisez : productæ.*
- » 107 » 6 *Après : corpus, ajoutez : mediocre.*
- » 107 » 7 *Supprimez cette ligne.*
- » 112 » 24 *Ajoutez : Schaum Catal. Col. Eur. 1862, p. 104. — De Marseul Cat. 1863, p. 257.*
- » 112 » 24 *Immédiatement après la ligne 24, ajoutez : Type : B. Genei Aragona (Saperda). De quib. Col. p. 25, n° 20. Eur. mérid. — Syn. : Stenosoma Foudrasii Muls. Long. (1839), p. 162, I. — Id. Rect. et add. 1842. — Id. Long. 1863, p. 326, n° 2.*
- » 114 » 13 *Après : Antennæ, ajoutez : basi.*
- » 122 » 12 *Au lieu de : mirola, lisez : merula.*
- » 131 » 18 *Supprimez cette ligne, le G. Phlyarus ayant déjà été cité p. 111, n° 392.*
- » 131 » 19 *Supprimez cette ligne, le Phlyarus Basalis ayant déjà été cité p. 111.*
- » 132 » 7 *Supprimez : Ajoutez :*

II^e TRIBU. LEPTURITÆ, p. 433 et 331.

- Page : 136 ligne : 10 *Immédiatement après la ligne 10, ajoutez : Type : A. Formicides Newman l. c. Tasmanie.*
- » 137 » 18 *Ajoutez : (Callipraxon, Amethrocephalaque excepta.)*
- » 138 » 7 *Au lieu de : Pterosteni, lisez : Sylliti.*
- » 139 » 6 *Supprimez cette ligne qui constitue une fausse citation.*
- » 142 » 21 *Ajoutez : Europe.*
- » 143 » 1 *Au lieu de : Capnolymna, lisez : Capnolymma.*
- » 151 » 24 *Au lieu de : Mecynopus, lisez : Mecynopus.*

III^e TRIBU. CERAMBYCITÆ, p. 157 et 333.

- Page : 157 ligne : 14 *Au lieu de : un, lisez : son.*
- » 158 » 12 *Ajoutez : autem Merionæda et Epania.*
- » 160 » 15 *Au lieu de : 3-11, lisez : 5-11.*
- » 163 » 2 *Au lieu de : 238, lisez : 237.*
- » 173 » 12 *Le nom de : Aphrodisium serait, dit-on, employé en Botanique ; cette raison ne me paraît pas être suffisante pour le changer.*

Page : 175 ligne : 23 Ajoutez : Malacca.

- » 176 » 29 Le nom de *Colobus* ayant déjà été employé en *Mammalogie*, doit être changé en celui de *Coloborhombus Thomson*.
- » 180 » 15 Au lieu de : *tenuæ*, lisez : *tenues*.
- » 193 » 8 Au lieu de : 1861, lisez : 1862.
- » 193 » 22 Ajoutez : Id. Obs. Mus. Mosc. p. 40, pl. VII, fig. 7. (Bull. Mosc. XVIII.)
- » 212 » 23 Au lieu de : *Ischnothes*, lisez : *Ischnotes*.
- » 229 » 14 Au lieu de : *Theraschema*, lisez : *Teraschema*.
- » 232 » 2 Au lieu de : *haud*, lisez *paulò*.
- » 232 » 15 Au lieu de : *Homalolachnus*, (nom déjà employé en *Coleopterologie*), lisez : *Tapinolachnus*.
- » 236 » 4 Ajoutez : (1857).
- » 241 » 19 Au lieu de : *extus*, lisez : *intus*
- » 241 » 20 Au lieu de : *interna*, lisez : *externa*.
- » 255 » 18 L'imprimeur ayant mis à la ligne 18 : IV^e Cohorte. *Cerambycitæ Veræ*, au lieu de : IV^e Cohorte. *Calliditæ*, cette page a dû être réimprimée.
- » 259 » 4 Au lieu de : *Sternacanthitæ*, lisez : *Pteracanthitæ Veræ*.
- » 260 » 26 Ajoutez : *Veræ*.
- » 265 » 15 Au lieu de : *Phymathodes*, lisez : *Phymatodes*.
- » 267 » 17 Transposer la ligne 17 après la ligne 22.
- » 267 » 19 Il paraîtrait que le *G. Drymochares* est identique avec celui de *Saphanus*.
- » 267 » 25 Ajoutez : Cat. Col. Eur. 1844.
- » 268 » 26 Le Genre *Clacadne* Pascoe est à supprimer, puisqu'il est synonyme de celui de *Sophron*, Newman.

IV^e TRIBU. SPONDYLITÆ, p. 271.

Page : 272 ligne : 4 Au lieu de : *Spondyllys*, lisez : *Spondylis*.

V^e TRIBU. PRIONITÆ, p. 273.

Page : 274 ligne : 8 La désignation de *Section*, équivaut ici à celle de *Tribu*.

- » 308 » 23 Même observation.

SUPPLÉMENT, p. 322.

Page : 326 ligne : 26 Au lieu de : *P. Hollandicus* Boisd. etc....., lisez : *P. Sinuatofasciatus* Blanchard l. c. p. 291, pl. 17, fig. 14. (*Leipus in Tabulam.*) Australie.

- 332 » 6 Au lieu de : 240, lisez 239.

- » 332 » 9 Immédiatement après la ligne 9, ajoutez : Type : *M. Rubiginea* Pascoe pl. XI, fig. 2. Australie.

ANNEXE AU SUPPLÉMENT

(p. 522.)

Avant de donner la *Table alphabétique* de ce travail, j'ai cru devoir citer ici tous les genres de *Cerambycides* publiés par les Auteurs depuis l'impression du SUPPLÉMENT (p. 522), des *Tableaux Synoptiques* (p. 557), et de l'*Errata* (p. 485). J'ajouterai que toutes ces coupes me sont restées *inconnues*.

I^{re} TRIBU. *LAMITÆ*, p. 44, 522, et 485.

1151. *PROSACANTHUS* Fauvel.

Bull. Soc. Linn. de Normandie, VII, p. 165. (*Suivant M. Fauvel ce genre serait voisin de celui de PROSOPLUS, p. 526, n° 1105.*)

Type: *P. Chevrolatii* Fauvel l. c. N^{lle} Calédonie.

(OBS. : J'ignore si ce genre est identique avec celui de *PROSACANTHA* p. 56 n° 176, dont déjà p. 484 j'ai dû changer le nom en celui de *ROSACANTHA*.)

(OBS. : Mon savant confrère M. Pascoe, vient de commencer la publication d'un grand et intéressant travail sur les *Cerambycides* de l'Asie Orientale, intitulé : *Longicornia Malayana*, dans les *Transactions de la Société entomologique de Londres*, 5^e série, 5^e volume (1864). La première partie de ce travail, parue (l. c. p. 1 à 96), au commencement du mois d'octobre dernier, renferme la description des nouveaux genres suivants :)

(*ACANTHOCININÆ* de M. Pascoe.)

1152. *ACANISTA* Pascoe.

l. c. p. 10. (*Ce genre serait intermédiaire entre les ACANTHOCINUS et les ALPHUS.*)

Type: *A. Alphoides* Pascoe l. c. pl. I, fig. 5. Mysolè.

1155. CHYDÆOPSIS Pascoe.

l. c. p. 15. (*Ce genre serait voisin des DRIOPEA.*)

Type: *C. Fragilis* Pascoe l. c. pl. I, fig. 1. Sarawak.

1154. POLIMETA Pascoe.

l. c. p. 15. (*Ce genre serait très-voisin de celui d'OSTEDES.*)

Type: *P. Spinosula* Pascoe, l. c. pl. I, fig. 4. Batchian, Amboyne, Morty, Dorey.

1155. EOPORIS Pascoe.

l. c. p. 15. (*L'auteur n'a pas parlé des affinités de ce genre.*)

Type: *E. Elegans* Pascoe l. c. p. 16, pl. I, fig. 6. Singapore Sarawak, Batchian, Macassar, Ceram, Dorey.

1156. PITHOMICTUS Pascoe.

l. c. p. 16. (*Ce genre serait voisin de celui de PROBATIUS.*)

Type: *P. Decoratus* Pascoe l. c. pl. 2, fig. 1. Morty.

1137. OPSIOLEUS Pascoe.

l. c. p. 17. (*Ce genre serait voisin des AMNISCUS.*)

Type: *O. Adversus* Pascoe l. c. pl. 2, fig. 7. Malacca.

1158. MYNONEBRA Pascoe.

l. c. p. 17. (*Ce genre serait voisin du suivant.*)

Type: *M. Diversa* Pascoe l. c. p. 18, pl. 1, fig. 7. I. Waigiou.

1159. CLODIA Pascoe.

l. c. p. 20. (*Ce genre serait voisin du précédent.*)

Type: *C. Sublineata* Pascoe l. c. p. 20, pl. 1, fig. 8. Batchian.

1140. OLMOTEGA Pascoe.

l. c. p. 20. (*L'auteur n'a pas parlé des affinités de ce genre.*)

Type : *O. Cinèrascens* Pascoe l. c. p. 21. Kaioa.

1141. PHYXIUM Pascoe.

l. c. p. 21. (*Ce genre rappellerait les ONYCHOCERUS et les OLMOTEGA.*)

Type : *P. Bufonium* Pascoe l. c. p. 22, pl. 2, fig. 3. Batchian.

1142. ÆSCHOPALÆA Pascoe.

l. c. p. 24. (*Ce genre rappellerait les MONOCHAMUS et les ACALO-LEPTA.*)

Type : *A. Agraria* Pascoe l. c. pl. 1, fig. 2. Ceram.

1143. SCIADES Pascoe.

l. c. p. 50. (*Ce genre serait voisin de celui d'EXOCENTRUS.*)

Type : *S. Suffusus* Pascoe l. c., et Trans. Ent. Soc. London, ser. 2, V, p. 57. (*Leiopus*). Arou.

(EXOCENTRINÆ de M. Pascoe.)

1144. ENES Pascoe.

l. c. p. 52. (*Affinités douteuses.*)

Type : *E. Intinctus* Pascoe l. c. p. 55, pl. 2, fig. 5. Dorey.

1145. IPOCHIRA Pascoe.

l. c. p. 53. (*L'auteur n'a pas parlé des affinités de ce genre.*)

Type : *I. Perlata* Pascoe l. c. p. 56, pl. 2, fig. 4.

1146. MYROMEUS Pascoe.

l. c. p. 56. (*Affinités douteuses.*)

Type : *M. Subpictus* Pascoe l. c. p. 57, pl. 4, fig. 1. Ceram.

1147. OMBROSAGA Pascoe.

l. c. p. 57. (*Affinités douteuses.*)

Type : *O. Maculosa* p. 57, pl. 2, fig. 6. Tondano.

1148. XAENAPTA Pascoe.

l. c. p. 58. (*Affinités douteuses.*)

Type : *X. Latimana* Pascoe l. c. pl. 5, fig. 5. Sarawak.

1149. MIAENIA Pascoe.

l. c. p. 58. (*Ce genre serait voisin de celui d'ÆGOCIDNUS cité plus loin.*)

Type : *M. Marmorea* Pascoe l. c. p. 59, pl. 5, fig. 6. Salwatty.

1150. ÆGOCIDNUS Pascoe.

l. c. p. 40. (*Ce genre ressemblerait à celui de LEIOPUS.*)

Type : *A. Grammicus* Pascoe l. c. pl. 3, fig. 2. I. Bourou.

1151. ATHYLIA Pascoe.

l. c. p. 42. (*Ce genre rappellerait celui d'EUPOGONIUS.*)

Type : *A. Avara* Pascoe l. c. p. 45, pl. 5, fig. 11. Ternate.

1152. CAMPTOMYNE Pascoe.

l. c. p. 45. (*Ce genre rappellerait celui de CALLIA.*)

Type : *C. Callioïdes* Pascoe l. c. l. Arou.

1153. AXINYLLIUM Pascoe.

l. c. p. 46. (*Ce genre serait voisin de celui de GYARITUS.*)

Type : *A. Varium* Pascoe l. c. p. 47, pl. 5, fig. 8. Sarawak.

1154. EMEOPEDUS Pascoe.

l. c. p. 47. (*Ce genre rappellerait celui de LEIOPUS.*)

Type : *E. solutus* Pascoe l. c. p. 48, pl. 5, fig. 5. Batchian.

1155. NESOMOMUS Pascoe.

l. c. p. 49. (*Affinités douteuses.*)

Type : *N. Servus*. l. c. p. 49, pl. 2, fig. 8. Morty.

1156. EGESINA Pascoe.

l. c. p. 49. (*Ce genre ressemblerait à celui d'EBÆIDES qui suit.*)

Type : *E. Rigida* Pascoe l. c. p. 50, pl. 5, fig. 12. Singapore.

1157. ENISPIA Pascoe.

l. c. p. 50. (*L'auteur n'a pas parlé des affinités de ce genre.*)

Type : *E. Venosa* Pascoe l. c. pl. 5, fig. 1. Java.

1158. EBÆIDES Pascoe.

l. c. p. 51. (*Affinités douteuses.*)

Type : *E. Monstrosa* Pascoe l. c. pl. 5, fig. 7.

1159. DYEMUS Pascoe.

l. c. p. 54. (*Ce genre ressemblerait au précédent.*)

Type : *D. Puncticollis* Pascoe l. c. Sarawak.

1160. OLOESSA Pascoe.

l. c. p. 55. (*Ce genre ressemblerait à celui de CYRTINUS.*)

Type : *O. Minuta* Pascoe l. c. pl. 5, fig. 4. I. Arou.

1161. ÆGOMOMUS Pascoe.

l. c. p. 59. (*Ce genre serait voisin de celui de NIPHONA.*)

Type : *A. Encaustus* Pascoe l. c. I. Bourou.

1162. ATYPORIS Pascoe.

l. c. p. 67. (*L'auteur n'a pas parlé des affinités de ce genre.*)

Type : *A. Jubata* Pascoe l. c. p. 68. Batchian.

1165. *ESCHARODES* Pascoe.

l. c. p. 70. (*Ce genre serait voisin de celui d'AXIOTHEA qui suit.*)

Type : *E. Interruptus* Pascoe l. c. pl. 5, fig. 1. Morty, Gilolo.

(*NIPHONINÆ* de M. Pascoe.)

1164. *AXIOTHEA* Pascoe.

l. c. p. 72. (*Ce genre serait voisin du précédent.*)

Type : *A. Strenua* Pascoe l. c. p. 75. Amboyne, Batchian, Morty, Mysol, Kaïoa.

1165. *SOTADES* Pascoe.

l. c. p. 74. (*Ce genre serait voisin de ceux d'ESCHARODES et d'AXIOTHEA.*)

Type : *L. Platypus* Pascoe l. c. p. 75, pl. 6, fig. 4.

1166. *ECZEMOTES* Pascoe.

l. c. p. 79. (*Ce genre serait voisin de celui de PENTHEA.*)

Type : *E. Conferta* Pascoe l. c. et Trans. Ent. Soc. London, 2^e Ser. V, p. 40. (*Penthea.*) I. Arou.

1167. *EXARRHENUS* Pascoe.

l. c. p. 86. (*Ce genre serait voisin de celui d'ESCHARODES.*)

Type : *E. Egens* Pascoe l. c. pl. 5, fig. 5. Saylee.

1168. *MENYLLUS* Pascoe.

l. c. p. 87. (*Ce genre serait voisin de plusieurs des précédents.*)

Type : *M. Maculicornis* l. c. p. 87, pl. 5, fig. 6. I. Arou.

1169. *DAXATA* Pascoe.

l. c. p. 88. (*Affinités obscures.*)

Type : *D. Camelus* Pascoe l. c. pl. 4, fig. 2. Sarawak.

1170. *DYSTASIA* Pascoe.

l. c. p. 89. (*L'auteur n'a pas parlé des affinités de ce genre.*)

Type : *D. Semicana* Pascoe l. c. Singapore.

1171. *MISPILA* Pascoe.

l. c. p. 90. (*Ce genre serait voisin du suivant.*)

Type : *M. Venosa* Pascoe l. c. pl. 3, fig. 2. Sarawak, Batchian.

1172. *DRYUSA* Pascoe.

l. c. p. 91. (*Ce genre serait voisin du précédent.*)

Type : *D. Fexuosa* Pascoe l. c. p. 92. Mysolè, Arou, Ceram.

