

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 :

LIÉGE, 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,
G. MUQUARDT.

1864.

595.76

T 383

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 élatant 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.

135659



AVANT-PROPOS.

Il n'y a pas lieu de donner ici un exposé de l'histoire des *Cérambycides*; 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 cahos, si je puis m'exprimer ainsi, la classification des *Cérambycides*. Le second (2) découvrit non-seulement que les tibias intermédiaires des *Saperdites* sont généralement simples, mais encore que les onglets de leurs tarses 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 *Cérambycides* 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 *Cérambycides* propres à la Vallée de l'Amazone, 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'échancreure 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 (1859).

(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 *Cerambycides* est dû à M. Mulsant (2).

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

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 *Cerambycides Metaulacnémites*, où le sillon des tibias existe, et les *Cerambycides Anaulacnémites*, dans lesquels il est nul.

Un second caractère presqu'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 *Cerambycites*, 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. 38.

(2) Col. de France, Long. nouv. ed. 1863. — 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 *Cerambycides* 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 Cerambycides* publié en 1859-60, ne lui a pas été connu *en nature*, puisqu'il prétend (p. 55) 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 *OEdecnema* 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 cotoïdes 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 Seape 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 cotoïdes 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 cotoïdes 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, 1852, p. 144, ligne 26), a cru devoir ajouter ces mots qui ont bien leur signification : « La véritable place des *Dectes* est auprès des *Leiopus* et des *Acanthocinus*. »

Ainsi que M. Bates déjà l'a fait observer dans son travail sur les *Cérambycides* amazoniens, (p. 5.) 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 voit des caractères nettement tranchés, toute classification devient impossible. Du reste les *Cérambycides* 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. 1857, p. V. Avertissement) 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 *Cérambyx* 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 386) a dit en parlant des *Cérambycides* : « 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^o 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 avenus* 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'a été adressés par MM. Jeekel et Chevrolat (1) ; aussi je crois devoir saisir cette occasion pour y répondre.

Fabricius suivant M. Jeekel, 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. Jeekel 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 précédé* la description de ses *Clytus*, diagnose générique que M. Jeekel me paraît avoir oublié de prendre en considération.

Du reste M. Mulsant (Col. Fr. Long. N. ed. 1863, 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. (*Leptura*) *Arietis* Linné, parce que cette espèce est la première que Laëchartig en a cité.

M. Jeekel 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. Jeekel aurait dû savoir.

« *On doit admettre*, » ajoute encore M. Jeekel « 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. Jeekel 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 fabriiciens 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. Jeekel, on serait bien forcée 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. Jeekel 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 *Cérambycides* 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. Jeekel. Malheureusement il n'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 précédés, 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. Jeekel. 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 *Cérambycides* 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 saepius elongatæ; maxillæ inermes; palpi maxillares 4, labialesque 5 articulati: lingula membranacea; episterna metathoracica parallela, epimeris posticis; abdomen segmentorum 5; eoxæ antice formæ variables; tarsorum artieuli 1, 2, 3, scopigeri, (*Acanthinodera* ♀ solū excepta,) articulo 5° 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 sulcate : <i>Legio. I. Metaulacnemita.</i>
A.	Prothorax lateraliter saepissimè immarginatus, scilicet ossibus 2 simulantibus compositus :
+ Oculi lunulati :	
× Palpi filiformes :	
○ Coxæ anticæ globosæ :	<i>Tribus I. Lamitæ.</i>
II.	Tibiæ anticæ intus haud sulcatæ :
++ Oculi vel subrotundati vel lunulati :	<i>Legio. II. Anaulacnemita.</i>
×× Palpi saepissimè compressi :	
○○ Coxæ anticæ conicæ :	<i>Tribus II. Lepturitæ :</i>
○○○ — — globosæ :	<i>Tribus III. Cerambycitæ :</i>
○○○○ — — subtransversæ :	<i>Tribus IV. Spondylitæ.</i>
AA.	Prothorax lateraliter marginatus, scilicet ossibus 4 simulantibus compositus :
+++- Oculi lunulati :	
○○○○○ Coxæ anticæ valde transversæ :	<i>Tribus V. Prionitæ.</i>

FAMILLE DES CÉRAMBYCIDÉS.

I^e LÉGION. MÉTAULACNEMITÆ.

Tibiae antice intus versus apieem obliquè sulcatæ. (*Tmesisternitæ Veræ exceptæ.*)

I^e TRIBU. LAMITÆ.

Oeuli lunulati ; palpi filiformes ; prothorax lateraliter immarginatus, scilicet ossibus 2 simulantibus compositus, (1 superno et 1 inferio,) (*SPINGNOTHITÆ exceptæ*) ; coxae antice globosæ ; tibiae antice intus sulcatæ :

1. SECTION. LAMITÆ SPURIE.

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

I. Tibiae intermediae extus sulcatae et tuberculatae :

I^e SOUS TRIBU. ACANTHODERITÆ.

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

I^e GROUPE. ACANTHODERITÆ VERÆ.

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

A. Oeuli grossè granulati :

I^e 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. (1805). (*Nomen preocc.*)

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

2. MACROPOPHORA Thomson N. G.

Syn : *Macropus* Serville Ann. Soc. Ent. 1853, 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. 1853, p. 18.

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

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

4. ÄGOMORPHUS Thomson.

Ess. class. Ceramb. p. 556.

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

5. PYCNOMORPHUS Thomson N. G.

Corpus robustum, paulò abbreviatum ; ♂ antennæ elongatæ, 11-articulatæ, articulis a 5º 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. 365, *Ägomorphus*) Thomson.

Long. 15-17 Mill. Lat. 5-7 $\frac{1}{2}$ Mill.

Supra clarè brunneo-pubescentes, 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. 40.

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

Syn. *Alphus sellatus* Dej. Cat. 1857, p. 365.

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* Eriehson. Conspectus Ins. Peruv. p. 144. (*Acanthoderes*) Perou.

8. CYPRIOLA Thomson N. G.

Facies *Acanthocini*, verò antennarum artie. 1^{us} medioeris ; ♂ corpus elongatum ; antennæ longissimæ, 11-articulatae, art. 5^o cœterissimis longior, sequentibus decrecentibus ; elytra elongata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes antiei paulò curvati ; tarsi medioeres, antiei vix pilosi.

Type. *Cypriola Acanthocinoïdes* Thomson.

Long. 12 Mill. Lat. 4 Mill. Brunneo-setosa, sparsim nigro-punctata ; antennæ pedesque pallida, hæ a artie. 5^o apice brunneæ ; tarsi antiei nigrieantes. Perou ?

9. ÆTHOMERUS Thomson.

Ess. class. Ceramb. 558.

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

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

3^o DIVISION. Polyraphitæ.

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

10. POLYRAPHIS Serville.

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

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

4^o DIVISION. Acanthoderitæ Veræ.

Frons magna ; acetabula antica vel rotundata vel vix extus angulata ; femora clavata ; tarsi breves, ♂ antiei 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. 15, fig. 55, 56. — *Cerambyx depressus* Fab. Syst. Eleut. II, p. 276, n° 47.

12. PLATYSTERNUS (Dej.) Bates.

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

Type: *P. Hebraeus* Fabr. Mant. Ins. I, p. 151. (*Cerambyx*). Oliv., etc... Cayenne, Para.

13. ACANTHODERES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 29.

Type: *A. Daviesi* Swederus Acta Hol. III. (1787) p. 195, pl. 8, fig. 6. Colombie.

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

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

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

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

15. MYOXOMORPHA Bates.

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

Type: *M. funesta* Erichson. Schomb.-Reise III, p. 575. (*Acanthoderes*.) Reg. Amaz.

16. OZOTROCTES Bates.

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

Type: *O. Punctatissimus* Bates, l. e. p. 55, Santarem, Reg. Amaz.

17. HEDYPATHES Thomson N. G.

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

articulatae, art. 5^o cœteris singulis longior, sequentibus decrecentibus; prothorax lateral. spinosus, longitudinè latior; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes aequales; tibiae 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; alboto-mentosus, nigro punetatus et maeulatus; clytra singula obsoletè longitudinaliterquè carinata. Brasilia.