1173. *XIPHIOTHEATA* Pascoe.

l. c. p. 95. (*L'auteur n'a pas parlé des affinités de ce genre.*)

Type : *X. Saundersii* Pascoe l. c. pl. 3, fig. 7. Batchian, Morty.

(*Obs.* : Ici s'arrête actuellement le travail de M. Pascoe.)

1174. *MULCIBER* Thomson N. G. (*A ranger après le G. Crinotarsus*, p. 53, n° 88.)

Caput latum; frons transversa, inter oculos depressiuscula; antennæ corpore manifestè longiores, 11-articulatæ, artic. 1° apice clavato, 5° sequente multum longiore, cæteris gradatim deerescentibus; mandibulæ validiusculæ; oculi distantes, grossè granulati; prothorax subtransversus, lateribus spina valida armatus; scutellum rotundatum; elytra elongata, dorso depressiuscula, basi inter humeros et suturam obsoletè, breviter, longitudinaliterquè elevata, ad latera et versus extremitatem dehiscencia, apice truncata et valdè hispinosa, (spinis nec suturalibus); prosterni appendix angusta in medio paulò producta; mesosterni appendix producta, coniformis, preecedentis valdè separata; pedes mediocres, ferè aequales; tarsi lati.

(*Obs.* : Le genre qui est voisin de celui de *Crinotarsus*, s'en distingue au premier coup d'œil par les antennes moins allongées. le 5° article de ces organes beaucoup plus long que le suivant, le

prothorax trans-versal, les élytres un peu aplaties au milieu, l'extrémité de ces organes fortement biépineuse, ainsi que par les appendices prosternaux et mésosternaux, qui, construits sur un plan tout à fait différent, sont très-éloignés entr'eux.)

Type : *Mulciber Linnei* Thomson Long. 25 Mill. Lat. 8 Mill. Brunneo-tomentosus, pube flava vittatus, maculatus, et variegatus; oculi posticè flavo-circumdati; mandibule nigræ; antennarum articuli 5-11 pallidè rufi; prothorax lateral. armatus, medio sparsim et obsoletè punctatus, (punctis excavatis), lateribus longitud. largè flavo-vittatus; scutellum medio flavum: elytra prothorace multum latiora, illo magis quam 4 longiora, obsoletè longitudin. costata, punctata, antice tuberculis parvis, remotis, brunneis, nitidis, instructa, lateribus huc et passim tenuè flavo-variegata, fasciis basilaribus longitud. 4, et maculis obsoletis parvis 8 autem flavis post dimidium sitis, ornata, apice bispinosa: abdomen medio nitidum, lateribus flavo tomentosum; pedes brunnei flavo-variegati. Java?

1173. ANAPALSA THOMSON N. G. (4 ranger après le G. *Mulciber* qui précède.)

Corpus depressiusculum; caput latum; frons inter oculos paulò concava; antennæ basi valdè distantes, ♂ corpore multum, ♀ que paulò longiores, 11-articulatæ, artic. 1^o valdè clavato basi gracile, 5^o seq. multum longiore, cæteris gradatim decreescentibus; oculi magni, valdè emarginati, grossè granulati; mandibulæ magnæ, robustæ, sat elongatæ; prothorax transversus, lateribus valdè armatus; scutellum transversè rotundatum; elytra dorso (præcipuè apud ♂) depressiuscula, basi latiora, apice obliquè truncata et modicè 4-spinosa, (spinis suturalibus obsoletis); prosterni et mesosterni appendices *laminiformes*, illa medio angustata, hac triangulare; ♂ abdominis segm. ultim. apice lunatum; pedes longitudine ferè æquales, mediocres; ♂ femora antica valdè *compressa clavata*, dilatata, singula supra post dimidium *spina calida* acuta armata, ♀ simplicia; tarsi lati, sat breves, robusti.

(Obs. : Voisin des *Crinotarsus* et surtout des *Mulciber*, dont il diffère principalement : par les cuisses antérieures des ♂ qui sont comprimées, dilatées en massue aplatie, et armées chacune d'une épine, ainsi que par les appendices prosternaux et mésosternaux qui sont laminiformes.)

Type : *Anapausa Armata* Thomson. Long. 50 Mill. Lat. 10 Mill. Brunnea, lanugine grisea tecta; caput brunneo-pubescens, antice vitta alba transversa ornatum, post oculos et ad verticem albo-variegatum et punctatum; antennæ pubescentes, subter pubem rufæ; mandibulæ nigre, nitidæ, basi scabriusculæ; prothorax lateral. armatus, medio longitud. denudatus; elytra prothorace longiora, carinis longitud. obsoletis 8 instructa, largè punctata, basi biflavo-signata, post dimidium maculis 8 obsoletis flavis autem ornata, lateribus flavo-variegata, apice truncata; abdomen nigrum, nitidum, quasi laeve; pedes minutè punctati; tarsi pubescentes. Morty.

III^e TRIBU. *CERAMBYCITÆ* p. 157 et 555.

1176. *DRASCALIA* Fairmaire.

Rev. Mag. Zool. 1864, p. 587. (*Affinités douteuses.*)

Type : *D. Praelonga* Fairmaire l. c. p. 588. Chili.

1177. *PHANTAZODERUS* Fairmaire.

Rev. Mag. Zool. 1864, p. 591. (*Ce genre serait voisin de celui de PTEROPLATUS.*)

Type : *P. Frenatus* Fairmaire l. c. p. 595. Chili.

(*Obs. :* Parmi les espèces uniques de *Cerambycides* de la collection Lansberge que je viens d'acquérir tout récemment, se trouve un bel exemplaire de la *Cercoptera Banonii* Spinola, Mag. Zool. 1859, (voir p. 269, n° 939) dont jusqu'aujourd'hui on ne connaissait qu'un seul et unique individu dans la collection du savant italien. Ce singulier insecte dont tous les entomologistes ignoraient la provenance, a été capturé à Caracas (Venezuela) sous des écorces au mois de juin, par M. de Lansberge. Il doit rentrer dans la division des *Ancyloceritæ*, et être rangé *immédiatement* après le genre *Ozodes*. La ressemblance de la *C. Banonii* avec les

Ibidion est frappante ; mais ses yeux assez finement granulés, ainsi que ses élytres déprimées, le rapprochent davantage des *Ozodes*.)

V^e TRIBU. *PRIONITÆ* p. 273.

1178. *APTEROCAULUS* Fairmaire.

Ann. Soc. Ent. 1864, p. 267. (*Ce genre doit rentrer dans le groupe des MEROSCÉLISITES, où il forme le passage entre le G. PRIONAPTERUS et le groupe des PLALIDOGNATHITES.*)

Type : *A. Germainii* Fairm. l. c. p. 268. Mendoza, Chili.

1179. *DENDROBLAPTUS* Chevrolat.

Rev. et Mag. de Zool. 1864, p. 179.

Type : *D. Barbiflavus* Chevrolat, l. c. p. 180. Cuba.

(Obs. : D'après M. Chevrolat, cet insecte rappellerait à la fois les *CALLIPOGON* et les *STENODONTES*. Il m'a paru être surtout voisin des premiers.)

AVIS.

Ainsi que déjà je l'ai dit dans mon *Essai* etc..., p. 583, Serville n'a connu que 206 genres de *Cerambycides*. Dans le même ouvrage j'en ai décrit ou cité près de 800. Enfin le *Systema Cerambycidarum* en a fait connaître 1178 (1), dont *plus d'un tiers* sont de ma création, et qui pour la plupart, ont pu être compris dans les *Tableaux synoptiques*.

Le nombre des espèces de *Cerambycides* de la collection Dejean s'élevait en 1857 à 1802 seulement. En 1860-1, ma collection en comptait plus de 4000, et celle de M. Chevrolat 4357 espèces. Enfin ma collection, enrichie par l'acquisition de celles de MM. Buquet, Leseleuc, etc..., renferme *actuellement* de 5500 à 6000 espèces, ainsi qu'un nombre considérable d'individus.

Espérant pouvoir entreprendre bientôt un *travail spécifique* sur les *Cerambycides*, et d'ailleurs voulant augmenter *le plus possible* ma collection de ces insectes, je crois devoir faire connaître aux entomologistes tous les genres qui m'en font défaut, afin qu'ils puissent me mettre à même de les acquérir.

(1) Le genre *Phlyarus* ayant été cité *deux fois*, (p. 111 n° 592, et p. 151 n° 481), le nombre des genres est réduit dès lors à 1178 au lieu de 1179.

GENRES DE CÉRAMBYCIDES QUI MANQUENT A MA COLLECTION.

(Décembre 1864.)

I. TR. *LAMITE*.

1 Aconodes Pasc. Syst. Cer. p.	40	30 Ichthyodes Newm. Syst. Cer. p.	131
2 Acronia Westw.	» 130	31 Illæna Erichs.	» 131
3 Adetus Le Conte.	» 114	32 Lachnia Serv.	» 62
4 Ægylopsis Horn.	» 78	33 Lophopœum Bates.	» 322
5 Amphœcus Montr.	» 82	34 Lypsimena Le Conte.	» 114
6 Ancylistes Chev.	» 130	35 Mecas Le Conte.	» 114
7 Aneptius Bates.	» 22	36 Michthysoma Le Conte.	» 131
8 Baryssinus Bates.	» 323	37 Microlophia Newm.	» 131
9 Callimetopus Blanc.	» 130	38 Mimomorpha Newm.	» 131
10 Catognatha Blanc.	» 109	39 Moron Pascoe.	» 131
11 Celebura Erichs.	» 130	40 Myoxomorpha Bates.	» 17
12 Cerægidion Boisd.	» 130	41 Omosarotes Pascoe.	» 131
13 Chætanes Bates.	» 323	42 Oplosia Mulsant.	» 27
14 Chalastinus Bates.	» 22	43 Oricopis Pasc.	» 87
15 Decarthria Hope.	» 130	44 Ozineus Bates.	» 322
16 Demodes Newm.	» 130	45 Ozotroctes Bates.	» 17
17 Deucalion Woll.	» 42	46 Parœcus Bates.	» 322
18 Driopea Pascoe.	» 26	47 Phlœopsis Blanc.	» 27
19 Dysphaga Le Conte	» 93	48 Phlyarus Pascoe.	» 111
20 Ectatosia Pascoe.	» 95	49 Plectrura Mannerh.	» 42
21 Echthistatus Pascoe.	» 131	50 Prosacanthus Fauvel.	» 487
22 Erphæa Erichs.	» 130	51 Scopadus Pascoe.	» 131
23 Eucomatocera White.	» 130	52 Sporetus Bates.	» 323
24 Eumathes Pasc.	» 130	53 Stenolis Bates.	» 324
25 Geophanes Pasc.	» 130	54 Synelasma Pascoe.	» 131
26 Gyaritus Pasc.	» 111	55 Tecton Chev.	» 131
27 Helmina Blanc.	» 108	56 Trichonius Bates	» 323
28 Hispomorpha Newm.	» 130	57 Tricondyloides Montr.	» 39
29 Iridiomorphum Metch.	» 131	58 Urocalymma Westw.	» 35

II. TR. LÉPTURITÆ.

59	Adalbus Fairm. Syst. Cer. p.	151	69	Mecynopus Erichs. Syst. Cer. p.	151
60	Akiptera Saunders. »	136	70	Megaproctus Chevt. »	149
61	Brachopsis Saunders »	139	71	Mystrosa Pascoe. »	332
62	Brachypteroma Heyden. »	150	72	Omophæna Pascoe. »	332
63	Capnolymma Pascoe. »	143	73	Piodes Le Conte. »	144
64	Doesus Pascoe. »	156	74	Psilomorpha Saunders. »	137
65	Eburophora White. »	154	75	Pyrotrichus Le Conte. »	149
66	Encyclops Le Conte. »	149	76	Tropis Newm. »	136
67	Holopterus Blanc. »	155	77	Ulochætes Le Conte. »	151
68	Laphyra Newm. »	150	78	Zoedia Pascoe. »	137

III. TR. CERAMBYCITÆ.

79	Amannus Le Conte Syst. Cer. p.	333	105	Merostenus White. Syst. Cer. p.	223
80	Anisogaster A. Deyr. »	222	106	Mesolita Pascoe. »	269
81	Atylostagma White. »	243	107	Oligoenoplus Chevt. »	195
82	Blabinotus Woll. »	267	108	Ommidion Newm. »	269
83	Brothylus Le Conte. »	268	109	Omotes Newm. »	269
84	Calpazia Pascoe. »	235	110	Ophryops White. »	238
85	Cercoptera Spinola »	269	111	Oplatocera White. »	248
86	Charinotes Serville. »	210	112	Oxoplus Le Conte. »	200
87	Cluvia Stoël. »	236	113	Oxylimna Pascoe. »	168
88	Collyrodes Pascoe. »	269	114	Pentomacrus White. »	244
89	Crioprosopus (Verè)		115	Perarthrus Le Conte. »	200
	Serv. Dupt »	208	116	Petalodes Le Conte. »	237
90	Crossidius Le Conte. »	200	117	Phalota Pascoe. »	224
91	Curius Newm. »	223	118	Phantazoderus Fairm. »	495
92	Cyamophthalmus		119	Phyllarthrius Hope »	269
	Kraatz. »	268	120	Plagythmisus Motch. »	193
93	Diotima Pascoe. »	269	121	Pronocera Motch. »	270
94	Drascalia Fairm. »	495	122	Sebasmia Pascoe. »	234
95	Dryobius Le Conte »	220	123	Solimnia Pascoe. »	233
96	Elete Pascoe »	238	124	Sophron Newm. »	270
97	Eriosoma Blanc. »	334	125	Sphecomorpha Newm. »	270
98	Euryoptera Horn. »	269	126	Stizocera Serv. »	246
99	Hemesthocera Newm. »	182	127	Tinopus Le Conte. »	213
100	Isalium Pascoe. »	236	128	Trirachys Hope. »	230
101	Ischnotes Newm. »	212	129	Tylonotus Le Conte. »	220
102	Liagrica Costa. »	269	130	Typhocesis Pascoe. »	182
103	Mannophorus Le Conte »	333	131	Zatrephus Pascoe. »	235
104	Merionæda Pascoe. »	163			

V. TR. PRIONITÆ.

132	Acideres Thoms. Syst. Cer. p. 288	139	Derancistrus Serv. Syst. Cer. p. 276
133	Apterocaulus Fairm. » 496	140	Dissosternus Hope. » 282
134	Calloctenus White. » 275	141	Dorx Newman. » 309
135	Chariea Serv. » 276	142	Georgia Thomson. » 309
136	Crinosoma Thomson. » 287	143	Hoploscelis Serville. » 309
137	Cyrtonops White. » 309	144	Rhaphipodus Serville. » 309
138	Dendrobaptus Chevt. » 309	145	Rhipidocerus Westw. » 285

SUB-CERAMBYCIDÆ.

146	Anoploderma Guer. Syst. C. p. 319	147	Migdolus Westw. Syst. Cer. p. 319
-----	-----------------------------------	-----	-----------------------------------

(N. B. J'ai cru inutile de comprendre dans cette liste 42 *Genres nouveaux* récemment publiés par M. Pascoe (1) parce que ces coupes n'existent guère que dans la collection du même savant.)

(1) Trans. Ent. Soc. of London 5^e serie, 5^e vol. (1864) p. 1 à 96. Ces genres ont été cités *Syst. Céramb.* p. 487 à 495, n^{os} 1152 à 1175 inclusivement.

TABLE ALPHABÉTIQUE

DES TRIBUS, SOUS-TRIBUS, GROUPES, SOUS-GROUPES, DIVISIONS,
SOUS-DIVISIONS, GENRES, SOUS-GENRES, ET ESPÈCES,
COMPRIS DANS CE TRAVAIL.

N. B. Les noms synonymiques de Genres sont imprimés en caractères majuscules italiques, et les noms synonymiques d'espèces en caractères italiques.

A.