18. DRYOCTENES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 27.

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

Syn. *D. Caliginosus* Serville l. e.

19. PSAPHAROCHRUS Thomson N. G.

(*Acanthoderes pars auctorum.*)

Corpus subdepressum; mandibulæ porrectæ; antennæ longitu-dine variabiles, 11 articulatae, artie. 5^o cœteris singulis longiore; prothorax lateral. spinosus; clytra singula sœpius 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. { Bigibbus Say. Distinctus</i> Dej.}
4.	gibbosiuscula;	medio bituberculata;	<i>P. Contaminatus</i> Dej.
5.	obsoletè bituberculata;	inermis;	<i>P. Sallei</i> Thomson Coll.
6.	inermis;	obsoletè bituberculata;	<i>P. Lateralis</i> Bates.
7.	gibbosa;	subproducta;	<i>P. Consenaneus</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 ; mandibulæ porrectæ ; antennæ ♂ corporis extremitatem paulò superantes, 11-articulatæ, artic. 5^o cœteris singulis multum longiore, cœteris deerescensibus ; 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 ; maculæ obscuræ 2 post medium, et 2 cœteræ ante extremitatem elytrorum sitæ ; prothorax et elytra ubiquè sparsim punctata, punctis grossis ; illa singula longitud. carinata ; pedes brunnei.

21. SYMPERASMUS Thomson N. G.

(*Acanthoderes pars anctorum.*)

Corpus robustum ; antennæ ♂♀ corpore paulò longiores, 11-articulatæ, articulis plurimis (general. artic. 5—5) intus apice spinosis, art. 5^o sequente longiore, cœteris deerescensibus ; 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*). Statura *Acanthoderi affinis* (autem hujus generis) ; prothorax elytraque brunnea, post medium bi-nigro-maculata ; antennæ pedesque nigra.

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

5^e DIVISION. Onychoceritæ.

Frons magna ; antennæ breves corpore sæpiissimè breviores, sæpius articulis a 4^o subito valdè deerescensibus ; acetabula antica vel vix extus, vel extus angulata ; tibiæ (præcipue anticeæ) dilatatae et sub-compressæ ; ♂ tarsi antici dilatati et pilosi :

= Antennæ ♂♀ corpore breviores :

o Antennarum articuli a 4^o 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, erassum, ferè ut apud G. *Onychocerum*.

23. SCYTHROPOPSIS Thomson N. G.

Corpus robustum, paulò depresso ; antennæ ♂ ♀ corpore breviores, robustæ, 11-articulatae, art. 2^o relativè elongato, 5—4 dilatatis, 5^o sequente longiore, 4^o sequente quasi ter longiore, artie. 3—11 subitò validè deerecentibus, quasi subæqualibus ; prothorax later. vel obtusè armatus vel subinermis ; elytra apice trunca et inermia ; prosterni et mesosterni appendiees laminiformes, ambiis lateral. pinnatis ; pedes subæquales, ♂ femora postica corporis extremitatem paulò transientia.

Type : *Scythropopsis albifarsis* (Dej. Cat. 1857 — p. 562. *Acanthoderes*) Thomson.

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

Griseo-setosus, brunneo-variegatus ; antenni articuli 3—4 apice nigri, cœteris pallidis apice nigris ; elytra post medium maeulis 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. Elent. II, p. 289, n° 43. (*Lamia*.)

26. THRYALLIS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 409.

Type : *T. Maculosus* Thomson l. e. Mexique.
oo Antennar. articuli a 4° normales :

27. DEMOPHOO Thomson N. G.

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

Type : *Demophoo hamatus* Chabriac 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. e. Brésil.

29. XYLOTribus Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 80.

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

50. CRIOPSIS Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 540.

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

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

51. GYMNOCERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 84.

Type : *G. Scabripennis* Serville l. e. p. 85. Cayenne.

52. CYCLOPEPLUS Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 52.

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

6° DIVISION. Anisoceritæ.

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

normales, nec dilatatae; ♂ tarsi antie 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 valde elongatae, art. 1^o robustissimo elongato clavato, 5^o ceteris singulis longiore, robusto, apice intus dilatato; prothorax lateral. obtusè armatus; elytra apice rotundata; prosterni appendix laminiformis; mesosterni appendix apice bigibbosa; ♂ tarsi antie nec dilatati nec pilosi.

Type : *Caciomorpha Batesii* Pascoe Trans. Ent. Soc. Lond. 1858, n. Ser. IV. Amaz. Staturæ *Phacelloceræ plumicornis* Klugii, aut paulò minor; viridi-grisescens nigro variegata; antenn. art. 5^{as} ante apicem albus.

55. PHACELLOCERA de Castelnau.

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

Type : *P. Plumicornis* Klug. Ent. Bras. Spec. alterum. pl. 42, fig. 5. Brésil.

Syn : *P. Scopulicornis* de Cast. I. e. p. 469.

56. TAROLEMA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 15.

Type : *T. Bellatrix* Thomson I. e. Guyane inter.

57. CHALASTINUS Bates.

Contr. Fauna Amaz. Valley. p. 50.

Type : *C. Egaensis* White Cat. Br. Mus. Long. p. 408. (*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^e GROUPE. ACANTHOCINITÆ.

Frons brevis inter antennas eoneava ; antennæ basi vel distantes vel approximatæ, articulo 1^o cylindrico elongato, sœpissimè tertio aut æquale aut longiore ; acetabula antica rotundata : (*Megabasitis* exceptis).

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

Caput nec elongatum nec angustatum ; antennæ basi distantes :

○ Oculi grosse granulati :

|| Acetabula antica extus angulata :

7^e DIVISION. Megabasitæ.

Femora cylindrica :

40. MEGABASIS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 53.

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

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

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

|| || Acetabula antica rotundata :

× Corpus magis depresso :

8^e DIVISION. Acanthocinitæ Veræ.

Femora clavata :

42. BELOESTHES Thomson N. G.

♂ Antennæ corpore multum longiores, artieulis omnibus (2^o 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 sparsa ; tarsorum intermediorum et præcipue posteriorum art. 1^{us} valdè elongatus.

Type : *Beloesthes megabasoides*, Thomson.

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

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

45. TITHONUS Thomson, N. G.

♂ Frons subquadrata ; antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, 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 cœteris longiores (intermedii desunt) ; femora postica corporis extremitatem superantia ; tarsorum posteriorum artie. 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 instrueta ; corpus subitus plumbeum ; pedes nigri, femorum basis, tibiæque medium, et tarsorum art. 1^{us} flavescentia, excepta.

44. ALCATHOUS Thomson N. G.

Frons normalis ; antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, art. 1^o tertio ferè æquale ante apicem paulò inflato, deinde constrieto et intus in spina prolongato, articulis cœteris sing. 3^o brevioribus, gradatim deerescientibus ; prothorax obtusè armatus ; elytra subconvexa, ampla, disco inæqualia, aut antieè bigibbosa et deinde longitudin. elevata, apicè valdè lunata et bi-acuta ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; tarsorum posteriorum art. 1^{us} elongatus.

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

45. CLEODOXUS Thomson N. G.

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

longitudinalibus ante apicem terminatis instructa; apice valde 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. Omnipotens clarè brunneus, pilosus, sparsim punctatus; elytrorum post medium maeulis 2 obliquis nigricantibus cristis pilosum simulantibus instructa; labrum fulvescens Long. 17 Mill. Larg. 6 Mill.

46. ONALCIDION Thomson N. G.

Corpus elongatum, depresso; antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, art. 1^{us} posticè paulò inflatus art. 5^o longiore, articulis cœteris gradatim decessentibus; 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 tarsi brevibus, differt; antennæ 11-articulatæ corpore longiores, articulis 1 et 3 subæqualibus, cœteris gradatim decessentibus; elytra ampla, depressa, lateral. subito decliva, basi cristis pilosum 2 parvis instructa, apice valde lunata et 4-spinosa; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; femora postica corporis extremitatem breviora; tarsorum poster. art. 1^{us} paulò elongatus.

Type : *Lathraeus Oreoderoides* Thomson.

Long. 20 Mill. Lat. 7 Mill.

Griseus, nigromaculatus; prothorax maeulis 2 nigris ante medium sitis; elytra maeulis 6, (2 anticus, 2 post mediis majoribus, et 2 ante apicem) ornata, maeulis cœteris nigris numerosis parvis autem

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

49. DROPEA Pascoe.

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

Type : *D. Clytina* Pasc. I. e. Malacca.

50. HYSTEROTARSUS Thomson N. G.

(*Leiopus pars auctorum.*)

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

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

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

o o Oeuli 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. — *Hetaemis*

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

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

53. 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. PROBATIUS 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 Oeuli grossè granulati :

58. PHLOEOPSIS Blanchard.

Voy. Pôle Sud. IV, p. 280.

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

59. NEDINE Thomson N. G.

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

Type : *Nedine Longipes* Thomson.

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

Brunneo-grisea ; antennæ articuli 5-11 basi albo apieque nigromaculati ; elytra obsoletè punctata ; genua postica nigra ; tibiae postice apice nigro pilosæ ; tarsi nigri. Bangeok. (Assam.)

60. LAGOCHIRUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 9.

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

61. TRYPANIDVIS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 7.

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

62. OEDOPEZA Serville.

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

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

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

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

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. Ac. Nat. Sc. 5, 529. Amer. Bor.

Syn: *Amniscus marginellus* Haldeman (Att. p. 47) — *Amniscus albescens* Hald. l. e. 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 cœteris longiore ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; elytra vix convexa parallela, apice truncata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes graciles, vix elevati, postiei 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, 5. — *Ædilis montana* Serville l. e.

66. ASTYNOMUS Thomson N. G.

Dejean, de Castelnau pars.

Acanthocini corporem depresso, verò *Astynomi* subconvexum habent ; antennæ graciles longissimæ, 11-articulatae, articulis 4 et 5 subæqualibus, cœteris gradatim decrecentibus ; prothorax later. vel spinosus vel sub-inermis ; elytra subconvexa, apice truncata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; ♂ femora posticae corpore longiora ; tarsorum intermediorum et præcipue posteriorum artic. 1^{us} elongatus.

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

Syn : *A. Signatus* (Dej.) Serv. Ann. Soc. Ent. 1855, 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. e.

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. e. Brésil.

Syn : *Colobothea longimana* Pascoe.

69. SYNCHYZOPUS Thomson N. G.

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

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

Syn : *Extrypanus virens* Dej. Cat. 1857. p. 565.

70. CARTERICA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 19.

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

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

71. SPARNA Thomson N. G.

Corpus depresso, amplum, serè ut apud *G. Lycum*; frons valde concava; oculi tenuè granulati; ♂ antennæ corpore paulò longiores, 11-articulatae, artic. 4º longissimo tertio æquale subtus piloso, 5º autem subtus piloso, dilatato, articulis cœteris gracilissimis, gradatim decrescentibus; prothorax trapezoidale, a base usque ad extremitatem gradatim dilatatus, angulis posticis acutis; elytra saturæ hiantia, a base usque versus extremitatem gradatim dilatata, deppressa, posticè rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes graciles, posticis paulò elongatis; tarsi simpliees, elongati, præc. postici, art. 4º cœteris singulis longiore.

Type : *Sparna Lycoïdes* Thomson.

Long. 11 Mill. Lat. 5 ½ Mill. Post elytr. dimidium.

Nigra; antennarum artic. 4^{us} pallidus; prothorax inæqualis, medio longitud. carinatus; elytra ad longitudinalis dimidium margine saturaque flava, carinis longitudinalibus 4 (basi nigris) flavis ante apieem conjunctis deindè paulò prolongatis instructa; corpus subtus pedesque obseurè 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. 575.

75. PRISCILLA Thomson N. G.

Corpus subconvexum, robustum; antennæ graciles, longissimæ, 11-articulatae, articulis 1 et 3 subæqualibus, cœteris gradatim decrescentibus; 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 medioeritè elongati.

Type : *Priscilla Hypsiomoïdes* Thomson.

Long. 41 Mill. Lat. 5. Mill.

Brunneo-setosa, caput, antennæ, tarsique nigra ; scutellum nigrum medio flavo-notatum ; elytra ad medium maculis 2 nigris magnis rotundatis flavo-cinetis ornata ; hue et passim maculis cœteris flavis viduntur ; tibiae medio albæ. Cayenne.

II^e SOUS TRIBU. *TMESISTERNITÆ.*

Corpus vel naviculare vel lineare ; humeri conspicui ; prosterni et mesosterni appendices sœpissimè 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).

3^e GROUPE. *SPINGNOTHITÆ.*

Antennarum artic. 4^{us} medioris, 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. 341, pl. 8 fig. 5.

76. *BUPRESTOMORPHIA* 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 I. c. pl. 8 fig. 6. Morton Bay.

78. POLYXO Thomson N. G.

Fascies *Ichthysomii*; antennæ (multilatae) 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 *Ichthysomitas* apice bispinosum; acetabula antica vix extus angulata; pedes clavati; tarsi medioseres.

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 grossè punetatus; elytra longitud. subcarinata et sparsim punctata.

79. ELAÏS Thomson N. G.

♂ Caput porrectum, depresso, latum; oculi parvi laterales; antennæ 11-articulatae, quasi corporis longitudinis, 11-articulatae, art. 4^o subarcuato 5^o longiore, cœteris gradatim decessentibus; prothorax marginatus, latus, lateral. in medio incisus, lateribus anticis rotundatis productis; elytra convexa, humeris rotundatis et marginatis, a base gradatim angustata, apice truncata et valde bispinosa; prosterni appendix producta; mesosterni appendix autem producta, precedentem recipiens; abdomen inerme; acetabula antica subrotundata; pedes postici cœteris paulò longiores; femora postica corporis extremitatem vix superantia; tarsi medioseres. ♀? 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 longitudinalis, elytraque lineis longitudinalibus flavis irregularibus ornata, illa longitudinaliter carinata, interstitiis grosse et sparsim punctatis;

corpus subtus griseum; abdominis segmenta singula lateraliter inaculis 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° sequente vix longiore, 4° paulo arcuato, cœteris 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 medioreriter robusti.

Type : *Craspedoderus dilaticollis* Thomson.

Long. 15 Mill. Lat. 4 Mill.

Brunneus pube flavo-viridiscente tectus; antennæ brunneæ, articulis 4°-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. BLAPSILO Pascoe.

Jour. Ent. I, p. 129.

Type : *B. Irroratum* Pascoe l. c. N^{le} 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, cœteris gradatim deerescens ; 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 obtectus ; 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. 3^o sequente longiore, cœteris gradatim decrescentibus ; prothorax conicus, seu a base gradatim angustatus, lateral. inermis ; elytra convexa, apice truncata ; prosterni appendix producta ; mesosterni appendix autem producta, preecedentem recipiens ; pedes breves ; femora valdè clavata ; tarsi mediocres.

Type : *Apolia conicicollis* Thomson.

Long. 11 Mill. Lat. 4 Mill.

Supra brunneo-castanea ; prothorax pube flava obtectus, 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, 1. c. N^o Guinée.

× × Acetabula antica extus angulata :

|| || Caput sœpè 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* Blanç. 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} mediocre vix dilatatus ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; pedes breves.

9^e DIVISION. Enicoditæ Veræ.

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

93. ENICODES Gray.

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

Type: *E. Fichthelii* Schreibers (*Cerambyx*) Trans. Lin. Soc. VI, p. 200, pl. 21, fig. 8. (σ). N^{11e} 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?*) N^{11e} Calédonie.

11^e DIVISION. Leptonotitæ.

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

96. LEPTONOTA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 553.

Type: *L. Comitessa* White Cat. B. Mus. Long. p. 343. (*Enicodes*). N^{11e} 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 antice haud sulcatae :

(Obs. : Les genres compris dans ce groupe sont les plus anomimaux 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 artie. 1^{us} brevior :
- b. Prosterni et mesosterni appendices laminiformes :
- c. Scutellum medioerc :

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.*) Ille 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 artie. 1^{us} longior ;

bb. Prosterni et mesosterni appendices valdè producti :

99. TMESISTERNS (*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. 540. (*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. 557.)