Abryna, 44.
 cænosa, 44.
ABRYNITÆ, 44.
Acalolepta, 80.
 pusio, 80.
ACALUS, 280.
Acanista, 487.
 alphoides, 487.
Acanthinodera, 293.
 Cummingsii, 293.
 mercurius, 293.
 microcephalus, 293.
 scabrosus, 293.
ACANTHINODERITÆ, 294, 347.
ACANTHOCINITÆ, 25, 338.
ACANTHOCINITÆ VERÆ, 25.
Acanthocinus, 28.
 ædilis, 29.
 acernus, 29.
 montana, 29.
Acanthoderes, 16, 17, 18, 19, 57 350.
 Daviesii, 17.
 gorillus, 19.
 multiguttatus, 17.
 punctata, 17.
 varius, 19.
ACANTHODERITÆ, 14.
ACANTHODERITÆ VERÆ, 14, 16, 337.
ACANTHOPHORITÆ, 289.
Acanthophorus, 289.
 serraticornis, 289.

ACANTHOPTERA, 220.
ACANTHOPTERUS, 198.
 tripunctatus, 198.
Acanthotritus, 21, 352.
 dorsalis, 21.
ACHARIDIS, 115.
 lunifer, 115.
Achydoschema, 57.
 capricornis, 57.
Achryson, 244.
 circumflexum, 244.
 longicollis, 244.
 pallens, 244.
 surinamensis, 244.
 surinamum, 244.
Acthophora, 87.
 alma, 87.
Acideres, 288.
 Ricaudi, 288.
Acmocera, 57.
 olympiana, 57.
ACMOCERITÆ, 57, 340.
Acmavops, 141.
Aconodes, 40.
 montanus, 40.
Aconopterus, 113.
 cristatipennis, 113.
Acridocephala, 84.
 bistriata, 84.
Acrocinus, 14, 349.
 longimanus, 14.
Acrocyrta, 191.
 clytoides, 191.

Acronia, 150.
 perelegans, 150.
ACROCINITE, 14.
Acyphoderes, 163.
 aurulenta, 163.
Adalbus, 151.
 crassicornis, 151.
Adetus, 114.
 analis, 114.
Aderpas, 62.
 griseus, 62.
ÆDILIS, 28.
 montana, 29.
ÆDOPEZA, 28.
 tessellata, 28.
Ægilopsis, 98.
 cinerea, 98.
Ægocidnus, 490.
 grammicus, 490.
Ægoidus, 209.
 peruvianus, 209.
Ægomomus, 491.
 Encaustus, 491.
Ægomorphus, 15, 549.
 adpersus, 15.
ÆGOPROSOPUS, 284.
 flabellicornis, 284.
ÆCORHINUS, 158.
Ægosoma, 288.
 scabricorne, 288.
Ægosomite, 287.
Ælara, 55.
 R. Fernandi, 55.
Æmocia, 61.
 ichthyosomoïdes, 61.
Æmylus, 28.
 figuratus, 28.
Ærenea, 102.
 posticalis, 102.
Ærenica, 129.
 hirticornis, 129.
Æschopalœa, 489.
 agraria, 489.
Æsopida, 62.
 malasiaca, 62.
Æthecerus, 185.
 Wilsoni, 186.
Æthomerus, 16, 550.
 fllicornis, 16.

Agalissus, 205.
 melanoides, 205.
Agæone, 167.
 notabilis, 167.
Agapanthia, 114, 115.
 cardui, 114.
Agapanthida, 155.
 pulchella, 155.
Agapete, 162.
 carissima, 162.
Agelasta, 61.
 transversa, 61.
Agennopsis, 44.
 mutica, 45.
Aglaophis, 155.
 fasciata, 155.
Agnia, 86.
 casta, 86.
 voluptuosa, 86.
AGNITE, 85.
Agnoderus, 85.
 gnomoides, 85.
Agrianome, 500.
 Fairmairei, 500.
Akimerus, 142.
 cinctus, 142.
 dentipes, 142.
Akiptera, 156.
 semiflava, 156.
Albana, 115.
 grisea, 115.
Alcathous, 24.
 polyrhaphoides, 24.
Alcidion, 24, 25.
 latum, 25.
Aliboron, 98.
 antennatum, 98.
Alicia, 125.
 flavescens, 125.
Allœsia, 265.
 chlorophana, 265.
 æneipenne, 265.
 hilaris, 265.
ALLOCERUS, 256.
ALOCERUS, 268.
 fulvus, 268.
Allogaster, 251.
 geniculatus, 251.
 annulipes, 251.

- Alphitopola**, 72.
 lactea, 72.
Alphus, 15, 549.
 leuconotus, 15.
 sellatus, 15.
Alyattes, 48.
 guineensis, 48.
AMALLOCERUS, 239.
AMALLOPODES, 293.
 scabrosus, 293.
Amannus, 555.
 vittiger, 555.
Amauresthes, 192.
 fuliginosus, 192.
Amblesthis, 112.
 alutaceus, 112.
Amechana, 85.
 nobilis, 85.
Amethrocephala, 159.
 monstrosa, 159.
Amillarus, 115.
 apicalis, 115.
 Lebasii, 115.
Amimes, 250.
 macilentus, 250.
AMNISCUS, 28, 522.
 marginellus, 28.
 albescens, 28.
AMPHIDESMUS, 237.
 quadridens, 237.
Amphion, 98.
 vittatum, 98.
Amphionycha, 122, 126, 127.
 cacica, 126.
 luctuosa, 128.
AMPHIONYCHITE, 117, 542.
AMPHIONYCHITE VERÆ, 124.
Amphirhoë, 237.
 decora, 237.
Amphoeus, 82.
 metallicus, 82.
ANACANTHTE, 283.
Anacanthus, 286.
 costatus, 286.
ANACOLITE VERÆ, 277, 546.
Anacolus, 277.
 bimaculatus, 277.
 lividus, 278.
 lugubris, 277.
 melanocerus, 278.
 Menetriesi, 278.
 niger, 278.
 nigricollis, 278.
 nigrinus, 278.
 præustus, 278.
 sanguineus, 278.
 scapularis, 278.
 testaceus, 278.
 variabilis, 278.
 xanthocerus, 278.
ANÆTIA, 115.
Anaglyptus, 194.
 gibbosus, 194.
Anamera, 65.
 alboguttata, 65.
Anancylus, 61.
 calceatus, 61.
Anandra, 96.
 capriciosa, 96.
ANLAACNEMITE, 15, 155.
Anauxesis, 94.
 calabarius, 94.
ANAUXESITE, 94, 541.
Ancistrotus, 293.
 uncinatus, 293.
 hamaticollis, 293.
Ancita, 65.
 crossotoides, 64.
Ancylistes, 150.
 bicuspis, 150.
Ancylocera, 212.
 cardinalis, 212.
 curvicollis, 212.
ANCYLOCERITE, 211.
Ancyodontia, 250.
 tristis, 250.
Ancytonotus, 75.
 tribulus, 75.
 muricatus, 75.
Ancyloproctus, 282.
 bigibbosus, 282.
Ancylosternus, 209.
 scutellaris, 210.
Anepsius, 22, 532.
 bispecularis, 22.
Anhammus, 79.
 Dalenii, 79.
 Dejeanii, 79.

- Anisarthron**, 266.
 barbipes, 266.
 molle 266.
ANISOCERITÆ, 21.
Anisocerus, 22, 332.
 scopifer, 22.
 penicillatus, 22.
Anisogaster, 222.
 flavicans, 222.
Anisopodus, 322.
 arachnoides, 322.
ANISOPUS, 322.
Anæsthetis, 113.
 testacea, 113.
Anomæsia, 113.
Anoplium, 236.
 pubescens, 236.
Anoplistes, 198.
 ephippium, 198.
Anoplodera, 141.
 sextguttata, 141.
 exclamationis, 141.
Anoploderma, 319.
 bicolor, 319.
ANOPLODERMIDÆ, 312, 313.
Anoplomerus, 243.
 rotundicollis, 243.
Anoplophora, 76.
 stanleyana, 76.
Anoplostheta, 74.
 lactator, 74.
 radiata, 74.
ANOREINA, 13.
ANTHOBOSCUS, 190.
Anthophilax, 141.
 viridis, 142.
Antinoë, 223.
 bicolor, 226.
Antodice, 128.
 picta, 128.
Anubis, 177.
 clavicornis, 177.
 grossicornis, 177.
 inermis, 177.
 manillarum, 177.
 sexnotatus, 177.
 tricinctus, 177.
Apatelarthron, 89.
 heteroclitum, 89.
Apatophysis, 147.
 toxotoïdes, 147.
Apechthes, 101.
 mexicanus, 101.
Apelocera, 193.
 Waltli, 193.
Aphanasium, 133.
 australe, 133.
APHIES, 113.
 Lebasii 113.
Aphneope, 136.
 sericata, 136.
Aphrodisium, 173.
 Cantori, 173.
Apiogaster, 181.
 cylindricollis, 181.
 rufiventris, 181.
Aplagiognathus, 307.
 spinosus, 307.
APLECTRUS, 203.
APLOCNEMIA, 60.
Apocoptoma, 103.
 Chabrillacii, 103.
Apodasya, 106.
 pilosa, 106.
Apolia, 34.
 conicicollis, 34.
Apomecyna, 43, 46, 48.
 alboguttata, 43.
APOMECYNITÆ, 44, 339.
APOMECYNITÆ VERÆ, 43.
Appula, 243.
 aculeatum, 243.
 lateralis, 243.
 undulans, 243.
Apriona, 74.
 Germarii, 74.
Aprophata, 132, 323.
 eximia, 132.
APROSOPITÆ, 93.
Aprosopus, 93.
 Buquetii, 93.
Apterocaulus,
 Germarii,
Archetypus, 307.
 parandroïdes, 307.
Archidice, 79.
 Castelnaudii, 79.
Arcyphorus, 192.

- histrio, 192.
ARGALEUS 11, 142.
Aridæus, 191.
 thoracicus, 191.
ARHOPALUS, 184, 186, 268.
 Wilsoni, 186.
Arimaspes, 301.
 Howei, 302.
Aristogitus, 145.
 cylindricus, 146.
Aromia, 170, 172, 174.
 moschata, 170, 174.
 nitidicollis, 172.
Arrhenotus, 53.
 Wallacei, 53.
Artelida, 145.
 crinipes, 145.
Artimpaza, 160.
 Odontoceroïdes, 161.
ASEMITÆ, 266.
Asemum, 268.
 striatum, 268.
Asthates, 118.
 perplexa, 118.
ASTHATITÆ, 117.
Astynomus, 26, 29.
 celebensis, 26.
 dorsalis, 29.
 signatus, 29.
Ataxia, 108.
 sordida, 108.
Atelodesmis, 105, 124.
 hirticornis, 105.
 Mannerheimii, 105.
 octomaculata, 124.
Athemistus, 40.
 rugulosus, 40.
Athylia.
 avara.
Atimia, 224.
 confusa, 224.
 tristis, 224.
Atimura, 46.
 terminata, 46.
Atmodes, 51.
 marmorea, 52.
 irrorator, 52.
Atessa, 100.
 strenua, 101.
Atrypanius, 325.
 conspersus, 325.
ATTELABUS, 316.
Attodera, 156.
 Formicides.
Atylostagma, 245.
 polita, 245.
Atyporis.
 tubata.
AULACOCERITÆ, 292.
Aulacocerus, 292.
 mundus, 292.
Aulaconotus, 99.
 pachypezoides, 99.
Aulacopus, 299.
 plicatus, 299.
 reticulatus, 299.
 rugulosus, 299.
Anthades, 91.
 indianus, 91.
Autocrates, 317.
 æneus, 317.
Auxa, 40.
 amplicollis, 40.
 armata, 40.
Auxesis, 92.
 gabonicus, 92.
Axinyllium.
 varium.
Axinopalpus, 225.
 gracilis, 225.
Axiothea.
 strenua.

B.

- Baladeva**, 281.
 Walkerii, 281.
Baralipton, 288.
 maculosum, 288.
Bardistus, 157.
 cibarius, 157.
 piceus, 157.
Baræus, 72.
 aurisecator, 72.
Baryssinus, 525.
 penicillatus, 525.
Basiptera, 204.
 castaneipennis, 205.
Basitoxus, 307.

- armatus, 507.
Batocera, 74.
 rubus, 74.
 BATOCERITÆ, 74, 540.
 BATOCERITÆ VERÆ, 74.
Batrachorhina, 152.
Batyle, 201.
 ignicollis, 202.
 sanguinicolle, 202.
Bebelis, 110.
 lignosa, 110.
BELIUS, 536.
Belodera, 512.
 Genei, 485.
 Foudrasii, 485.
Beloesthes, 25.
 megabasoides, 24.
Beltista, 27.
 adjuncta, 27.
Bimia, 157.
 bicolor, 157.
Blabia, 109.
 colobotheoïdes, 109.
Blabinotus, 112, 267.
 spiniicollis, 267.
Blapsilon, 55.
 irroratum, 55.
Blax, 58.
 Wollastonii, 58.
Blemmya, 182.
 Whitei, 182.
Brachopsis, 159.
 concolor, 159.
Brachychilus, 105.
 scutellaris, 105.
Brachypteroma, 150.
 ottomanum, 150.
 Reichei, 150.
Brachysarthron, 180.
 antennatum, 180.
Brachytria, 154.
 depressa, 154.
 gulosa, 154.
 latebrosa, 154.
Brimus, 78, 152.
 spiniferius, 78.
 spinipennis, 152.
Bromiades, 165.
 brachypera, 165.
Brothylus, 268.
 gemmulatus, 268.
Bumetopia, 44.
 oscitans, 44.
Buprestomorpha, 51.
 Montrouzieri, 51.
 C.
Cacia, 59.
 spinigera, 59.
Caciomorpha, 22, 552.
 Batesii, 22.
Cacodacnus, 290.
 hebridanus, 290.
Cacoplia, 76.
 pruinosa, 76.
Cacosceles, 290.
 ædipus, 290.
 falsus, 290.
CACOSTOLA, 105.
Cagosima, 116.
 sanguinolenta, 116.
CALAMOBIVS, 97.
Calanthemis, 194.
 myops, 194.
Calchænesthes, 199.
 Nogelii, 199.
 oblongomaculatum, 199.
Callia, 124.
 azurea, 124.
CALlichROMITÆ, 157.
CALlichROMITÆ SPURIE, 214.
CALlichROMITÆ VERÆ, 157, 158, 170, 544.
Callichroma, 170.
 atripennis, 172.
 aurigena, 181.
 Chevrolatii, 179.
 luctuosa, 172.
 severa, 172.
 suturale, 170.
Callichromopsis, 182.
 telephoroïdes, 182.
Callideriphus, 201.
 grossipes, 201.
CALLIDIOMORPHUS, 154, 256.
 depressus, 154.
CALLIDITÆ, 260.

CALLIDITE VERÆ, 265, 545.

Callidiopsis, 257.

scutellaris, 257.

Callidium, 57, 115, 145, 155, 170, 186, 195, 199, 201, 202, 205, 206, 211, 220, 221, 225, 255, 265, 264, 265, 266, 267, 269, 551.

angustatum, 211.

anticum, 264.

bisignatum, 201.

cylindrides, 221.

gazella, 186.

irroratum, 205.

luridum, 268.

miniatum, 202.

muricatum, 267.

oblongomaculatum, 199.

obscurum, 264.

pini, 115.

pusillum, 225.

ruficollis, 155.

salicis, 145.

sanguinicollis, 202.

scabricollis, 267.

sexfasciatum, 220.

stigma, 206.

suturalis, 195, 202.

tenebrosum, 170.

timidum, 269.

variegatum, 57.

violaceum, 264.

Callimetopus, 150.

pantherinus, 150.

Callimation, 70.

venustulum, 70.

callipigum, 70.

Callimoxys, 152.

gracilis, 152.

Brullei, 152.

Callimus, 152.

Bourdini, 152.

CALLIPOGONITÆ, 295, 547.

Callipyrga, 87.

turrita, 87.

CALLITÆ, 125.

Calloctenus, 275.

pulcher, 275.

Callopisma, 212.

curvicollis, 212.

Calocosmus, 275.

Desmarestii, 275.

hamatifervus, 275.

Calocosmus, 550.

nuptus, 550.

Calydon, 265.

submetallicum, 264.

Calliprazon, 157.

Sinclairi, 157.

Callona, 208.

tricolor, 208.

iridescent, 208.

Callophlophora, 76.

Sollii, 76.

Calodus, 207.

varians, 207.

Callysphiris, 151.

macropus, 151.