100. NAVOMORPHIA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 556.

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

cc. *Scutellum magnum* :

101. SPINHERIA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 557.

Type : *S. Gratiosa* Pascoé Trans. Ent. Soc. London 1836-8, p. 99, pl. 22, fig. 4. (*Tmesisterus*) N^{le} Calédonie.

III^e SOUS TRIBU. DORCADIONITÆ.

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

8^e GROUPE. HEXARTHRICITÆ.

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

102. HEXARTHRICA White.

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

Type : *H. Pulverulenta* Westwood (*Lamia*) Are. Ent. II, p. 86, pl. 56, fig. 5. N^{le} 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, I. 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. Ereb. 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 distinete.) N^o Zélande.

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

105. TRICONDYLOÏDES Montrouzier.

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

Type : *T. Armatus* Montr. l. c. N^o 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, cœteris 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^o Hollandie.

107. STENOPARMENA Thomson N. G.

Corpus elongatum, coaretatum, pilosum ; caput latum ; antennæ corpore breviores, 11-articulatæ, artic. 5° sequente longiore, cœteris gradatim decessentibus ; prothorax elongatus, ovoïdalis, convexus, antice latior, lateraliter inermis ; elytra coaretata, 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, erinita ; prothorax medio ante basin impressus, latera et corpus subtus æncometallica nitida ; elytra lateraliter longitudinaliterque earinata et punctata ; antennæ pedesque rufescens. Cap. Bon. Es.

o o Prothorax lateraliter vel subspinosa 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 Bourring).

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. Chabriacii* 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.

115. MICROCLEPTES Newman.

Entom. p. 44.

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

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

119. PHANTHASIS Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 23.

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

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

120. PHRYSSOMA de Castelnau.

Hist. Nat. Col. II, p. 483.

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. e. N^{le} Hollande.

122. DORCADIDA White.

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

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

123. PLECTRURA de Mannerheim.

Bull. Moseou 1852, II.

Type : *P. Spinicauda* Eschb. Sitkha.

124. DEUCALION Wollaston.

Ins. Mader. p. 450.

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

2. Oeuli subtenuè granulati :

12^e GROUPE. DORCADIONITÆ VERÆ.

Antennarum art. 1^{us} brevis, sub-erassus ; acetabula antiea 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. 3.
Ténériffe.

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

126. DORCADION Dalman.

Schönh. Syn. Ins. III, p. 597.

Type : *D. Glycyrrhizae* 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. 403. (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 sæpiissimè 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 5 et 4 sèpissimè elongatis, artic. cœteris plus minusvè abruptè decrecentibus ; caput elongatum ; frons magna ; mandibulæ robustæ, perpendiculariter sitæ ; oculi parvi, distantes, laterales ; pedes robusti medio-eriter elongati ; ♂ tarsi antici sèpè dilatati :

o. Humeri minus conspicui :

12^e DIVISION. Abrynitæ.

Frons inter oculos convexa :

✗ Prothorax lateral. bispinosus :

128. ABRYNA Newman.

Ent. p. 289.

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

129. DOLIOPS Waterhouse.

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

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

150. EUCLEA Newman.

Ent. p. 290.

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

151. BUMETOPIA Pascoe.

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

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

✗ ✗ Prothorax lateraliter inermis :

152. CRYPTOCRANIUM Serville.

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

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

153. 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. APOMEYCYNÆ VERÆ.

Frons inter oculos concava ;

= Prothorax lateral. inermis :

154. APOMEYCYNÆ 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-articulatae, corpore nec longiores, artic. 3-4 subæqualibus, coeteris vix deercentibus ; prothorax later. sinuatus et inermis ; elytra elongata, posticè dehiscentia, 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. 5 Mill.

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

158. DIBOMA Thomson N. G.

σ ? Corpus elongatum ; frons concava ; antennæ corpore nec longiores, 11-articulatae, subtus vix pilosæ, artie. 5^o sequente parum longior, cœteris decrecentibus ; prothorax elongatus, cylindricus, lateral. inermis ; elytra elongata, basi paulò bi-elevata, versus extremitatem dehiscentia, apice obliquè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; acetab. antica extus angulata ; pedes breves.

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

Long. 42 Mill. Lat. 4 Mill.

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

159. ATIMURA Pascoe.

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

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

140. HIPPAPHESIS Thomson N. G.

σ Corpus robustum, convexum, ferè ut apud *Oopsem* ; frons concava ; antennæ corpore sat valde longiores, 11-articulatae, articulis 5-4 subæqualibus, 5^o sequente paulò breviore, cœteris parum brevioribus subæqualibus ; prothorax subrotundatus, convexus antice paulò attenuatus, lateral. inermis ; elytra convessa, apice subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes sat robusti et breves ; acetab. antica extus angulata ; tarsi breves, lati.

Type : *Hippaphesis punctata* Thomson.

Long. 12 Mill. Lat. 4 Mill.

Nigra, nitida, lanuginè flava hue et passim teeta ; caput sparsim prothoraxque grossè punctata ; elytra tenuè et sparsim punctata, post medium obsoletè longitudinaliterque carinata ; corpus subtus laeve. 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. 505.

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

145. 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. 3-4 subæqualibus, cœteris gradatim decrecentibus ; 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, punetata, elytra basi magis valdè punctata, longitudina- literque sub-costata ; abdomen obscurum, impunctatum ; pedes brunnei, lèves. Asie orient.

145. METRETES Thomson N. G.

Fascies *Prionetharum* ; frons concava ; antennæ ferè corporis longitudine, 11-articulatæ, artic. 5° sequente longior, cœteris gradatim decrecentibus ; prothorax dorso medio tuberculatus, lateral. obtusè tuberculatus ; elytra basi bigibbosa, medio depressa, deinde 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.

Pubes flavo-virescente teeta, antennarum artic. 2^{us} niger, articulis cœteris 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. 3-4 nigri. Madagascar.

146. CENODOCUS Thomson N. G.

Corpus validum ; frons concava ; antennæ corporis dimidium vix

longiores, robustæ, 4^o-articulatæ, art. 2^o subitus plumoso, artie. 5^o subitus plumoso, sequente longiore, cœteris singulis brevibus æqualibus omnibus subitus 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 latussimo.

Type : *Cenodocus antennatus* Thomson.

Long. 11 Mill. Lat. 5 Mill.

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

147. ECYROSHEMA Thomson N. G.

G. Ecyrum fascie coloreque appropinquat; frons valdè concava; antennæ corporis dimidium parum superantes, 4^o-articulatae, art. 1^o erasso, 5^o sequente multum longiore, 4^o sequentibus longiore, cœteris 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 tarsiisque medioeres.

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, 4^o-articulatæ, artie. 5^o sequente magis quam duplò longiore, cœteris 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 latiuseuli pilosi.

Type : *Alyattes Guiennensis* Thomson.

Long. 6 Mill. Lat. 5 Mill.

Brunnea, albovariegata ; prothorax impunctatus ; elytra valdè et sparsim punctata, earinis duabus longitudinalibus post medianis instruta ; corpus subtus pedesque impunctata. Guinée.

150. THETICUS Thomson.

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

Type : *T. Biarcuatus* Thomson. I. e. Gabon.

151. PRIONETOPSIS Thomson N. G.

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

Prionetopsis balteata (Chevrolat Mus.) Thomson.

Long. 7 1/2 Mill. Lat. 5 1/2 Mill.

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

152. PRIONETA Blanhard.

Voy. Pôle Sud, IV, p. 292.

Syn : *Praonetha* Dej. Cat. 1857, p. 570.

Type : *P. Albosignata* Blan. I. e. p. 295, pl. 17 fig. 11 Amboyne.

153. NICOMIA Thomson N. G.

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

versus extremitatem sat valde dehiscentia, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, angustae; pedes subelavati; tarsi lati.

Type : *Nicomia Castelnauii* Thomson.

Long. 12 Mill. Lat. 4 Mill.

Brunnea; antennarum art. 5^{us} apice et artie. 4_{us} nigri; prothorax punetatus, vittis 2 flavis longitudinalibus obsoletis usque ad elytrorum quartam partem anteriorem prolongatis, ornatus; elytra grossè et regulariter punetata, medio lateraliter utriusque parte macula albescente ornata; corpus subtus pedesque lœvia. 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. 324.

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

156. MYCERINUS Thomson.

Arch. Ent. I. p. 500.

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

Type : *M. Dorcadioïdes* Thoms. I. c. p. 501. Sénégal.

157. MYCERINOPSIS Thomson N. G.

G. Mycerinum appropinquat, vero ♂ antennis corporè longioribus subito dignoscitur; corpus elongatum; frons conava; antennæ corporè ferè quarta parte longiores, 11-articulatæ, articulis 3-4 subæqualibus, eeteris gradatim deerescentibus; prothorax cylindricus, lateral. inermis; elytra elongata apice truncata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes tarsique robusti, tarsi antiei ♂ dilatati.

Type : *Mycerinopsis avida* Pascoe (inédit?)

Long. 14 Mill. Lat. 5 Mill.

Brunnea, pubescente tecta; prothorax linea media

longitudinale ornatus ; corpus vix punetatum. 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 breviore, 4^o cœteris longioribus, sequentibus vix decrecentibus ; prothorax cylindricus lateral. inermis ; elytra elongata, apice obliquè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes robusti ; femora subclavata ; tibiæ intermediae et posticæ intus ante medium incisæ et tuberculatæ ; tarsi latiusculi, subæquales.

Type : *Eremon mycerinoïdes* Thomson.

Long. 41 Mill. Lat. 5 Mill.

Nigrum, supra maculis fasciisque numerosis irregularibus flavis ornatum ; prothorax punctatus, trifasciatus, fascia media angustissima, 2 cœteris latissimis ; elytra punctata, multifasciata ; corpus subtus pedesque obseura, 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 breviore, 5-11 sat brevibus subæqualibus ; prothorax cylindricus, elongatus, antieè paulò constrictus, lateraliter inermis ; elytra angustata, elongata, apice in caudis 2 prolongata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes tarsiæ medioeres.

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

Long. 14 1/2 Mill. Lat. 5 Mill.

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

160. PHEMONE Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1859, 48.

Type : *P. Frenata* Pascoe I. c. 1856-8 p. 107, (*Apomecyna*.) Malacea.

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. Irrorator* 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, 274.

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, 41-articulatæ, artic. 5° sequente breviore, cœteris gradatim decessentibus ; 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 mediores.

Type : *Platyomopsis spinosa* Thomson.

Long. 47 Mill. Lat. 7 Mill.

Omninò cinerea, obsoletè hue et passim ochraceo-variegata, tuberculata, tuberculis spiniformibus ; elytra maeulis 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* Donov. Ins. of New-Holland. — Australie.

165. RHYTIPIORA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 37.

Type : *R. Rugicollis* Dalmian Schönh. Syn. Ins. III, Appendix p. 169, 254. (*Lamia*). Australie.

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

166. *ISCHIOPLITES* Thomson N. G.

Corpus amplum ; frons concava ; ♂ antennae corpore longiores, 11-articulatae, artie. 5^o sequente longiore, art. 4^o sequentibus singulis longiore, cœteris gradatim decrescentibus ; prothorax capite latior, antice depresso et constrictus, subinermis vel antice lateraliter obtuse tuberculatus ; elytra ampla, convexa, apice lunata et 4-acuta ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix producta, acuta ; pedes robusti, ♂ antice cœteris robustioribus et longioribus ; ♂ coxae antice singulae uno maximo longitud. Mill. 6, apice curvato et acuto armatae ; ♂ tibiæ antice intus post medium dente valido instructæ ; tarsi robusti ; ♀ antennae corpore breviores ; pedes æquales ; coxae et tibiæ antice inermes.

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

Long. 27-28 Mill. 10 $\frac{1}{2}$ -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 antice submuticis aut muticis, subito dignoseitur ; ♂ antennae corpore longiores, art. 5^o sequente longiore, cœteris gradatim decrescentibus ; prothorax antice paulò depresso et constrictus, subinermis vel antice lateraliter obtuse tuberculatus ; elytra convexa, apice truncata et integra ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes robusti ; ♂ coxae antice uno curvato ferè longitudine Mill. 2. armatae ; ♂ tibiæ antice intus ante medium tuberculatae ; tarsi sat robusti ; ♀ ignota.

Saperdopsis armata Thomson.

Long. 26 $\frac{1}{2}$ 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. I. c. N^oe Hollandie.

169. CAMPTOCNEMA Thomson N. G.

Corpus elongatum, parallelum ; frons concava : ♂ antennae corpore serè quarta parte longiores, apud ♀ breviores, 11-articulatæ, art. 5^o sequente vix longior, cœteris gradatim decrecentibus ; prothorax convexus, lateral. subrotundatus et inermis ; elytra elongata, parallela, apice largè truncatea ; prosterni et mesosterni appendices subproductæ, apice tuberculatae ; pedes robusti ; tibiæ intermediae intus valdè arcuatae et apice dilatatae, posticè lunatae ; tarsi latiusculi.

Type : *Camplocnema lateralis* White.

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

Long. 19 Mill. Lat. 6 $\frac{1}{2}$ Mill.

Pubes flavo-rufescente obtecta, maculis nigris rotundatis numerosissimis ubiqùe 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, cœteris gradatim decrecentibus ; prothorax nec armatus, solum lateraliter plurituberculatus ; elytra ad humeros latiora, basi crassis pilosum 2 magnis instrueta, apice largè truncatea 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 teatum ; pedes pilosi. Siam.

171. *AELARA* Thomson N. G.

Corpus elongatum ; frons vix concava ; oculi parvi, vix grossè granulati ; ♂ antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, art. 3^o-4^o subæqualibus, cœteris gradatim deerescens ; prothorax antice lateraliter utriusque parte valdè tuberculatus ; elytra elongata, posticè subbicaudata, caudis latis pilosis, paulò divaricatis ; prosterni et mesosterni appendices productæ ; pedes validi ; ♂ tarsi antice dilatati.

Type : *A. R. Fernandi* Païva Trans. Lish. 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. 1859, p. 169.

Type : *N. Picticornis* Mulsant I. e. 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. 3^o sequente paulò longior, cœteris gradatim deerescens ; prothorax lateraliter manifestè 4 tuberculatus ; elytra prothorace latiora, ampla, convexa, basi bituberculata, apice rotundata ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix subprocumbens ; ♂ pedes antice cœteris paulò longiores ; ♂ tarsi antice valdè dilatati. Capitis formâ et specierum coloribus Gen. *Moecham* approxinquit.

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 obscure 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. Improba* Thomson Arch. Ent. I. 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 decrecentibus ; 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 punetata, 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 préocc.*)

Type : *P. Fonscolombei* Montr. l. c. N^{le} 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

coneava, magna ; antennæ corpore longiores, *etiam* 10-articulatae, seu articulo 5º brevissimo, atropho, sequente cœteris singulis longiore, cœteris gradatim decrecentibus, 5º 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 punetatum ; prothorax dorso obsoletè 5-tuberculatus, tenuè punetatus ; elytra grossè, regulariter, et confertim punetata ; corpus subtus pilis longibus albis tectum ; pedes brunnei. Australia.

15º GROUPE. *ACMOCEIRITÆ.*

Antennæ basi sub-approximatæ, articulus 1^{us} magnus, clavatus, articulis 5-4 elongatis, ultimo unguiculato ; caput elongatum a occipite usque ad genas gradatim dilatatum ; frons inter oculos concava ; mandibulæ validæ, obliquè sitæ ; oculi mediocre, subtenue granulati ; prothorax lateral. spinosus ; pedes robusti, clavati ; tarsi mediocre.

180. *ACMOCEIRA* Thomson.

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

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

181. *ACHRYDOSCHEMA* Thomson.

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

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

16º GROUPE. *PROTONARTHRONITÆ.*

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

dimidium corporis paulò superantes, 41-articulatae, artie. 1° cylindrico apice (mili visu) vix apice inciso, articulo 5° sequente longiore, cœteris decessentibus; prothorax cylindricus, lateral. rotundatus et inermis; scutellum brevissimum, transversum; elytra humeris declivibus, apice rotundata; prosterni appendix laminiformis; mesosterni appendix producta; pedes robusti, ♂ antie elongati; tarsi lati.

Type : *Grammæchus polygrammus* Thomson.