Calpasia, 255.

vermicularis, 255.

Calymmophis, 59.

flavovariegata, 59.

Camira, 325.

sexmaculata, 525.

Camptocnema, 54.

lateralis, 54.

Camptomyne.

calloides,

CANIDIA, 26.

Cantharocnemis, 509.

spondyloides, 509.

CANTHAROCNEMITÆ, 508.

Capnolymna, 145.

stygia, 145.

CARDORIA, 120.

Cartallum, 152.

ebulinum, 152, 153.

ruficollis, 153.

Carterica, 50.

cinctipennis, 50.

colobothecoides, 50.

Cathexis, 29.

serrimana, 29.

longimana, 29.

Catognatha, 109.

gracilis, 109.

CATYPNES, 336.

Celebura, 150.

lorigera, 150.

Celosterna, 75.

- gladiator*, 75.
spinator, 75.
Cenodocus, 47.
antennatus, 48.
Centrocerum, 244.
elegans, 244.
Centrodera, 145.
decolorata, 145.
rubida, 145.
CENTRURA, 40.
CEPHALOPHIS, 318.
Cerægidion, 40.
horrens, 40.
Ceragenia, 260.
bicornis, 260.
aurichalcea, 260.
CERAMBYCITÆ, 15, 157.
CERAMBYCITÆ VERÆ, 227, 228, 255, 345.
Cerambyx, 15, 17, 29, 77, 78, 158, 142, 167, 169, 171, 172, 175, 174, 176, 177, 186, 196, 197, 198, 199, 208, 209, 229, 230, 251, 252, 259, 244, 248, 256, 257, 260, 261, 265, 272, 287, 288, 289, 356.
abbreviatus, 158.
abdominalis, 261.
acernus, 29.
alpina, 261.
argentatum, 176.
astaboricum, 172.
auripennis, 252.
barbatus, 256.
bicinctus, 177.
brama, 251.
carinatus, 17.
cerdo, 229.
cervinus, 295.
coquus, 199.
cursor, 142.
curvus, 289.
decorus, 198.
depressus, 15, 17.
depsarium, 287.
Desfontainei, 198.
ebulinum, 153.
femoralis, 171.
fennicus, 265.
festivum, 172.
grossicornis, 177.
heros, 229.
hirtipes, 175.
hottentotta, 171.
imperator, 172.
longicollis, 244.
Lundii, 196.
lyciformis, 167.
maxillosus, 196, 272.
morosus, 250.
moschata, 174.
nigripes, 172, 196.
noctis, 142.
ocellatus, 77.
pavidus, 248.
pellurus, 257.
pilicornis, 221.
præustus, 265.
quadridentis, 257.
quadrifasciatus, 186.
quadrinaculatus, 259.
sanguinolentus, 197.
sanguineum, 356.
scabricorne, 288.
scopipes, 169.
scutellaris, 210.
solitarius, 208.
surinamensis, 244.
tabidus, 265.
testaceus, 265.
textor, 78.
variabilis, 265.
CERASPHORITÆ, 247, 345.
CERASPHORITÆ VERÆ, 248.
Cerasphorus, 255.
hirticornis, 255.
gabonicus, 255.
Cercoptera, 269.
Banonii, 269, 495.
Cereopsius, 84, 152.
elpenor, 152.
exoletus, 84.
Ceresium, 256.
raripilum, 256.
Ceroctenus, 275.
abdominalis, 275.
equestris, 275.
flaviventris, 275.
zagatinus, 275.
unicolor, 275.
Coroplesis, 69.
Hecate, 69.

tricineta, 69.
 trifasciata, 69.
 CEROPLESTÆ, 69.
 GEROPOGON, 233.
 CEROSTERNA, 73.
 Chætanes, 523.
 setiger, 523.
 CHÆTOSOMA, 106.
 Chalastinus, 22, 352.
 egaensis, 22.
 Chariea, 276.
 cyanea, 276.
 CHARIENTOPTENUS, 205.
 Chariergus, 263.
 tabidus, 263.
 Chariesthes, 117.
 multinotatus, 117.
 Charinotes, 210.
 fasciatus, 210.
 Charis, 163.
 Euphrosyne, 163.
 Chelidonium, 173.
 argentatum 176.
 gibbicolle, 176.
 quadrinaculatum, 176.
 scenicum, 176.
 tetraspilatum, 176.
 Cheloderus, 148.
 Childrenii, 148.
 Chenoderus, 215.
 testaceus, 215.
 Chereas, 124.
 octomaculata, 124.
 septemmaculata, 124.
 Chiasmus, 307.
 gracilicornis, 307.
 mellitæ-eques, 307.
 Chion, 245.
 rusticum, 243.
 Chlorida, 245.
 costata, 243.
 Chloridolum, 174.
 bivittatum, 175.
 nympha, 175.
 orientale, 175.
 perlætum, 175.
 Thomsonii, 175.
 CHLOROPHORUS, 190.
 CHÆROPSIS, 158.
 dimidiata, 158.

CHÆTISSUS, 523.
 Chrysoprasis, 181, 262.
 armatus, 262.
 aurigena, 181.
 denticornis, 262.
 hamaticornis, 262.
 CHYDÆOPSIS, 488.
 Fragilis, 488.
 CIRRHCERA, 128.
 leuconota, 128.
 CLAEADNE, 268, 486.
 melanaria, 268.
 Cleodoxus, 24.
 cristatus, 23.
 Cleomenes, 161.
 dihammaphoroides 161.
 Cleonaria, 119.
 bicolor, 119.
 Cleonice, 533.
 vestita, 534.
 Cleptometopus, 95.
 terrestris, 96.
 Clinia, 70.
 senegalensis, 70.
 Clodia, 488.
 sublineata, 488.
 Cloniocerus, 106.
 hystrix, 106.
 trichophorus, 106.
 Closteromerus, 180, 181.
 cyanipennis, 180.
 latus, 181.
 scabriusculus, 180.
 Closteropus, 169.
 blandus, 169.
 Closterus, 284.
 flabellicornis, 284.
 Cluvia, 236.
 Chevrolatii 236.
 Clytanthus 190.
 tricolor, 190.
 Clytellus, 195.
 methocoïdes, 195.
 CLYTEMNESTRA, 101.
 tumulosa, 101.
 CLYTILÆ, 185, 544.
 CLYTILÆ VERÆ, 184, 186.
 Clytosaurus, 190.
 Priapus, 190.
 Clytraschema, 125.

- Chabrilacii*, 125.
CLYTUMNUS, 186.
Clytus, 184, 185, 186, 191, 194, 224.
 arietis, 186.
 confusa, 224.
 crabro, 185.
 fulminans, 185.
 gibbosus, 194.
 nebulosus, 184.
 nigrosignatus, 185.
 quadrifasciatus, 186.
 sexfasciatus, 204.
 thoracicus, 191.
Cnemoplites, 301.
 edulis, 301.
Coccoderus, 241.
 bisignatus, 241.
Cœleburia, 240, 242.
 cacica, 240.
 proletaria, 240.
 quadrinotata, 240.
 semipubescens, 240.
 stigmatica, 240.
Cœlodon, 252.
 cinereum, 252.
Cœlomarthron, 212.
 bilineatum, 212.
CENOPTERA, 150.
COLLAPTERYX, 45.
Collyrodes, 269.
 Lacordairei, 269.
Colobothea, 29, 50.
 albomaculata, 50.
 cassandra, 50.
 longimana, 29.
COLOBOTHEITÆ, 29.
Colobura, 101.
 alboplagiata, 108.
Coloborhombus, 486.
COLOBUS, 176, 486.
 hemipterus, 176.
Colpoderus, 508.
 caffer, 508.
Combe, 85.
 fulgurata, 84.
Cometes, 227.
 hirticornis, 227.
COMPSA, 215.
 albopictum, 215.
 flavopictum, 215.
COMPSIBIDION, 215.
COMPSIDIA, 115.
COMPSCERITÆ, 260.
Compsoecerus, 262.
 barbicornis, 265.
 plumigera, 265.
Compsomera, 105, 178.
 elegantissima, 178.
Composoma, 104, 105.
 concretum, 105.
 mutillaria, 105.
 scutigera, 104.
COMPOSOMITÆ, 104.
Comusia, 249.
 obriomoides, 250.
Conothorax, 250.
 Pascoei, 250.
Contoderus, 111.
 acanthocinoides, 111.
COPTOCEPHALUS, 256.
 brasiliensis, 256.
Coptocercus, 258.
 biguttatus, 258.
 tessellata, 258.
COPTOMMA, 57.
Coptops, 62.
 parallela, 62.
COPTOPTERUS, 256.
Cordylomera, 245.
 nitidipennis, 245.
Coremia, 168.
 hirtipes, 168.
CORETHROGASTER, 222, 251, 255.
 annulipes, 251.
 geniculatus, 251.
Corethrophora, 59.
 semiluctuosa, 59.
Cornallis, 47.
 gracilipes, 47.
CORTODERA, 141.
Cosmisoma, 169, 262.
 lepidum, 262.
 scopipes, 169.
Cosmocerus, 260.
 strigosus, 260.
COSMOTOMA, 27.
Craspedoderus, 55.
 dilatocollis, 55.
CREMYS, 356.
Crinosoma, 287.

maculatum, 287.
Crinotarsus, 55.
 plagiatus, 55.
Criocephalus, 268.
 fulvus, 268.
 luridus, 268.
 rusticus, 268.
CRIOCEPHALUM, 267, 268.
 morbillosum, 267.
Criodion, 228.
 tomentosum, 228.
CRIOMORPHUS, 21, 266.
Criopsis, 21, 352.
 curtus, 21.
Crioprosopus, 208.
 iridescens, 208.
 Servillei, 208.
Crossidius, 200.
 testaceus, 200.
CROSSOTIÆ, 64, 540.
Crossotus, 64.
 plumicornis, 64.
Cryptobias, 259.
 coccineus, 260.
Cryptocranium, 44.
 laterale, 44.
Ctenodes, 259.
 decemmaculata, 259.
Ctenoscelis, 297.
 ater, 297.
 major, 297.
CTENOSCELITÆ, 295, 547.
Curius, 225.
 dentatus, 225.
CURTOMERUS, 221.
Cyamophthalmus, 268.
 ferrugineus, 268.
 fulvus, 268.
CYCLIOPLEURUS, 255.
Cyclodera, 197.
 quadrinotata, 197.
Cyclopeplus, 21, 352.
 Batesii, 21.
Cyrenidolon, 216, 217.
 Batesii, 217.
 eques, 217.
Cynoderus, 215.
 tennicollis, 215.
 tenuatus, 215.
 testaceus, 215.

CYLANCA, 58, 152, 484.
 tessellata, 58.
CYLINDERA, 265.
Cylindrepomus, 91.
 nigrofasciatus, 91.
Cyllene, 184.
 nebulosus, 184.
 spinifera, 184.
CYLLENITÆ, 184.
Cymatura, 50.
 bifasciata, 50.
Cymbalia, 119.
 lichenigera, 120.
Cyphosterna, 205.
 quadrilineata, 205.
Cypriola, 16, 550.
 acanthinoïdes, 16.
CYRTINITÆ, 41, 559.
Cyrtinus, 41.
 pygmæus, 41.
CYRTOGNATHITÆ, 281, 546.
Cyrtognathus, 281, 282.
 granulosus, 281.
 paradoxus, 282.
Cyrtonops, 509.
 punctipennis, 509.
Cyrtophorus, 194.
 verrucosus, 194.
CYRTOSTERNUS, 282.

D).

DADOYCHUS, 127.
Dalila, 257.
 venerea, 257.
Dasyo, 150.
 lineata, 150.
Daxata, 492.
 Camelus, 492.
Decarthria, 150.
 Stephensii, 150.
Dectes, 26.
 spinosa, 27.
Deilus, 155.
 ceramboïdes, 155.
 fugax, 155.
Dejanira, 154.
 quadripunctata, 154.
Deliathis, 77.

- Buquetii, 77.
 Delocheilus, 287.
 prionoïdes, 287.
 DELTASPIS, 170.
 Deltosoma, 258.
 Lacordairei, 258.
 DEMACIDIA, 155.
 Demodes, 150.
 immunda, 150.
 Demonassa, 527.
 funeraria, 528.
 DEMONAX, 191.
 Demophoo, 21, 352.
 hamatus, 21.
 Dendrobias, 209.
 mandibularis, 209.
 quadrimalaculatus, 209.
 Dendroblaptus,
 barbiflavus,
 Derancistrus, 276.
 elegans, 276.
 Dere, 182.
 thoracica, 182.
 DEROBACHITE, 291.
 Derobrachus, 291, 292.
 brevicollis, 291.
 procerus, 292.
 DEROPLIA, 112.
 Desmiphora, 105, 110.
 hirticollis, 105.
 tomentosus, 110.
 DESMIPHORITE, 104, 342.
 DESMIPHORITE VERÆ, 105.
 Desmocerus, 149.
 cyaneus, 149.
 DESMODERUS, 209.
 Dencalion, 58, 42.
 desertorum, 485.
 oceanicus, 42.
 Denteromma, 250.
 callidioides, 250.
 Dexithea, 185.
 crabro, 185.
 Klugii, 185.
 nigrosignatus, 185.
 Dialeges, 254.
 pauper, 254.
 Diastellopterus, 257.
 clavatus, 257.
 volitans, 257.
 Diastocera, 69.
 trifasciata, 69.
 Diatomocephala, 256.
 maculicollis, 256.
 Diboma, 46.
 tranquilla, 46.
 Dichostates, 65.
 concretus, 65.
 natalensis, 65.
 Dicranoderes, 209.
 annulatus, 209.
 DICRANOPS, 157.
 piceus, 157.
 Didymeus, 209.
 variabilis, 209.
 Didymocantha, 256.
 obliqua, 256.
 Dihammaphora, 170.
 marginicollis, 170.
 Dihammus, 80.
 longicornis, 80.
 Dioclides, 502.
 prionoïdes, 502.
 Diorus, 246.
 biapiculatus, 246.
 Diotima, 269.
 undulata, 269.
 Diploschema, 254.
 flavipennis, 254.
 DIOXIPPE, 40.
 DIOZODES, 222.
 Discopus, 17, 350.
 spectabilis, 17.
 Disaulax, 169.
 hirsuticornis, 169.
 plumicornis, 169.
 Disidæma, 159.
 Fortunei, 159.
 Dissacantha, 240.
 decemmaculata, 240.
 Duvalii, 240.
 inermis, 240.
 octomaculata, 240.
 quadrimalaculata, 240.
 stigma, 240.
 tetrastalacta, 240.
 variabilis, 240.
 Dissosternus, 282.
 Pertii, 282.
 Distonia, 225, 226.

columbina, 225.
 viridicyanea, 226.
DISTENITÆ, 225, 344.
Disterna, 88.
 bifasciata, 485.
 infuscata, 88.
Distichocera, 162.
 ferruginea, 162.
 fulvipennis, 162.
 maculicollis, 162.
Doesus, 156.
 telephoroides, 156.
Doliops, 44.
 curculionoïdes, 44.
DOLOCERUS, 150.
Domitia, 85.
 lupanaria, 85.
DORCACEPHALUM, 45.
Dorcacerus, 256.
 barbatus, 256.
Dorcadida, 42.
 bilocularis, 42.
Dorcadion, 45, 78.
 Fairmairei, 78.
 glycyrrhizæ, 45.
DORCADIONITÆ, 58.
DORCADIONITÆ VERÆ, 42, 339.
Dorcaschema, 92.
 alternatum, 92.
 leptocera, 92.
DORCASCHEMITÆ, 90, 340.
Dorcasmus, 149.
 ebulinus, 149.
Dorcasta, 95.
 Oryx, 95.
Dorcatypus, 77, 327.
 Fairmairei, 78.
 funestus, 78.
 obsoletus, 78.
Dorycera, 291.
 bupthalmus, 291.
 ceylonensis, 291.
 spinicornis, 291.
 tranquebaricus, 291.
Dorx, 309.
 pentamera, 309.
Dorysthenes, 282.
 rostratus, 282.
Drascalia, 495.

prælonga, 495.
Drioepa, 26.
 clytina, 26.
Dryobius, 220.
 sexfasciatus, 220.
Dryoctenes, 18, 350.
 caliginosus, 18.
 scrupulosus, 18.
Drymo, 242.
 pulverea, 242.
Drymochares, 267.
 Truquii, 267.
DRYMONIUS, 267.
Dryusa, 495.
 flexuosa, 495.
Dularius, 264.
 andreae, 264.
 anticum, 264.
 brevilineum, 264.
 luscus, 264.
Dulichium, 326.
 bigibbosum, 327.
Dyemus, 491.
 puncticollis, 491.
Dymasius, 254.
 strigosus, 254.
Dynamostes, 309.
 audax, 309.
DYRPHIA, 122.
Dysphaga, 95.
 tenuipes, 95.
Dystasia, 495.
 semicana, 495.
Dysthæta, 90.
 anomala, 90.