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

Niger, supra linēis albis 15 ornatus, (seilicet : prothorax 4 longitudinalibus, elytraque 4 longitudinalibus ante, 1 transversa ad, et 4 longitudinalibus post, medium sitis;) prothorax dorso obsoletè rugosus; elytra punetata; 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 41-articulatae, ferè corporis longitudinalis, subtus pilosæ, articulo 5° sequente longiore, sequentibus gradatim decessentibus; prothorax anticè depresso 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 Guerii* Le Conte Jour. A. N. S. Phil. II, 1852, p. 166. (*Mesosa.*)

Long. 20 Mill. Lat. 9 Mill.

Griseo-pubescentes, flavo variegata, et punetis nigris numerosissimis instructa; antennæ nigræ albo-annulatae; prothorax fasciis nigris longitudinalibus 2, elytraque maeulis nigris undulatis magnis 4 ornata, basi tuberculata; tarsi grisei. California.

193. MESOSA Serville.

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

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

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

194. ANANCYLUS (Dej. Cat. 1837, p. 567.) Thomson N. G.

Caput elongatum ; genæ paulò proeminentes ; frons concava ; antennæ 41-articulatæ, ♂ corpore multum longiores, ♀ corpore 5^a parte ferè longiores, artie. 1^o valdè elongato quasi 5^o aequante, illo sequentibus singulis longiore, cœteris gradatim decrecentibus ; 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. 1837, 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-(uberculata, 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, 41-articulatæ, artie. 5^o cœteris singulis longiore, sequentibus deerescientibus, ultimo apice piloso ; prothorax subrotundatus, anticè modicè constrietus, lateraliter inermis ; scutellum latum, transversum ; elytra humeris prominulis, convexa, apicè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices productæ, haud conjunetae ; pedes robusti, ♂ antici paulò elongati et ♂ tibiæ antice intus paulò curvatae ; tarsi antici valdè dilatati et pilosi.

Type : *Æmocia Ichthyosomoïdes* Thomson.
Long. 22 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 8 Mill.

Obseurè viridi-grisea vix nitida ; antennæ brunnæ ; prothorax punetatus dorso sublaevis ; elytra lanuginè pallida præcipuè post medium variegata ; abdominis segmenta albo marginata ; femora nigra ; tibiæ tarsique brunnea. L. Céram.

196. ACELASTA Newman.

Ent. p. 288.

Type : *A. Transversa* Newm. L. c. Manille.

197. *AESOPIDA* Thomson N. G.

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

Type : *Aesopida Malasiaca* Thomson.

Long. 14 Mill. Lat. 6 Mill.

Albo et brunneo pubescens, nigro variegata et maculata ; antennæ nigro-annulatae ; frons fasciis 2, et prothorax fasciis 5 longitudinalibus (media vaga) ornata ; elytra post medium maeulis 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. Parallelula* Serville l. c. Sénégal.

200. *ADERPAS* Thomson N. G.

Frons inter antennas valdè concava ; oculi grossè granulati ; ♂ antennæ corpore longiores, 11-articulatae, art. 1^o elongato, apice inciso, artic. 5^o sequente longiore, cœteris gradatim decrecentibus ; prothorax subtransversus, lateral. obtusè armatus ; elytra convexa antieè latiora, apicè subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes elongati, præcipue postici ; femora sub-clavata ; tarsi elongati, artic. 1^o cœteris 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 evanescientibus ; corpus subtus pedesque sublaevia. Gabon.

(Obs. Le *Crossotus?* *brunneus* Thomson I. 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. 5º cœteris singulis multum longiore, cœteris brevibus ; prothorax lateral. spinosus ; elytra ampla, dorso subplana, valdè tuberculata, basi biproducta, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes sub-graciles ; tarsi mediores.

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

Long. 20 Mill. Lat 8 Mill.

Omnino brunnea ; prothorax anticè sinuatus, medio obsoletè tuberculatus ; elytra valdè tuberculata, tuberculis nigris vel nigri cantibus, 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. 5º sequente longiore, cœteris gradatim deerescientibus ; prothorax transversus, lateraliter spinosus ; scutellum parve ; elytra robusta, convexa, apice subtruncata ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix producta ; pedes robusti sed non clavati ; tarsi latiuseuli.

Type : *Anamera alboguttata* Thomson.

Long. 16 1/2 Mill. Lat. 7 Mill.

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

205. ANCITA Thomson N. G.

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

longiore, cœteris gradatim decreseentibus ; prothorax transversus, lateraliter post medium spinosus ; elytra ampla, convexa, posticè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes robusti ; femora versum apicem abruptè elavata ; 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 nigro-rum fasciis transversis 4 ornata, anticè nigro tuberculata deindè nigro punctata ; corpus subtus pedesque nigro-punctata. Australia boréalis.

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

48^e GROUPE. *CROSSOTITÆ.*

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

-+ Frons subquadrata.

o. Oculi grossè granulati :

204. *CROSSOTUS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 52.

Type : *C. Plumicornis* Serville. I. e. p. 55. Sénégal.

205. *RANOVA* Thomson N. G.

♂ Antennæ corpore longiores, 11-articulatae, artie. 1^o crasso ovato, artie. 5^o sequente breviore, 4^o cœteris singulis longiore, sequentibus decreseentibus ; oculi grossè granulati ; prothorax transversus, lateral. medio spinosus ; elytra ampla, convexa, apice subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, latissimi ; pedes robusti ; femora elavata ; 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-articulatae, artie. 3^o sequente vix longiore, cœteris decrecentibus ; oculi grossè granulati : prothorax lateraliter valdè 4 tuberculatus, tuberculis anticis rotundatis, posticis spiniformibus ; scutellum magnum triangulare ; elytra basi bigibbosa et bieristata, convexa, apice truncata ; prosterni appendix laminiformis, augusta, concava ; mesosterni appendix subproeminens ; pedes robusti sed non clavati ; tarsi lati, præcipue antie.

Type : *Tetradia fasciatocollis* Thomson.

Long. 14 Mill. Lat. 7 Mill.

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

♀ Oculi sub tenuè granulati :

207. DICHOSTATES Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 56.

Type : *D. Concretus* Pascoe Trans. Ent. Soc. 1856, p. 17.

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

208. PTEROTRAGUS Chevrolat.

Rev. Mag. Zool. 1856, p. 488.

Type : *P. Lugens* Chevr. I. e. Vieux Calabar.

209. GETEUMA Thomson N. G.

Corpus amplum ; antennæ corpore breviores, 11-articulatae, art. 5^o cœteris longiore, sequentibus deercentibus ; prothorax cylindricus, dorso spinis 2 elongatis armatus ; elytra basi valdè bigibbosa, humeris prominulis, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, latissimi ; pedes subelavati ; tarsi mediocres.

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

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

Brunnea, liniis albis variegata, vix punctata; corpus subtus cinereo-pubescent. Madagascari.

++ Frons elongata:

210. FREA Thomson.

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

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

211. PHYMASTERNA de Castelnau.

Hist. Nat. Col. II, p. 475.

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

212. GNATHOENIA Thomson.

Arch. Ent. II, p. 176.

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

213. CERATITES Serville.

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

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

214. PYCNOPTIS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 184.

Type: *P. Brachyptera* Thomson l. e. 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 saepius cylindricum:

14^e DIVISION. Lamitæ Veræ.

Antennæ basi distantes; frons latissima, incrinis; 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. I. c. Sénégal.

(Obs. : A-t-on lu les brocards désempennés que MM. Chevrolat, (1) Parry, (2) et Westwood (3) ont eu 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 grimaees, 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 *Cérambycides*, 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. 235 sq. (1861.)

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

(3) Trans. Ent. Soc. London 1863, p. 457. Note, et I. c. 1863, p. 625 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 Paseoe (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'ençensoir 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 plaît ; 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-articulatae, artie. 3^e sequente longiore, cœteris gradatim deercentibus ; prothorax lateraliter robustè spinosus, spina acuta ; elytra ampla, parallela, convexa, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, angustæ ; pedes breves ; tarsi lati. (♂) ignotus.

Type : *Ioësse Sanguinolenta* Thomson.

Long. 40 Mill. Lat. 15 Mill.

Ubique pubescentia brunneo-rufa (hue et passim colore sanguineo,) obtecta ; antennarum artie. 1^{as} basi sanguineus, articulis cœteris, genibus, tibiæ (apice excepto) nigris ; tarsorum articulus ultimus niger, nitidus. Malacea.

217. DIASTOCERA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 92.

Type: *D. Trifasciata* Fab. Ent. Syst. II, p. 281, n° 53, Sénégal.
— Syst. Eleut. II, p. 297, n° 84.

15^e 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. Elevt. 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^e DIVISION. Proterhopalitæ.

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. 419, pl. 5, fig. 3. Madagascar.

17^e DIVISION. Tragocephalitæ.

Antennæ basi distantes, obsoletè articulatae ; 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° 125, pl. 20 fig. 155. (*Cerambyx*.)

224. TRAGISCOSCHEMA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 67.

Syn : *Tragiscus* Thomson l. c. p. 54.

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

225. NYCTOPAIS Thomson.

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

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

226. CALLIMATION Thomson.

Arch. Ent. I, p. 56.

Type : *C. Venustum* Guérin Ieon. 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^e DIVISION. Phrynetitæ.

Antennæ basi vix distantes, vix obsoletè articulatae; frons angusta, inter oculos concava, ad antenn. basin biprojecta; oculi magni, antieè 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. — *Phryneta bisignata* Dej. Cat. 1857, p. 568.

250. PACHYSTOLA Reiche.

Voy. Abyssinie, p. 595.

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

251. HOMELIX Thomson.

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

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

252. EURYSOPS Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 85.

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

Syn : *Phryneteta Buphtalma* White Ann. N. Hist. 1858, p. 270.

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

20^e GROUPE. BATOCERITÆ.

Antennæ basi vel distantes, vel subapproximatæ, apud ♂ sèpè valdè elongatæ, artie. 1^o apice inciso, elongato et cylindrico; frons inter oculos concava; prothorax lateraliter armatus, rarissimè inermis:

A. Antennæ basi distantes :

19^e DIVISION. Prosopocoritæ.

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 : *Ceroplesia 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 : *Hodæporus* 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.

259. LAZIOPEZUS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 2^e Sér. V, p. 50.

Syn : *Lasiodactylus* Thomson Arch. Ent. II, p. 165, 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. 145, 94.

241. ZOGRAPHUS de Castelnau.

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

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

AA. Antennæ basi minus distantes :

o o o Oculi subtenuè granulati :

20^e DIVISION. Sternotomitæ.

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

242. ANCYLONOTUS de Castelnau.

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

Type : *A. Tribulus* Fab. Ent. Syst. II, p. 266, n° 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° 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. Norristii* 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 medioeres :

= 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 Ille de France.

247. APRIONA Chevrolat.

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

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

248. ANOPLOSTHETA Reiche.

Voy. Abyss. p. 595.

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

Syn : *Lamia Radiata* Gory. Ann. Soc. Ent. 1855, 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 : *Spinotor* Fab. Supp. p. 145, 92-95.

= = Oculi noimales, medioeres :

250. IOTHOCERA Thomson N. G.

♂ Corpus convexum, ovale ; oculi distantes ; antennæ longissimæ, 11-articulatæ, artic. ultimo diviso articulo 12° simulante, artic. 5° sequente longiore, cœteris deerescētibus ; 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 cœteris singulis longiore, ♀ a 5° de-crescētibus ; prothorax transversus, lateral. valdè spinosus ; elytra convexa, apice rotundata ; prosterni appendix laminiformis ; mesosterni appendix subprodueta ; pedes robusti sed non clavati ; ♂ pedes antici vix elongati.

Nemophas Batoceroïdes Thomson.

Long. 45 Mill. Lat. 15 Mill.

Nigra, prothorax corporusque subtus ochraceo-pubescentia ; caput tenuissimè punctulatum ; elytra basi tuberculata, deinde punctata, punctis gradatim evanescētibus ; pedes sublaeves. Timor.

252. SAROTHROCERA White.

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

Type : *S. Lowei* White I. c. Sumatra.

255. ANOLOPHORA Hope.

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

Type : *A. Stanleyana* Hope I. e. pl. 50, fig. 1. Assam.

254. CALLOLOPHORA Thomson.

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

Type : *C. Sollii* Hope I. e. pl. 50, fig. 4. Assam.

255. PLECTODERA Le Conte.

Jour. 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 I. e.

Syn : (Teste Le Conte. I. e.) *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 medioeres ; elytra apice spinosa :

258. HAMMODERUS Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 98.

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

259. DELIATHIS Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 101.

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

260. TENIOTES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1835, 90.

Type : *T. Subocellatus* Oliv. Ent. IV, Caprie. 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.

ΑΑΑΑ. Antennæ basi distantes :

23^e DIVISION. Morimitæ.

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

261. MORIMUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1835, p. 95.

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

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

262. DORCATYPUS Thomson N. G.

Corpus amplum ; frons inter antennas concava ; antennæ breves,
♂ corporis dimidium paulò superantes, 11-articulatae, artie. 1^o erasso
5^o breviore, illo cœteris singulis longiore, sequentibus gradatim
decrecentibus ; prothorax dorso convexus, lateral. valdè spinosus ;
elytra ampla, convexa, humeris prominentibus rotundatis, versus
extremitatem dehiscentia, apice subrotundata ; prosterni et mesos-

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

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

Long. 22-25 Mill. Lat. 9-10 Mill.

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

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

263. MORIMIDUS Thomson.

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

Syn : *Lamia* Mulsant Long. France, p. 155. (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. 285, n° 22. Europe.

264. BRIMES Paseoe 1865.

Type : *B. Spiniferius* Paseoe Natal.

265. EPICEDIA Thomson N. G.

♂ Antennæ corpore paulò breviores, ♀ multum breviores, 11-articulatae, artie. 3^e sequente paulò longiore, cœteris gradatim decessentibus ; prothorax dorso tuberculatus, lateraliter valdè spinosus ; elytra subelongata, robusta, convexa, apice subrotundata ; prosterni appendix laminiformis, angusta ; mesosterni appendix produeta ; pedes subeylindrici, ♂ antie paulò elongati ; tibiæ antice intus versus apicem tuberculatae ; tarsi aequales.

Type : *Epicedia Carcelii* Guérin Voy. Bell. Indes or. p. 494, 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 maeulis 2 maximis nigrovelutinis ornata ; corpus subtus pedesque brunnea. Java.

266. ARCHIDICE Thomson N. G.

σ^* Antennæ corpore ferè quarta parte longiores, φ corporis longitudinem paulò superantes, 11-articulatae, artic. 5^o sequente paulò longiore, cœteris gradatim deerescenibus; prothorax lateraliter spinosus; elytra elongata, convexa, apice rotundata; prosterni appendix laminiformis, angusta; mesosterni appendix producta, parva; pedes subeylindrici, σ^* antici cœteris singulis longiores; tibiæ anticæ intus versus apicem spinosæ; tarsi æquales.

Type : *Archidice Castelnauii* Thomson.

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

Nigra, pubc flavo-rufescente tecta; antennæ nigræ; caput impunctatum; prothorax impunctatus, sulci transversi antici et postici subobsoleti; elytra basi nigro-tuberculata, deindè punctata, punctis gradatim evanescenibus, 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 Ie. R. An. de Cuvier, p. 242.

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

269. ECHINOSCHEMA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 481.

Type : *E. Spinoso* 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. Waddelii* 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. 1855, p. 91.

Syn: *Monohammus* Dej. Cat. 1857, p. 566. — Mulsant Col. Fr. Long. p. 157. — *Lophoptera* Perroud Ann. Soc. Lyon II, p. 537.

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

272. AGALOLEPTA Paseoe.

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

A. Pusio Pase. l. e. Borneo.

273. VELLEDA Thomson.

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

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

274. DIHAMMUS Thomson N. G.

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

Type: *Dihampus 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 bimaculata, maculis linearibus. L. Arou.