E.

Earinis, 352.
 mimula, 352.
Ebaeïdes, 491.
 monstrosa, 491.
Eburia, 239.
 consobrina, 240, 245.
 didyma, 240.
 distinguenda, 240.
 gratiosa, 241.
 litigiosa, 240.

- maculata, 240.
 morosa, 259, 240.
 quadrigeminata, 240.
 quadrimaculata, 259.
 signata, 240.
EBURIA VERÆ, 259.
Eburida, 258.
 sublineata, 258.
Eburiola, 205.
 erythrocephala, 203.
EBURITE, 257.
Eburodacrys, 241.
 aphlebodes, 241.
 cacica, 241.
EBURODACHRYS VERÆ, 241.
 citreoguttata, 241.
 lineola, 241.
 longilineata, 241.
 mexicana, 241.
 sexmaculata, 241.
 similis, 241.
 subaffinis, 241.
 vicina, 241.
 virgo, 241.
Eburophora, 154.
 octoguttata, 154.
ECHINOCERUS, 186.
Echinoschema, 79.
 armata, 79.
 spinosa, 79.
Echthistatus, 151, 324.
 spinosus, 151.
Ectatosia, 95.
Ecthœa, 102.
 quadricornis, 102.
 signatifrons, 102.
Ectinogramma, 96.
 isosceloides, 96.
Ecyroschema, 48.
 favosa, 48.
Ecyras, 48.
 dasycerus, 48.
 humilis, 48.
Eczemotes, 492.
 conferta, 492.
Egesina, 491.
 rigida, 491.
Elaïs, 52.
 thoracica, 52.
Elateropsis, 276.
 lineatus, 276.
Elaphidion, 255.
 spiniorne, 256.
ELAPHIDIONITE, 255.
Elaphopsis, 215.
 rubida, 215.
Eleanor, 197.
 tragocephaloïdes, 198.
Elete, 258.
 inscripta, 258.
Eleutho, 242.
 consobrina, 242.
Eligmoderma, 246.
 ibidionoides, 247.
Emeopedus, 490.
 solutus, 490.
Emphitœcia, 115.
 suturella, 115.
ENAPHALODES, 252.
 acuticornis, 252.
Enaretta, 525.
 Castelnaudii, 526.
Enchaptera, 159.
 apicalis, 159.
Encyclops, 149.
 cæruleus, 149.
 pallipes, 149.
Enes, 489.
 intinctus, 489.
Engyum, 216.
 quadrinotatum, 217.
Enicodes, 56.
 Fichthelii, 56.
ENICODITE, 55, 558.
ENICODITE VERÆ, 56.
Enispia, 491.
 venosa, 491.
ENOPLOCERITE, 290.
Enoplocerus, 291.
 armillatus, 291.
ENOPLADERES, 145.
Enotes, 54.
 Montrouzieri, 54.
Entelopes, 117.
 glaucæ, 117.
Entomosterna, 553.
 cruentata, 553.
Eoporis, 488.

- elegans, 488.
Epania, 165.
 sarawackensis, 165.
Epaphra, 98.
 valga, 98.
Epicasta, 90.
 ocellata, 90.
Epicedia, 78.
 Carcelii, 78.
 pleuricosta, 78.
Epipedocera, 195.
 zona, 195.
Epoepa, 51.
 acuta, 51.
EPLOPHORUS, 195.
Epodus, 192.
 humerosus, 192.
Eremon, 51.
 mycerinoides, 51.
Ergates, 297, 298.
 biimpressus, 298.
 bulzanensis, 297.
 faber, 297.
 obscurus, 297.
 serrarius, 297.
Erichsonia, 515.
 dentifrons, 515.
ERICHSONIDÆ, 512, 515.
Erioderus, 287.
 hirtus, 287.
 pallens, 287.
Eriosoma, 554.
 lanare, 554.
ERIPHIDÆ, 200.
Eriphus, 201, 202.
 bisignatus, 201.
 rubens, 202.
 rubricollis, 201.
 tricolor, 202.
Eris, 59.
 anthriboides, 59.
Eroschema, 160.
 nigricollis, 160.
 Poweri, 160.
Erosida, 241.
 gratiosa, 241.
Erphœa, 150.
 plumicosa, 150.
Erythresthes, 158.
 Bowringii, 159.
Erythroplatys, 168.
 corallifer, 168.
ERYTHRUS, 158.
 Championi, 158.
Escharodes, 492.
 interruptus, 492.
Esmeralda, 275.
 suavis, 275.
Esmia, 100.
 picta, 100.
Esthlogena, 107.
 comata, 107.
Estola, 108.
 hirsuta, 108.
Ethemon, 262.
 lepidum, 262.
EUCHÆTES, 112.
 hirtellus, 112.
EUCHROA, 176.
 dimidiata, 176.
Euclea, 44.
 albata, 44.
Eucomatocera, 150.
 vittata, 150.
Euderces, 195.
 picipes, 195.
Eudesmus, 102.
 griseus, 102.
 heteroclitus, 102.
 posticalis, 102.
EUDOXILUS, 199.
Euoelia, 81.
 polyspila, 81.
Eumathes, 150.
 jaspideus, 150.
 undatus, 150.
Eunidia, 112.
 nebulosa, 115.
Eupogonius, 110.
 tomentosus, 110.
Eupromera, 106.
 latimana, 106.
 spriana, 106.
Euporus, 181.
 strangulatus, 181.
EUROPA, 186.
Eurybatus, 261.
 hariolus, 261.

- EURYCEPHALUS**, 129, 196.
cardinalis, 196.
cephalotes, 196.
Euryclea, 196.
cardinalis, 196.
Eurymerus, 245.
eburioïdes, 245.
Lacordairei, 245.
Eurynassa, 505.
Servillei, 504.
Euryoptera, 269.
Sanguinicollis, 269.
Euryphagus, 196.
cephalotes, 196.
Lundii, 196.
maxillosus, 196.
nigripes, 196.
Eurypoda, 286.
antennata, 286.
Euryprosopus, 263.
clavipes, 263.
EURYPYCON, 224, 225.
Euryptera, 140.
latipennis, 140.
Euryscelis, 195.
suturalis, 195.
Eurysops, 71.
Esaü, 71.
buphthalma, 71.
Eurysthea, 246.
obliqua, 246.
Eusebis, 94, 97.
lineolata, 94.
EUSPHÆRIUM, 103.
Eustathes, 119.
flava, 119.
EUTHEIA, 95.
Euthuorus, 95.
filum, 95.
Eutænia, 72.
Javetii, 72.
trifasciata, 72.
Entrypanus, 29.
nitidus, 29.
venezuelensis, 29.
virens, 50.
Evander, 257.
analıs, 257.
pellurus, 257.
quadridens, 257.
EVETHIS, 115.
Evodinus, 142.
monticola, 142.
Exarrhenus, 492.
Egens, 492.
EXILIA, 225.
Exocentrus, 111.
cinereus, 111.

F.

Frea, 66.
maculicornis, 66.
Freadelpha, 74.
eremita, 74.
humeralis, 74.
FRILXUS, 115.

G.

Galissus, 207, 209.
cyanopterus, 207.
Gambria, 205.
nigripennis, 205.
Gaurotes, 142.
cyanipennis, 142.
Ione, 142.
Leonardii, 142.
Servillei, 142.
Geophanes, 150.
luctuosus, 150.
Georgia, 509.
citrina, 509.
Gerania, 95.
Boscii, 95.
GERANITÆ, 95, 341.
Geteuma, 65.
quadridentata, 66.
GLAPHYRA, 150.
Glenea, 125.
Delia, 125.
GLENEITÆ, 125.
Glaucytes, 57.
scripta, 57.
GNAPHALOCERA, 152.
Gnaphalodes, 252.

acuticornis, 252.
trachyderoides, 252.
Gnathænia, 66.
 venerea, 66.
Gnatholea, 253.
 eburifera, 253.
GNATHOPHORUS, 316.
Gnoma, 82.
 longicollis, 82.
Gnomidolon, 216, 219.
 biarcuatum, 219.
 bituberculatum, 219.
 simplex, 219.
 subeburneum, 219.
GNOMITÆ, 81.
Goes, 76.
 tigrinus, 76.
Golsinda, 58.
 corallina, 58.
Gonyacantha, 207.
 rubronigra,
Gracilia, 225.
 minuta, 225.
 pygmæa, 225.
 pusilla, 225.
Graminea, 529.
 tomentosa, 550.
Grammicosum, 253.
 flavofasciatum, 253.
Grammæchus, 59.
 polygrammus, 60.
Grammographus, 192.
 lineatus, 192.
Grammoptera, 141.
 lurida, 141.
GRYLLICA, 100.
Gyaritus, 111.
 hamatus, 111.
Gymnocerus, 21, 552.
 scabripennis, 21.
GYMNOPTERON, 150.

H.

HAMADRYADES, 277.
Hamaticherus, 228.
 bellator, 228.
HAMMATICHERUS, 228, 229, 250, 251.

aurifaber, 251.
 angustatus, 251.
 longicollis, 250.
 natalensis, 251.
 spinicornis, 250.
Hammoderus, 77.
 Lacordairei, 77.
Hapheniastus, 117.
 rubidus, 117.
 rufus, 117.
HARGIUM, 144.
Haruspex, 221.
 brevipes, 221.
Hastatis, 124, 550.
 denticollis, 550.
 septemmaculata, 124.
HATHLIA, 50.
Hebecerus, 56.
 crocogaster, 56.
Hebestola, 76, 107, 108.
 comata, 107.
 nebulosa, 76.
 parvula, 108.
HEBESTOLITÆ, 107.
Hecephora, 119.
 lobicollis, 119.
 testator, 119.
HECYRA, 56.
Hecyrida, 56.
 improba, 56.
Hedypathes, 17, 550.
 albinus, 118.
 viduus, 118.
Heliomanes, 150.
 obscurus, 150.
Helminda, 108.
 pilipennis, 108.
Helvina, 105.
 uncinata, 104.
Helymæus, 179.
 cyanipennis, 180.
Homesthocera, 182.
 flavilinea, 182.
Hemicladus, 124.
 Dejeanii, 124.
Hemilissa, 220.
 gummosa, 220.
Hemilophus, 127.
 dimidiaticornis, 127.

- spectabilis, 127.
Hephialtes, 288.
 tricastatus, 286.
Hephæstion, 151.
 ochreatum, 151.
Hermerius, 501.
 impar, 501.
HEROPHILA, 527.
Hesperophanes, 249, 255, 265.
 costatus, 249.
 obscurus, 255.
 sericeus, 255.
Hesthesis, 162.
 variegatus, 162.
Hesycha, 105.
 cribripennis, 105.
 perplexa, 105.
HETERACHTHES, 215.
 tetraspilotum, 215.
HETEROGASTER, 222.
Heteroclytomorpha, 55.
 quadrinotata, 55.
Heteropalpus, 227.
 pretiosus, 227.
Heterops, 205.
 Loreyi, 205.
HETOEMIS, 26.
Hexathrica, 58.
 pulverulenta, 58.
HEXATHRICITÆ, 58, 559.
Hexoplon, 216, 219.
 Venus, 219.
Hoplonotus, 41.
 spiniferus, 41.
Hotariononus, 85.
 blattoides, 85.
Hippaphesis, 46.
 punctata, 46.
Hippopsicon, 97.
 lacteolum, 97.
Hippopsis, 97.
 lincolata, 97.
 lemniscata, 97.
HIPPOPSITÆ, 94, 542.
HIPPOPSITÆ VERÆ, 97.
Hispomorpha, 150.
 horrida, 150.
HODÆPORUS, 72.
HOLACANTHUS, 241.
Holonotus, 276.
 latithorax, 276.
Holopteryx, 276.
 denticulatus, 276.
Holopterus, 155.
 chilensis, 155.
HOMALOLACHNUS, 252, 486.
 Lacordairei, 252.
Homalomelas, 182.
 gracilipes, 182.
Homelix, 71.
 albofasciata, 71.
Homonæa, 55.
 patrona, 55.
HOMONÆITÆ, 55, 558.
Hoplideres, 290.
 spinipennis, 290.
Hoplistocerus, 522, 552.
 Gloriosus, 522.
HOPLODERITÆ, 290.
Hoplocerambyx, 229.
 longicollis, 250.
 morosus, 250.
 spiniornis, 250.
Hoploscelis, 509.
 lucanoides, 509.
Hydraschema, 128.
 fabulosa, 128.
Hylorus, 261.
 armatus, 262.
 denticornis, 262.
 hamaticornis, 262.
Hylotrupes, 266.
 bajulus, 266.
Hypatium, 172.
 nitidicolle, 172.
Hyperplatys, 26.
 maculatus, 26.
 tigrinus, 26.
HYPOCEPHALIDÆ, 512, 515.
Hypocephalus, 520.
 armatus, 520.
 paradoxus, 520.
Hypomares, 250.
 brunneus, 251.
Hypæschrus, 249.
 costatus, 249.
 strigosus, 249.
Hypselomus, 101.

cristatus, 101.
tumulosus, 101.
Hypsioma, 102.
 gibbera, 102.
 tuberosa, 102.
HYPSIOMITÆ, 101.
Hystatus, 508.
 javanus, 508.
 orientale, 508.
Hysterarthron, 224.
 collare, 224.
Hysterotarsus, 26.
 Batesii, 26.
 celebensis, 26.

 I.

Ialyssus, 296.
 tuberculatus, 297.
Ibidiomorphum, 151.
 octopustulatum, 151.
Ibidion, 192, 215, 216, 217, 218, 219,
 245, 246, 247.
 aculeatum, 245.
 albopictum, 215.
 affine, 218.
 albocinctum, 216.
 amœnus, 192.
 andreae, 215.
 Armandinae, 215.
 Batesii, 217.
 bicinctum, 218.
 bituberculatum, 219.
 brunnipes, 215.
 comatum, 215.
 cylindricum, 215.
 dimidiaticorne, 215.
 dimidiatum, 215.
 ebenum, 215.
 flavopictum, 215.
 flavicorne, 215.
 fulguratum, 247.
 geniculatum, 215.
 interrogationis, 216.
 lineare, 246.
 luridum, 215.
 obliquum, 215.
 quadrifoveolatum, 215.

quadrimaculatum, 215.
 quadrinotatum, 217.
 signatum, 215.
 sexguttatum, 215.
 sexsignatum, 215.
 simplex, 219.
 subeburnum, 219.
 Sommeri, 216.
 submaculatum, 215.
 tetraspilotum, 215.
 venezuelæ, 215.
IBIDIONITÆ, 214, 544.
Ichthyodes, 56, 151.
 biguttula, 56, 151.
ICHTHYOSOMITÆ, 55, 558.
Ichthyosomus, 55.
 politus, 54.
Icosium, 224.
 tomentosum, 224.
Ideratus, 185.
 cyanipennis, 185.
Illæna, 151.
 exilis, 151.
Imantocera, 82.
 penicillata, 82.
 plumosa, 82.
Inesida, 71.
 bisignata, 71.
 brunnicornis, 71.
 leprosa, 71.
Ioesse, 68.
 sanguinolenta, 68.
Iole, 550.
Iolea, 550.
 prolata, 550.
Iotherium, 277.
 metallicum, 277.
Iothocera, 75.
 tomentosa, 75.
Ionthodes, 178.
 formosa, 178.
Ipochira, 489.
 perlata, 489.
Ipochnus, 41.
 fasciatus, 41.
Iresioïdes, 57.
 ferox, 57.
ISALIUM, 256.
Isarthron, 266.

Ischasia, 165.
 rufina, 165.
Ischioplites, 53.
 mitutus, 55.
Ischnodora, 192.
 macra, 192.
Ischnolea, 112.
 crinita, 112.
 hirtellus, 112.
Ischioloncha, 100.
 polygramma, 100.
 Wollastonii, 100.
Ischnocnemis, 199.
 costipennis, 199.
 tripunctatus, 199.
Ischnotes, 212.
 cyliindraceus, 212.
Ischyocentra, 105.
 clavata, 105.
ISOCERUS, 516.
ISODERA, 256.
ISOTOMUS, 190.
Isosceles, 122.
 macilentia, 122.
Itheum, 525.
 vittigerum, 525.
Isthmiade, 166.
 hephestionoides, 166.

J.

Jamesia, 101.
 globifera, 102.
 tuberosa, 102.

L.

Lachnia, 62.
 subcincta, 62.
Lachnopteris, 251.
 auripennis, 251.
Lagocheirus, 27.
 binumeratus, 28.
Lamia, 17, 59, 52, 67, 69, 71, 74, 76,
 77, 78, 80, 525.
 Bellii, 76.
 conspersa, 525.
 gigas, 67.

heterophaga, 59.
 irrorator, 52.
 lugubris, 77.
 mutillaria, 105.
 obliqua, 52.
 porphyrea, 55.
 punctata, 17.
 sutor, 80.
 textor, 77.
 tornator, 125.
LAMITE, 15, 14.
LAMITE SPURIE, 14.
LAMITE VERÆ, 45, 66, 540.
LAMPACANTHA, 242.
LAMPROCLEPTES, 121.
Lampromerus, 221.
 pilicornis, 221.
LAMPROPTERUS, 152.
Laphyra, 150.
 semiusta, 150.
Lathraeus, 25.
 oreoderoïdes, 25.
Larvica, 105.
 ferruginea, 105.
 perplexa, 105.
LASIODACTYLUS, 75.
Lasiopezus, 75.
 Whitei, 75.
Leioderes, 265.
 Kollari, 265.
Leiopus, 26.
 nebulosus, 26.
 tigrinus, 26.
Leontium, 175.
 viride, 175.
Leprodora, 78, 79.
 elongata, 79.
 pleuricosta, 78.
Lepidisia, 154.
 bimaculata, 154.
Leprosoma, 45.
 asperatum, 45.
 gibba, 45.
Leptidea, 225.
 brevipennis, 225.
LEPTOCERA, 57, 92.
 scripta, 57.
LEPTOCNEMUS, 199.
 tripunctatus, 199.

Leptonota, 36.
 comitessa, 36.
LEPTONOTITÆ, 36.
LEPTOPLIA, 27.
Leptostylus, 28.
 acutiferus, 28.
 marginellus, 28.
Leptura, 138, 141, 149, 336.
 alni, 336.
 ceramboïdes, 138.
 cærulea, 149.
 dimidiata, 150.
 exclamationis, 141.
 virens, 141.
LEPTURITÆ, 15, 155.
LEPTURITÆ VERÆ, 155, 140, 315.
Lepturges, 325.
Liagrica, 269.
 timida, 269.
Linda, 122.
 femorata, 122.
 merula, 122.
Limonius, 150.
Lissonotypus, 211.
 brasiliensis, 211.
 quadrisignatus, 211.
Lissonotitæ, 206.
Lissonotus, 207, 211, 275.
 biguttatus, 207.
 brasiliensis, 211.
 gagatinus, 275.
 quadrisignatus, 211.
Listrocerum, 92.
Listroptera, 170.
 cruentata, 170.
 tenebrosa, 170.
Litopus, 180.
 violaceus, 180.
Longipalpus, 225.
 palazianus, 225.
Lophonocerus, 260.
 barbicornis, 260.
Lophopæum, 322.
 carinulatum, 322.
LOPHOSTERNUS, 282.
LUBENTIA, 86.
 voluptuosa, 86.
Lycidola, 125.
 palliata, 126.

LYGESIS, 336.
Lylibæum, 216.
 ilium, 216.
Lypsimena, 114.
 fuscata, 114.

M.

Macrodontia, 295.
 cervicornis, 295.
 cervinus, 295.
MACRODONTITÆ, 295, 347.
MACRONEMUS, 16.
 filicornis, 16.
Macrones, 159.
 exilis, 159.
Macropophora, 15, 349.
 depressus, 15.
 trochlearis, 15.
MACROPUS, 14.
Macrotoxa, 296, 298, 299, 307.
 californica, 298.
 Hayesii, 299.
 mellitæ eques, 307.
 microcera, 296.
 serripes, 299.
MACROTOMITÆ, 298, 347.
MACROTOMORPHES, 299.
Melacomacrus, 298.
Malacopterus, 248.
 pavidus, 248.
Mallaspis, 274.
 antennatus, 274.
 heterocerus, 274.
 leucaspis, 274.
 marginatus, 274.
 pictus, 274.
 scutellaris, 274.
 xanthaspis, 274.
MALLASPIÆ, 274, 346.
MALLASPIÆ VERÆ, 274.
Mallocera, 258, 245, 246.
 glauca, 246.
 tessellata, 238.
 undulans, 245.
MALLODERES, 295.
Mallophon, 300, 307, 308.
 Fairmairei, 300.

- gracilicorne, 507.
 maxillosum, 508.
 orientale, 508.
Mallodonhoplus, 507.
 mexicanus, 507.
 MALLODONITE, 505, 548.
 MALLODONOMORPHES, 299.
Mallodonopsis, 505.
 nobilis, 505.
 microcephalus, 295.
Mallonia, 75.
 barbicornis, 75.
 MALLOSIA, 120.
Mallosoma, 201.
 elegans, 201.
 vinculatus, 201.
 zonatum, 201.
Malthonæa, 529.
 tigrinata, 529.
Mannophorus, 555.
 lætus, 555.
 MASCHALODONTA, 100.
 polygramma, 100.
Mastigocera, 75.
Mastododera, 145.
 basalis, 145.
 nodicollis, 145.
Mecas, 114.
 femoralis, 114.
MECINAPUS, 45.
Mecometopus, 195.
 polygenus, 195.
Mecosarthron, 296.
 buphagus, 296.
Mecosaspis, 172.
 atripennis, 172.
 luctuosa, 172.
 severa, 172.
 violacea, 172.
Mecynopus, 151.
 cothurnatus, 151.
Megabasis, 25.
 speculifer, 25.
 MEGABASITE, 25.
Megacera, 98.
 macrocera, 98.
 vittata, 98.
 MEGADERITE, 206.
Megaderus, 206.
 stigma, 206.
Megaproctus, 149.
 didelphis, 149.
Megopsis, 288.
 mutica, 288.
Menesia, 115.
 Perrisii, 115.
Menyllus, 192.
 maculicornis, 192.
Merionæda, 165.
 puella, 165.
 MERIUM, 265.
MEROPACHYS, 156.
 Mac Layi, 156.
 MEROSCELISITE, 279, 546.
Meroscelisus, 280.
 cyanescens, 280.
 violaceus, 280.
Merostenus, 225.
 productus, 225.
MESOCLASTUS, 520.
 paradoxus, 520.
Mesolita, 269.
 transversa, 269.
Mesosa, 60.
 curculionoides, 61.
Metallyra, 554.
 stenochioides, 554.
 METAULACNEMITE, 14.
 MESOSITE, 53, 540.
Methia, 92.
 Dejeanii, 92.
 manca, 92.
 pusilla, 92.
 METHITE, 92, 541.
Meton, 59, 152.
 granulicollis, 59.
 METOPOCOILITE, 255.
Metopocoilus, 256.
 brasiliensis, 256.
 maculicollis, 256.
Metretes, 47.
 iræqualis, 47.
Miænia, 490.
 marmorea, 490.
Mieracantha, 52.
 australis, 52.
 Woodlarkiana, 52.
Michthysoma, 151.

- heterodoxa*, 151.
Microcleptes, 41.
 aranea, 41.
Microlophia, 151.
 ignava, 151.
Microplia, 27.
 agilis, 27.
Micropliphorus, 287.
 magellanicus, 287.
Microtragus, 42.
 senex, 42.
Migdolus, 519.
 Fryanus, 519.
Mimomorpha, 151.
 clytiformis, 151.
MIOPTERYX, 244.
Mispila, 495.
 venosa, 495.
Mneside, 524.
 venata, 524.
Mœcha, 69.
 hecate, 69.
Mœchotypa, 55.
 arida, 55.
Molorchus, 149, 150.
 abbreviatus, 150.
 dimidiatus, 150.
 dispar, 152.
 ceramboïdes, 150.
 minor, 150.
 populi, 150.
 salicis, 150.
MONACANTH ?, 259, 244.
Moneilema, 45.
 annulatum, 45.
MONEILEMITE, 45, 559.
MONOCHAMITE, 80.
Monochamus, 76, 80, 85, 86.
 adpersus, 86.
 blattoïdes, 85.
 sutor, 80.
 tomentosus, 76.
Monodesmus, 284.
 callidioides, 285.
MONOHAMMUS, 80.
Morimidus, 78.
 textor, 78.
MORIMITE, 77.
Morinus, 77.
 funestus, 78, 484.
 lugubris, 77.
 textor, 77.
 tristis, 484.
Morimopsis, 41.
lacrymans, 41.
Moron, 151.
 distigma, 151.
Musaria, 120.
 allinis, 121.
Muscidora, 202.
 tricolor, 202.
Mycerinoopsis, 50.
 arida, 485.
 avida, 50.
Mycerinus, 50.
 dorcadioides, 50.
Mygalobas, 195.
 ferrugineus, 195.
MYLOTHRIS, 51.
Mynonebra, 488.
 diversa, 488.
MYOXINUS, 16.
Myoxomorpha, 17, 550.
 funesta, 17.
Myromerus, 489.
 subpictus, 489.
Mysopsis, 16, 550.
 pictus, 16.
Mysteria, 518.
 cylindripennis, 518.
Mystroza, 552.
 rubiginea, 486.
Mythodes, 159.
 plumosa, 159.
Myzomorphus, 278, 279.
 apicalis, 278.
 bicolor, 278.
 necydatoïdes, 279.
 plagiatus, 278.
 pygmeus, 279.
 quadrinotatus, 279.
 quadripunctatus, 279.
 scapularis, 278.
 scutellatus, 278.
 thoracicus, 278.
 unicolor, 278.

N.

- Navomorpha**, 36, 38.
 lineata, 38.
 sanguinicollis, 36.
Navosoma, 297.
 biimpressus, 298.
 triste, 298.
Necydalis, 149, 150, 152.
 abbreviatus, 150.
 ceramboïdes, 150, 153.
 ischneumonea, 150.
 major, 150.
 populi, 150.
 rufus, 152.
 salicis, 150.
 ulmi, 150.
NECYDALITÆ, 147.
Necydalopsis, 151.
 trizonatus, 151.
Nedine, 27.
 longipes, 27.
Nemaschema, 36.
 sanguinicollis, 36.
NEMASCHEMITÆ, 36.
Nemophas, 75.
 batoceroïdes, 75.
Nemotragus, 93.
 helvolus, 93.
NEMOTRAGITÆ, 93, 341.
Neocerambyx, 231.
 Aneas, 231.
 Brama, 231.
 Paris, 231.
Neocorus, 220.
 ibidionoïdes, 220.
Neoclytus, 193.
 cacicus, 193.
Neoleptura, 140.
 Le contei, 240.
Neostenus, 238.
 Saundersii, 238.
NEPHALIUS, 244, 245.
Neoxantha, 117.
 amicta, 117.
Nesomomus, 491.
 servus, 491.
Nicarete, 328.
 brunnipennis, 329.
Nicias, 277.
 alurnoïdes, 277.
Nicippe, 88.
 complexa, 88.
Nicomia, 49.
 Castelnaudii, 50.
Niphona, 54, 55.
 picticornis, 55.
 saperdoides, 55.
Niræus, 176.
 dimidiata, 176.
 tricolor, 176.
Nitocris, 122.
 adorata, 122.
NIVELLIA, 141.
Nœmia, 227.
 flavicornis, 227.
Nortia, 252.
 cavicollis, 252.
Noserius, 249.
 tibialis, 249.
NOSOPHLOEUS, 260.
Notophysis, 309.
 lucanoïdes, 309.
Nothorhina, 267.
 muricata, 267.
 scabricolle, 267.
NOTHRUS, 223.
Nupserha, 122.
 cosmopolita, 122.
 ustulata, 122.
NYCTIMENITÆ, 94, 341.
Nyctimene, 94.
 agriloides, 94.
 lineolata, 94.
NYCTIPETA, 236.
Nyctopaïs, 70.
 mysteriosus, 70.
Nymbœlum, 331.
 piceum, 331.
Nyssicus, 241.
 quadriguttatus, 241.
 quadrisignatus, 241.
Nyssodris, 323.
 sedata, 323.

O.

- Oberea**, 121, 122.
merula, 122, 485.
oculata, 121.
OBEREITÆ, 117.
OBEREITÆ VERÆ, 119.
OBEROPA, 116.
OBEREOPSIS, 122.
Obriða, 193.
funialis, 195.
Obrium, 92, 222, 225.
cantharinum, 222.
Dejeanii, 92.
ferrugineum, 222.
gracilis, 225.
Ocalemia, 140.
vigilans, 140.
Ochentes, 54.
scopulifera, 54.
Ochimus, 178.
argentatus, 178.
Ochraesthes, 185.
circuliferus, 185.
OCTAVIA, 160.
nigricollis, 160.
Octoplon, 216, 218.
affine, 218.
bicinctum, 218.
lineatocolle, 218.
læsicolle, 218.
Odontocera, 165.
vitrea, 165.
ODONTOCERUS, 536.
OEBARINA, 536.
Æctropsis, 47.
latifrons, 47.
Edecnema, 140.
dubia, 141.
Edenoderus, 194.
pupa, 194.
Edopeza, 28.
pogonocheroides, 28.
tessellata, 28.
Eme, 248.
fliformis, 249.
indecora, 248.
Emona, 256.
humilis, 256.
villosa, 256.
OIDE TERUS, 278.
Buquetii, 278.
Olbius, 204.
sexfasciatus, 204.
Olenecamptus, 91.
serratus, 91.
Oligoenoplus, 195.
ventralis, 195.
Oligopsis, 111.
exocentroïdes, 111.
Olethrius, 300.
tyrannus, 300.
Olmotega, 489.
Cinarescens, 489.
Oloessa, 491.
minuta, 491.
OMACANTHA, 67.
Ombrosaga, 490.
maculosa, 490.
Ommata, 166.
elegans, 166.
signaticorne, 166.
Ommidion, 269.
modestum, 269.
Omophæna, 352.
Kruesleri, 352.
Omotes, 269.
cucujides, 269.
Omosarotes, 151.
singularis, 151.
Onalcidion, 25.
pictulum, 25.
ONCHODERES, 121.
ONCHOMERUS, 221.
pilicornis, 221.
Oncideres, 104.
vomicosa, 104.
ONCIDERITÆ, 101, 342.
ONCIDERITÆ VERÆ, 105.
ONCINOTUS, 289.
Onocephala, 100, 101.
rugicollis, 100.
strenua, 101.
ONOCEPHALITÆ, 100.
ONYCHOCERITÆ, 19.
Onychocerus, 20, 21, 351.

- hamatus, 21.
 scorio, 21.
Oopsis, 46.
 nutator, 46.
Opheltes, 506.
 auriculatus, 506.
Ophistomis, 140.
 flavocinctus, 140.
Ophryops, 258.
 pallidus, 258.
Opisognathus, 281, 282.
 Favieri, 282.
 forficatus, 282.
Oplatocera, 248.
 callidioides, 248.
OPLOPHORA, 76.
Oplosia, 26.
 fennica, 26.
Opsidota, 554.
 infecta, 554.
OPSILIA, 120.
Opsimus, 267.
 quadrilineatus, 267.
Opsioleus, 488.
 adversus, 488.
Oregostoma, 166, 167.
 discoideum, 167.
 signaticorne, 166.
Oreodera, 15, 549.
 glauca, 15.
OREODERITÆ, 15.
Oricopis, 87.
 umbrosus, 87.
Orion, 255.
 patagonum, 255.
Ornistomus, 166, 167.
 bicinctus, 167.
 signatus, 167.
Ornithia, 215, 214.
 argenteipictus, 214.
 Chevolatii, 214.
 croceinotatus, 214.
 mexicanus, 214.
 sulphureo-signatus, 214.
Oroderes, 157.
 humeralis, 157.
ORTHOCEPHALA, 156.
Orthomegas, 294.
 cinnamomeus, 294.
 corticinus, 294.
ORTHOMEGITE, 294, 547.
Orthoschema, 261.
 abdominalis, 261.
Orthosoma, 285, 286.
 badium, 286.
 brunneus, 285.
 cylindricus, 285.
 pennsylvanicum, 285.
 sulcatus, 285.
 tricostatus, 286.
 unicolor, 285.
ORTHOSTOMA, 261.
ORTHOSOMITE, 284.
Osphranteria, 174.
 suavcolens, 174.
Ostodes, 115.
 pauperata, 115.
Otiartes, 285.
 asiaticus, 284.
OXATHRES, 525.
Oxoplus, 200.
 corallinus, 200.
OXYLIA, 120.
OXYLUS, 220.
 terminatus, 220.
Oxylomma, 168.
 lepidus, 168.
Oxymerus, 210.
 basalis, 210.
OXYMIRUS, 11, 142.
Oxypeltus, 148.
 quadrispinosus, 148.
Oxyplenrus, 267.
 morbillosus, 267.
 Nodieri, 267.
Oxyprosopus, 477.
 jucundus, 178.
Ozineus, 522.
 elongatus, 522.
Ozodera, 208, 209.
 xanthospilos, 209.
Ozodes, 214, 221.
 brevipes, 221.
 nodicollis, 214.
Oztroctes, 17, 550.
 punctatissimus, 17.

- Pachydissus**, 251.
Aeneus, 251.
angustatus, 251.
aurifaber, 251.
natalensis, 251.
sericus, 251.
sericeus, 251.
Pachylocerus, 253.
corallinus, 253.
Pachypeza, 100.
pilosicornis, 100.
pennicornis, 100.
Pachypleura, 288.
modesta, 288.
Pachystola, 71.
variegata, 71.
Pachyta, 11, 142.
Ione, 142.
Leonardii, 142.
quadrinaculata, 142.
Servillei, 142.
Pachyteria, 176.
fasciata, 176.
Pachyticon, 147.
brunneum, 147.
Palymna, 152, 484.
Pannychis, 127.
sericeus, 127.
Paragnoma, 81.
acuminipennis, 81.
Parandra, 516.
laevis, 516.
PARANDRIDÆ, 512, 515.
Paraphrus, 281.
granulosus, 281.
Paristemia, 257.
clavatus, 257.
platyptera, 257.
PARMENITÆ, 58, 539.
Parmena, 59, 40, 41.
crinita, 40.
pilosa, 41.
Solieri, 41.
Paræcus, 522.
ellipticus, 522.
Pascoëa, 51.
Idæ, 51.
Pasiphyle, 164.
mystica, 164.
Pelargoderus, 82.
vittatus, 82.
Pelossus, 222.
ruber, 222.
Pempsamæra, 154.
tillides, 154.
Penichroa, 554.
fasciata, 554.
Pentacosmia, 56.
scoparia, 56.
Penthea, 52.
vermicularia, 52.
Pentomacrus, 244.
femoratus, 244.
Perarthrus, 200.
vittatus, 200.
Peribasis, 86.
adpersa, 86.
Peribœum, 245.
acuminatum, 245.
Perissus, 191.
littera, 191.
Petalodes, 257.
laminosus, 257.
PETROGNATHA, 67.
Phacellocera, 22, 552.
plumicornis, 22.
scopulicornis, 22.
Phacellus, 25.
Latreillei, 25.
Phacodes, 252, 264.
lentiginosus, 252, 264.
obscurus, 252.
Phædinus, 209.
tricolor, 209.
Phalota, 224.
tenella, 224.
Phanthasis, 42.
amycteroides, 42.
terribilis, 42.
Phantæderus, 495.
frenatus, 495.
Phaolus, 277.
Mac Leayi, 277.
Pharsalia, 85.
malasiaca, 86.

- Phaula**, 108.
antiqua, 108.
Phemone, 51.
frenata, 51.
Philagathes, 196.
lætus, 197.
Philematium, 171.
albitarse, 171.
astaboricum, 172.
femoralis, 171.
festivum, 172.
hottentotta, 171.
imperator, 172.
nigripes, 172.
Phidola, 110.
maculicornis, 110.
Philus, 146, 239.
antennatus, 146.
inconspicuus, 146.
stuposus, 146.
Phlæopsis, 27.
pubescens, 27.
PHLOEAPATE, 536.
Phylarus, 111, 131.
basalis, 111.
Phlyctenodes, 133.
funicolor, 133.
pustulosa, 133.
Phœa, 121.
saperda, 121.
Phœbe, 128.
octomaculata, 128.
phœbe, 128.
PHOEDINUS, 148.
cœmeterii, 148.
Phœnicocerus, 243, 244.
Dejeanii, 244.
Latreillei, 244.
suturalis, 244.
Wagleri, 244.
Phormesium, 216, 217.
eudesmoïdes, 218.
Phoracantha, 238.
punctatus, 238.
synonyma, 238.
Phosphorus, 70.
angolator, 70.
Phrynetæ, 71.
marmorea, 71.
PHRYNETIÆ, 71.
Phryssoma, 42.
crispum, 42.
PHRYSSOMITÆ, 41, 339.
Phygopoda, 164.
fugax, 164.
Phyllarthrius, 269.
africanus, 269.
Phyllocnema, 173.
Guenzii, 173.
PHYLLOMORPHA, 288.
Phymasterna, 66.
lacteoguttata, 66.
PHYMATODERUS, 106.
Phymatodes, 265.
fennicus, 265.
præustus, 265.
testaceus, 265.
variabilis, 265.
Phymatoderus, 247.
bizonatus, 247.
filiformis, 247.
PHYSOBACHIS, 106.
latimana, 106.
PHYSOCNEMUM, 264.
PHYSODROMA, 136.
sexcostata, 136.
Phytæcia, 114, 120.
anchusæ, 120.
cyrtana, 120.
detrita, 120.
Duponchelii, 120.
femoralis, 120.
flavescens, 120.
fumigata, 120.
græca, 120.
hirsutula, 120.
Jesabel, 120.
languida, 120.
orbicollis, 120.
scutellata, 120.
vittigera, 120.
PHYTON, 222.
Phyxium, 489.
bufonium, 489.
PIDONIA, 141.
Piesarthrius, 237.
marginellus, 237.
Piezocera, 221.

- bivittata, 221.
Piodes, 144.
 coriacea, 144.
PITHANOTES, 290.
 falsus, 290.
Pithocles, 291.
 procerus, 292.
PITHOCLITÆ, 291.
Pithomictus,
 decoratus,
Plagithmysus, 193.
 pulverulentus, 193.
Plagyonotus, 186.
 detritus, 186.
Plangone, 154.
 biseburata, 153.
Planodema, 90.
 scorta, 90.
Planodes, 58.
 quaternaria, 58.
PLATYARTHON, 212.
 bilineatum, 212.
Platygnaethus, 308.
 octangularis, 308.
PLATYNOCERA, 151.
PLATYNOIUS, 186.
Platyomopsis, 52.
 obliqua, 485.
 spinosa, 52.
Platysternus, 17, 350.
 hebraeus, 17.
Plaxomicrus, 118.
 ellipticus, 118.
 Fortunei, 118.
Plectrodera, 76.
 Bellii, 76.
 scalator, 76.
PLECTROMERUS, 223.
Plectrura, 42.
 spinicauda, 42.
Plistonax, 19, 351.
 multipunctatus, 19.
Plocia, 45.
 notata, 45.
Plocoderus, 228.
 cyanipennis, 228.
Plutonesthes, 160.
 rufipennis, 160.
Pneumida, 191.
 argenteofasciata, 191.
Pœcilium, 356.
 alni, 356.
Pœciloderma, 204.
 lepturoides, 204.
Pœcilopeplus, 260.
 corallifer, 260.
Pœcilosoma, 276.
 ornatum, 276.
POECNIA, 181.
 cylindricollis, 181.
Pœmenesperus, 327.
 voluptuosus, 327.
Pogonocherus, 113.
 hispidus, 113.
Polimeta, 488.
 spinosula, 488.
POLYACANTHA, 56.
Polyarthron, 284.
 pectinicornis, 284.
POLYOPSIA, 114, 115.
Polyzoa, 284.
 Lacordairei, 284.
Polyrhaphis, 16, 350.
 horrida, 16.
POLYRHAPHITÆ, 16.
Polyschisis, 175.
 hirtipes, 175.
Polyxo, 52.
 viridescens, 52.
Polyzonus, 177.
 bicinctus, 177.
 fasciatus, 177.
Potemnemus, 81.
 scabrosus, 81.
Pothyne, 97.
 variegata, 97.
PRAONETHA, 49.
Praxitheia, 254.
 Thomsonii, 255.
Prionapterus, 280.
 staphylinus, 280.
Prioneta, 49.
 albosignata, 49.
Prionetopsis, 49.
 balteata, 49.
PRIONITÆ, 15, 275.
PRIONITÆ VERÆ, 274, 285, 347.
PRIONOBIUS, 299.

- Prionocalus*, 280.
 cacicus, 281.
PRIONOMMITÆ, 282
Prionoplus, 287.
 reticulatus, 287.
Prionus, 252, 260, 272, 275, 276, 282, 285, 285, 287, 289, 291, 294, 297, 299, 508.
 angulatus, 275.
 brachypterus, 284.
 brunneus, 291.
 bulzanensis, 297.
 bupthalmus, 291.
 ceylonensis, 291.
 cinereus, 252.
 coriarius, 285.
 corticinus, 294.
 corallifer, 260.
 cylindricus, 291.
 elegans, 276.
 emarginatus, 285.
 exsertus, 508.
 Favieri, 282.
 fissicornis, 285.
 forficatus, 282.
 maculatus, 289.
 muticus, 272.
 obscurus, 297.
 ornatus, 276.
 Pallasii, 275.
 pallens, 287.
 pensylvanicus, 285.
 robustus, 299.
 serrarius, 297.
 serraticornis, 289.
 speciosus, 275.
 sulcatus, 291.
 tranquebaricus, 291.
Prionomma, 282.
 orientalis, 282.
 PRIONOMMITÆ, 282, 547.
Priotyranus, 290.
 mordax, 290.
Priscilla, 50.
 hypsionoides, 50.
Probatius, 27.
 mexicanus, 27.
Probatodes, 56.
 plumula, 57.
PROCTOCERA, 70.
Prodontia, 265.
 dimidiata, 265.
Præcha, 107.
 spuiipennis, 107.
Promeces, 178, 180.
 jucundus, 178.
 longipes, 180.
Pronocera, 270.
 daurica, 270.
Pronuba, 205.
 decora, 205.
PROSACANTHA, 56.
 Fonscolombei, 56.
PROSACANTHUS.
 Chevrolatii.
Prosoplus, 526.
 hollandicus, 526.
 sinuato fasciatus,
Prosopocera, 72.
 Belzébut, 72.
PROSOPOCERITÆ, 72.
Prosphilus, 228.
 pilosicollis, 229.
Prosternodes, 276.
 cinnamipennis, 276.
Prosype, 248.
 filiformis, 248.
Prothema, 182.
 signata, 182.
Protonarthron, 58.
 diabolicum, 58.
PROTONARTHRONITÆ, 57, 540.
Protorhopala, 69.
 sexnotata, 69.
PROTORHOPALITÆ, 69.
Psalidocoetus, 288.
 scaber, 288.
PSALIDOGNATITÆ, 280, 546.
Psalidognathus, 280.
 Friendii, 280.
Psapharochrus, 18, 551.
 bigibbus, 18.
 contaminatus, 18.
 consentaneus, 18.
 cylindricus, 18.
 distinctus, 18.
 fuliginosus, 18.
 lateralis, 18.

nubilus, 18.
 Sallei, 18.
Psathyrus, 92.
Æolis, 92.
aspericollis, 92.
Psectrocera, 82, 152.
plumigera, 82, 152.
scopulicornis, 152.
Psenocerus, 115.
lunifer, 115.
supernotatus, 115.
PSEUDOCEPHALUS, 156.
Pseudoleptura, 158.
Championi, 158.
PSEUDOLEPTURITÆ, 158.
Psilomerus, 191, 250.
angustus, 191.
Psilomorpha, 157.
tenuipes, 157.
PSYGMATOCERUS, 244.
PTERACANTHITÆ VERÆ, 486.
Pteracantha, 259.
fasciata, 259.
spinosa, 259.
PTERACANTHITÆ, 255, 345.
Ptericoptus, 106.
dorsalis, 106.
Pteridotelus, 20, 351.
laticornis, 20.
Pterolophia, 47.
bigibbera, 47.
PTEROPLATITÆ, 256.
Pteroplatus, 257.
lycoïdes, 258.
pulcher, 258.
Pteroplia, 107.
acuminata, 107.
Pterotragus, 65.
lugens, 65.
PTEROSTENUS, 158.
Ptychodes, 82.
politus, 82.
Ptycholæmus, 252.
Trobertii, 252.
PERPURICENITÆ, 195.
Purpuricenon, 197, 198, 203.
australicus, 197.
decornis, 198.
Desfontainci, 198.
Loreyi, 203.

imperialis, 198.
sincensis, 198.
tripunctatus, 198.
vinculatus, 201.
Pycnomorphus, 15, 549.
pubicornis, 15.
Pycnopsis, 66.
brachyptera, 66.
Pyresthes, 159.
hæmaticus, 159.
PYROBOLUS, 127.
Pyrocalymma, 159.
pyrochroides, 160.
Pyrodes, 275.
æneus, 275.
angulatus, 275.
nitidus, 275.
Pallasii, 275.
speciosus, 275.
Pyrotrichus, 149.
vitticollis, 149.
Pyrrhidium, 556.
sanguineum, 556.
Pythais, 104.
scutigera, 104.
PHYTEITÆ, 153.
Pytheus, 155.
jugosus, 154.

R.

Rachidion, 207.
nigrum, 207.
RHAGIUM, 144, 145.
bifasciatum, 144.
rufiventre, 145.
Schrankii, 145.
Rhamnusium, 144.
bicolor, 145.
ctruscum, 145.
glaucopterum, 145.
rubroviolaceum, 145.
ruficollis, 145.
Ranova, 64.
pictipes, 64.
RAPHIUM, 192.
Raphipodus, 509.
suturalis, 509.
Raphuma, 192.

- quadricolor, 192.
Remphan, 500.
 Hopei, 500.
RHABDIUM, 145.
Rhagiomorpha, 156.
 concolor, 156.
lepturoïdes, 156.
sexcostata, 156.
sordida, 156.
RHAGIOMORPHITÆ, 155, 545.
RHAGIOMORPHITÆ VERÆ, 154.
Rhaphiptera, 107.
 nodifer, 107.
Rhamses, 81.
 bipunctatus, 81.
Rhaphidopsis, 72.
 Klugii, 72.
 zonaria, 72.
Rhaphipodus, 509.
 suturalis, 509.
Rhathymoscelis, 151.
 Haldemanii, 151.
Rhesus, 299.
robustus, 299.
serricollis, 299.
Rhinophthalmus, 157.
elongaticeps, 158.
nasatus, 158.
Rhinotragus, 167, 168.
anceps, 168.
discicollis, 168.
dorsiger, 168.
notabilis, 167.
sellatus, 168.
Rhipidocerus, 285.
 australasiæ, 285.
Rhodopis, 90.
 pubera, 90.
Rhopalizus, 179.
 Chevrolatii, 179.
 punctulata, 179.
 viridescens, 179.
RHOPALOMERUS, 195.
Rhopalopachys, 195.
 morosus, 95.
Rhopalophora, 170.
 collaris, 170.
sanguinicollis, 170.
Rhopalopus, 264.
 insubricus, 264.
Rhytidodera, 255.
 Bowringii, 255.
Rhytiphora, 52.
porphyrea, 52.
rugicollis, 52.
ROMALEUM, 255.
Rondibilis, 115.
 bispinosa, 115.
Ropica, 45.
 incana, 45.
ROSACANTHA, 484, 487.
Rosalba, 108.
 alcidionoides, 109.
Rosalia, 261.
 alpina, 261.
ROXANA, 550.
- S.
- SCARITES**, 516.
Sagridola, 145.
 maculosa, 145.
Saperda, 98, 115, 120, 121, 126, 128,
 129, 169, 177, 222, 225, 265.
 affinis, 121.
carcharias, 115.
clavicornis, 177.
fasciatus, 177.
ferrea, 121.
ferruginea, 222.
hirsuticornis, 169.
hirticornis, 129.
lichenigera, 120.
macrocera, 98.
minuta, 225.
palliata, 126.
picta, 129.
phæbe, 128.
plumicornis, 169.
SAPERDITÆ, 114.
SAPERDITÆ VERÆ, 114, 542.
Saperdopsis, 55.
 armata, 55.
Saphanus, 267.
 spinosus, 267.
Sarothrocera, 75.
 Lowei, 75.
Sarosesthes, 185.

- fulminans, 183.
Scaphinus, 272.
 muticus, 272.
 sphaericollis, 272.
Sceleocantha, 309.
 glabricollis, 309.
SCHOENIOCERA, 91.
Sciades, 489.
 suffusus, 489.
SCLEROCERUS, 248.
Scleronotus, 20, 331.
 scabrosus, 20.
Sclethrus, 192.
 amœnus, 192.
Scolecobrotus, 133.
 Westwoodii, 133.
Scopadus, 131.
 ciliatus, 131.
Scythropopsis, 20, 331.
 albitarsis, 20.
Sebasmia, 234.
 Templetoni, 234.
SELENOPHORUS, 233.
Semanotus, 263.
 undatus, 263.
SERICOGASTER, 178.
SERIPHUS, 323.
Serixia, 118.
 apicalis, 118.
Skeletodes, 238.
 tetrops, 238.
Smileceras, 208.
 solitarius, 208.
 unicolor, 208.
Solimnia, 233.
 sublineata, 233.
Somatidia, 39.
 antarctica, 39.
Sophron, 270, 486.
 inornatum, 270.
SOPHRONICA, 130.
Smodicum, 221.
 cucujiforme, 221.
 cylindrides, 224.
Sotades, 492.
 platypus, 492.
Spalacopsis, 93.
 stellio, 93.
Sparna, 30.
 lycoïdes, 30.
SPATHOPTERA, 127.
Sphecomorpha, 139, 270.
 chalybea, 270.
SPHEGESTHES, 186.
Sphenostethus, 276.
 denticulatus, 276.
 serripennis, 276.
 Taslei, 276.
SPHENOTHECUS, 203.
Sphœnothecus, 203.
 tomentosus, 203.
SPHENURA, 89, 122.
 chrysocephala, 89.
 ustulata, 122.
Sphœrion, 242, 244.
 quadrisignatum, 242.
 cyanipennis, 244.
SPINGNOTHITÆ, 31, 338.
Spingnothus, 31.
 mirabilis, 31.
Spintheria, 38.
 gratiosa, 38.
Spondylis, 272.
 buprestoïdes, 272.
 maxillosus, 272.
SPONDYLITÆ, 13, 271.
Sporetus, 323.
 porcinus, 323.
Stegenns, 87.
 dactylon, 87.
Steirastoma, 16, 330.
 brevis, 16.
 carinatus, 16.
 depressus, 16.
Stellognatha, 73.
 maculata, 73.
Stenaspis, 208.
 unicolor, 208.
 verticalis, 208.
Stenhomalus, 223.
 fenestratus, 223.
STENIDEA, 112.
STENOCORITÆ, 142.
Stenocorus, 136, 138, 141, 143, 146,
 236, 238, 239, 244, 246.
 antennatus, 146.
 circumflexus, 244.
 cyaneus, 149.

- cylindricus, 146.
 lepturoides, 136.
pallens, 244.
 parisinus, 144.
 punctatus, 238.
 quadrimaculatus, 239.
 ruficollis, 145.
rubroviolaceus, 145.
 spinicorne, 236.
 strepens, 147.
 stuposus, 146.
 suturalis, 158.
 unicolor, 246.
STENODERUS, 158.
 dorsalis, 158.
Stenodontes, 308.
 exsertus, 308.
 mandibularis, 308.
STENOASTER, 178.
Stenoparmena, 59.
 crinita, 40.
STENOPEPLUS, 247.
 filiformis, 247.
Stenopterus, 152.
 dispar, 152.
 rufus, 152.
Stenorhopalus, 151.
 gracilis, 151.
STENOSOMA, 112.
Stenosphenus, 205.
 cribripennis, 205.
Stenolis, 524.
 undulata, 524.
Stenostola, 121.
 ferrea, 121.
 nigripes, 121.
STENURA, 141.
Stenygra, 211, 220.
 angustatum, 211.
 coarctata, 211.
 ibidionoides, 220.
STEPHANOPS, 158.
 elongaticeps, 158.
STERNACANTHITÆ, 239
Sternacanthus, 259.
 undatus, 259.
Sternoplistes, 198.
 sinensis, 198.
 Temminckii, 198.
STERNOTOMITÆ, 75.
STERNODONTA, 74.
Sternotomis, 74.
 Norrisii, 74.
Sthelenus, 212.
 ischneumoneus, 212.
Sthenias, 50, 54, 102.
 grisator, 59.
 lateralis, 54.
 signatifrons, 102.
Stibara, 125.
 tetraspilota, 125.
Stictosomus, 286.
 semicostatus, 286.
Stiphilus, 207.
 quadrisignatus, 207.
Stizocera, 246.
 armata, 246.
Strangalia, 141.
 cincta, 141.
 luteicornis, 141.
Stratone, 355.
 rufo-testacea, 355.
Stromatium, 255.
 barbatum, 255.
Strongylaspis, 299.
 scobinatus, 299.
STRONGYLURUS, 256.
Sumelis, 112.
 singularis, 112.
Sybillia, 148.
 cæmeterii, 148.
Sydonia, 45.
 apomecynoides, 45.
SYLLITÆ, 158.
Syllitus, 158.
 abbreviatus, 158.
 suturalis, 158.
Symperasmus, 19, 351.
 thomicus, 19.
Sympiesocera, 265.
 Laurasii, 266.
Symphiletes, 55, 54.
 mitulus, 55.
 nodosa, 54.
SYNAPHE, 60.
 Guexii, 60.
 SYNAPHOETA, 370, 484.
Synchizopus, 29.

histrio, 29.
virens, 29.
Synelasma, 151.
 bufo, 151.
Sypilus, 518.
 orbignyi, 519.
SYSTENE, 93.

T.

TENIOTITE, 76.
Tæniotes, 77.
 ocellatus, 77.
 subocellatus, 77.
TALASIUS, 102.
 quadricornis, 102.
TALOEPOA, 45.
 apicalis, 45.
Tapeina, 129.
 coronata, 129.
TAPEINITE, 129, 342.
Taphos, 353.
 aterrimus, 353.
Tapinolachnus, 445, 486.
Taurolema, 22, 352.
 bellatrix, 22.
Taurorcus, 40.
 Chabrilacii, 40.
Tecton, 151.
 quadrisignatum, 151.
Teispes, 304.
 dorsalis, 305.
Telocera, 162.
 Wollastonii, 162.
Temnopsis, 248.
 toeniatus, 248.
Temnoscelis, 79.
 Waddellii, 79.
Temnosternus, 52.
 planiusculus, 52.
TENEBRIO, 316.
Tenthras, 224.
 obliteratus, 225.
Teraschema, 229.
 Menalcas, 229.
Tessarecphora, 105.
 arachnoides, 105.
TESSAROPA, 95.

tenuipes, 95.
Tesseromma, 155.
 Mac-Layi, 156.
 undatum, 156.
TETRACANTHUS, 215.
Tetradia, 65.
 fasciatocollis, 65.
Tetraglenes, 95.
 insignis, 95.
Tetraommatus, 250.
 filiformis, 250.
Tetraopes, 125.
 tetrophthalmus, 125.
 tornator, 125.
Tetropium, 266.
 cinnamopterum, 266.
Tetrops, 115.
 præusta, 116.
 ustulata, 116.
TETRAOPHTHALMUS, 118, 119.
 lobicollis, 119.
Tetrorea, 55.
 cilipes, 485.
 pilipes, 55.
Thalusia, 168.
 erythromera, 169.
THAUMASIDÆ, 512, 515.
Thaumasus, 514.
 gigas, 514.
Thelgetra, 258.
 latipennis, 258.
Thelxiope, 226.
 viridicyanea.
Theocris, 90.
 saga, 90.
Themistonoë, 126.
 cacica, 126.
Theticus, 49.
 biarcuatus, 49.
THYA, 92.
Thranius, 162.
 bimaculatus, 162.
Thryallis, 20, 351.
 maculosus, 21.
Thyada, 87.
 barbicornis, 88.
Thyestes, 116.
 pubescens, 116.
THYRSIA, 127.

- THYSANODES**, 50.
Thysia, 69.
 tricincta, 69.
 Wallichii, 69.
Tillomorpha, 195.
 lineoligera, 195.
Tinopus, 215.
 longipes, 215.
Titanus, 295.
 giganteus, 295.
TITANITE, 292.
Tithœs, 289.
 maculatus, 289.
Tithonus, 24.
 umbrosus, 24.
Tlepolemus, 106.
 puerulus, 106.
TMESISTERNITE, 51.
TMESISTERNITE VERÆ, 56, 558
Tmesisternus, 55, 54, 57, 58.
 deletus.
 variegatus, 57.
Tomopterus, 165.
 staphylinus, 165.
Torneutes, 254.
 pallidipennis, 254.
TORNEUTITE, 253.
Toxeutes, 289.
 arcuatus, 289.
 curvus, 289.
Toxotus, 11, 142, 145, 144, 145.
 basalis, 145.
 cursor, 142.
 dentipes, 142.
 maculosus, 144.
 noctis, 142.
 rubidus, 145.
Trachelia, 211.
 pustulata, 211.
Trachelophora, 55.
 curvicollis, 55.
TRACHELORACHYS, 155.
Trachyderes, 210.
 succinctus, 210.
TRACHYDERITE, 200, 544.
TRACHYDERITE VERÆ, 206, 208.
Trachysomus, 102.
 fragifer, 102.
 monstrosus, 102.
Trachystola, 65, 152.
 granulosa, 152.
 scabripennis, 65.
Tragidion, 199.
 coquus, 199.
 Melsheimeri, 199.
Tragiscoschema, 70.
 Bertolonii, 70.
TRAGISCUS, 70.
Tragocephala, 70.
 formosa, 70.
TRAGOCEPHALITE, 70.
Tragocerus, 162.
 australis, 162.
TRAGOMORPHUS, 22.
 penicillatus, 22.
Trogosoma, 287.
 depsarium, 287.
TRAGOSOMITE, 286.
Trestonia, 105.
 forticornis, 105.
Triammatus, 85.
 Saundersii, 85.
Tricheops, 157.
 ephippiger, 157.
Trichoderes, 286, 287.
 pini, 287.
TRICHOFERUS, 255.
Trichomesia, 158.
 dimidiata, 158.
 Newmanni, 158.
Trichocnemis, 298.
 spiculatus, 298.
Trichonius, 525.
 quadrivittatus, 525.
TRICHOSCELIS, 199.
Trichophorus, 214.
 argenteipictus, 214.
 Chevrolatii, 214.
 croceinotatus, 214.
 lippus, 214.
 mexicanus, 214.
 sulphureosignatus, 214.
Trichoxis, 184.
 bilineatus, 184.
Trichrous, 205.
 irroratus, 205.
Tricondyloides, 39.
 armatus, 39.

Trictenotoma, 517.

Æneus, 517.

Childrenii, 517.

Schildrenii, 517.

Templetonii, 517.

TRICTENOTOMITÆ, 512, 513.**TRIGONARTHRI**, 141.**Trigonocephalus**, 25, 552.

signatipennis, 25.

Trigonoptera, 54.

maculata, 54.

TRIGONOTARSIS, 141.**TRIHAMMATUS**, 85.**Trirhachys**, 250.

Orientalis, 250.

Tritocosmia, 156.

Roei.

Tropidoma, 88.

chysocephala, 89.

Tropimetopa, 118.

simulator, 118.

TROPIPLEURITES, 45.**Tropidosoma**, 256.

Spencei, 256.

TROPIDOSOMITÆ, 256.**TROPIS**, 156.**Tropocalymma**, 158.

dimidiata, 158.

Trypanidius, 28.

dimidiatus, 28.

Tylosis, 200.

maculatus, 200.

TYLOSTAGMUS, 259.**Typhocesis**, 182.

Mac-Leayi, 182.

TYPOCERUS, 141.**Typocæta**, 99.

subfasciata, 99.

Typodryas, 227.

callichromoides, 227.

Tylonotus, 220.

bimaculatus, 220.

II.

Udeterus, 278

Buquetii, 278.

Ulochmæus, 151

leoninus, 151.

Unelcus, 109.

pictus, 109.

Unxia, 262.

læta, 262.

insignis, 262.

URACANTITÆ, 155.**Uracanthus**, 155.

triangularis, 155.

Uragus, 256.

hamaticollis, 256.

Urocalymma, 55.

longimana, 55.

Uræcha, 84.

bimaculata, 85.

Utopia, 255.

Castelnaudii, 255.

V.

VADONIA, 141.**Velleda**, 80.

murina, 80.

Velora, 56.

australis, 56.

sordida, 484.

Vesporus, 147.

strepens, 147.

Volumnia, 125.

Westermannii, 125.

X.

Xænoptia, 490.

latimana, 490.

XENODORUM, 266.

Bonvouloirii, 266.

Xenolea, 91.

collaris, 91.

Xestia, 228, 255.

spinipennis, 228.

Thomsonii, 255.

Xiphotheata, 493.

Saundersii, 493.

Xixuthrus, 296.

microcerus, 296.

Xoanodera, 255.

trigona, 235.
Xylocaris, 210.
 oculata, 210.
Xylorhiza,
 venosa, 526.
Xylosteus, 145.
 rufiventris, 145.
 Spinolæ, 145.
XYLOTELES, 59.
Xylotoles, 59.
 griseus, 59.
 lentus, 59.
Xylotrechus, 190.
 Sartorii, 190.
Xylotribus, 21, 352.
 heterocerus, 21.
Xystrocera, 247.
 globosa, 247.
XYSTROCERITÆ, 247.

Z.

Zalates, 72.

callipiga, 72.
Zatrephus, 255.
 pannosus, 255.
Zædia, 136.
 triangularis, 136.
Zographus, 75,
 oculator, 75.
Zonopterus, 177.
 flavitaris, 177.
Zosterius, 181.
 lætus, 181.
Zygocera, 87, 88,
 barbicornis, 88.
 complexa, 88.
 infuscata, 88.
 pallidicornis, 87.
 pruinosa, 87.
ZYGOCERITÆ, 87, 540.
Zigrita, 117.
 diva, 117.

POST-SCRIPTUM.

Depuis la publication de l'ANNEXE AU SUPPLÉMENT, (p. 487,) M. Fairmaire a créé, dans le *Genera des Coléoptères d'Europe* (livraisons 124 à 126), deux genres qui ne me paraissent pas devoir être adoptés.

Le premier, *Coloclytus*, l. c. p. 145, est identique avec le genre *CLYTANTHUS* Thomson, hujus op. p. 190.

Quant au second, *Conchopterus*, l. c. p. 155, il ne me paraît pas différer d'une manière essentielle du genre *Molochus*.

TABLE DES MATIÈRES.

DÉDICACE	3
AVANT-PROPOS.	3
PRÉLIMINAIRES	13
TRIBU DES LAMITES.	11
» » LEPTURITES.	133
» » CÉRAMBYCITES	157
» » SPONDYLITES	271
» » PRIONITES	273
FAMILLES LIMITROPHES	310
FAMILLE DES THAUMASIDES.	314
» » ERICHSONIDES	315
» » PARANDRIDES	316
» » TRICTÉNOTOMIDES	317
» » ANOPLODERMIDES	318
» » HYPOCEPHALIDES.	320
SUPPLÉMENT	322
TABLEAUX SYNOPTIQUES.	337
ERRATA	482
ANNEXE AU SUPPLÉMENT	487
AVIS	497
TABLE ALPHABÉTIQUE	501
POST-SCRIPTUM	539