275. POTEMNEMUS Thomson N. G.

σ Corpus elongatum, supra paulò depresso ; antennæ (in specimine nostro mutilatae) elongatæ, artic. 5° sequente longiore, cœteris gradatim deerescientibus ; prothorax dorso tuberculatus, lateraliter valdè spinosus ; scutellum parve ; elytra elongata, dorso paulò depressa, lateraliter subito decliva, versus extremitatem dehiscentia, humeris spinosis, lateribus asperis, apice largè truneata et 4 spinosa, spinis suturalibus parvis cœterisque magnis ; prosterni appendix laminiformis, mesosterni appendix producta seu tuberculo acuto armata ; pedes robusti nec elevati, antici cœteris 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 testus ; prothorax inæqualis, seu dorso tuberculatus 5 armatus ; elytra lateraliter ante medium seabrosa, tuberculis spiniformibus instructa ; (spec. nost. vetust., maeulis non conspicuis.) I. Moluques. (teste Olivier) Java ?

276. ECOPLIA Hope.

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

Type : *E. Polyspila* Hope I. e. Inde.

277. RHAMSÈS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 177.

Type : *R. Bipunctatus* Schönherr, Syn. Ins. App. p. 167, 231. Java.

278. PARAGNOMA Blanchard.

Voy. Pôle Sud. Col. p. 298.

Type : *P. Acuminipennis* Blanch. I. e. pl. 17, fig. 9. Asie orientale.

o o o o o Oculi subtenuè granulati :

25^e DIVISION. Gnomitæ

Oculi parvi, remoti ; prothorax (præcipiè apud σ) elongatus,

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

a. Prothorax minus elongatus, lateraliter spinosus :

279. IMANTOCERA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 188.

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

Syn : *I. Penicillata* White.

aa. Prothorax magis elongatus, lateraliter inermis :

280. PSECTROCERA Paseoe.

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. I. c. Ille d'Art, N^{me} 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. 1835, p. 72.

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

284. PTYCHODES Serville.

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

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

o o o o o Oculi saepius subtenuè granulati :

26^e DIVISION. Agnitæ.

Caput plus minusve a vertice usque ad genarum gradatim dilatatum ; oculi parvi remoti, sèpius subtenuè granulati ; antennæ sub-approximatæ, aliq. approximatæ.

+ 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 antennarum basin biprojectum : antennæ corpore paulò longiores, 4^o-articulatae, artic. 1^o crasso, elongato, artic. 3^o sequente multum longiorè, cœteris gradatim decrementibus, 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 Gnomoïdes* 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, tuberculataque, deinde 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 : *Trihammatus* Chevrolat in Arcana Naturæ, p. 50.

Type : *T. Saundersii* Chevrolat I. e. Borneo.

288. COMBE Thomson N. G.

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

corpore longiores, 11-articulatae, artie. 5° sequente vix longior, cœteris gradatim deercentibus; prothorax subelongatus, lateraliter spinosus; elytra elongata, convexa, apice trunca et subspinosa; prosterni appendix laminiformis, angusta; mesosterni appendix magna valdè projecta; pedes subæquales; tarsi robusti.

Type : *Combe Fulgorata* Thomson.

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

Nigra, nitida, albomaculata; caput maculis 2 obliquis anticis, et 1-semicirculare occipitale; antennæ albo-annulatae; prothorax dorso paulò inæqualis, maculis 4; scutellum album; elytra antice paulò punetata, deindè lœvia, maculis numerosis (6 obliquis, fulgoratis, cœterisque 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-articulatae, ort. 5° seq. longiore, cœteris deercentibus; prothorax trapezoidale, post medium latior et spinosus; elytra convexa, humeris prominulis, apice trunca et spinosa; prosterni appendix laminiformis, angusta; mesosterni appendix valdè producata; pedes subæquales, medioeres.

Type : *Cereopsius Exoletus* Paseoe Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 103.

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

Ater, prothorax maeulis 2 albis; elytra lateribus albescensibus, maeulis 6 albis ornata. Borneo.

290. ACRIDOCEPHALA Chevrolat.

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

Type : *A. Bistriata* Chevrolat I. e. Vieux Calabar.

++ Oculi grossè granulati :

291. URÆCHA Thomson N. G.

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

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

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 maeulis 2 brunneis magnis obliquis suturæ non confluentibus ornata; abdomen hue et passim nigro-punctatum. Japon.

292. AMECHANA Thomson N. G.

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

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 lœvis; elytra basi tuberculata et punctata; corpus subtus pedesque lœvia. Malasia.

295. DOMITIA Thomson.

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

Type : *D. Luponaria* Thomson I. e. Gabon.

294. PHARSALIA Thomson N. G.

Frons ad antennarum basin biprojecta; ♂ antennæ corpore mul-

tum longiores, 11-articulatae, artie. 3^o sequente paulò longiore, cœteris gradatim decerescentibus; prothorax antice et postice constrictus, lateraliter valdè spinosus; scutellum magnum; elytra ampla, convexa, basi bigibbosa, humeris proeminentibus, apice rotundata; prosterni appendix laminiformis; mesosterni appendix acutè produeta; 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 punetata, deinde lateraliter punctata et dorso longitudinaliter obsoletèque 4-carinata; abdomen lateral. nigro-maculatum; unguiculi nigri. Malasia.

+++ Oculi subtenuè granulati :

295. AGNIA Newman.

Entom. p. 291.

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, artie. 3^o sequente paulò longiore, artie. 4-10 gradatim decerescentibus, (♂) ultimo 5^o æquale vel paulò longiore; prothorax lateral. spinosus; elytra ampla, (humeri sat valdè projecti) convexa, apice rotundata; prosterni appendix laminiformis; mesosterni appendix produeta; pedes sat breves vix clavati; ♂ tarsi antici dilatati.

Type : *Peribasis adspersa* 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 deinde obsoletè 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. Mindanäo.

299. CALLIPYRGA Newman.

Ent. p. 415.

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

Type : *C. Turrata* Newman l. c. p. 414. N^{le} Hollandie.

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

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

24^e GROUPE. ZYGOCERITÆ.

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

+ Oculi subtenuè granulati :

= Caput a vertice usque ad genas gradatim dilatatum :

o Prothorax lateraliter spinosus :

500. ZYGOCERA Erichson.

Arch. 1842, I, p. 224.

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

501. ORICOPIS Pascoe.

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

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

502. THYADA Pascoe.

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

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

505. DISTERNA Thomson N. G.

Corpus elongatum ; frons inter oculos concava, ad genas latior ; ♂ antennae corpore longiores, filiformes, tenues, 11-articulatae, artic. 5^o sequente longiore, ceteris decrecentibus ; 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 medioeres subæquales.

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

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

Pube flavescente teeta, fasciis, lineis, maeulisque punctiformibus brunneis vel nigris ornata ; caput longitudinaliter, prothoraxque transversè nigro lineata ; elytra maeulis 6 magnis transversis brunneis, maeulisque punctiformibus numerosis ornata ; corpus subtus variegatum. Mort. Bay. N^o Hollandie.

504. NICIPPE Thomson N. G.

Corpus elongatum ; frons inter oculos canaliculata ; ♂ antennæ corpore longiores, tenues, artie. 5^o sequente vix longiore, 4^o sequente quasi duplò longiore, ceteris gradatim decrecentibus ; 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 fasciisque duabus obliquis instructum ; vertex bivittatum ; prothorax transversè flavo-lineatum ; elytra flavomaculata, maeulis numerosissimis ; corpus subtus flavo-maculatum. I. Arou.

505. TROPIDEMA Thomson N. G.

Corpus elongatum, depresso, fasciæ paulò utapud *G. Leiopum* ;

frons inter oculos concava ; antennæ ♂ corpore longiores, 11-articulatæ, articuli 1-5 subtus valdè pilosi, artic. 1º omnibus singulis (3º excepto) longiore, artic. 5º primo et cœteris singulis longiore, apice crista elongata pilorum instructo ; prothorax trapezoidalis versus extremitatem lateraliter spinosus ; elytra elongata, depressa, longitud. carinata, apiee divaricata, seu obliquè lunata et bispinosa, spinis suturâ remotis ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; abdominis segmentum ultimum apice medio depresso ; 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 erebrè punctatus ; elytra valdè punctata, carinis longitudinalibus 8 instructa ; corpus subtus pubescens. Madagascar.

o o Prothorax lateraliter inermis :

506. APATELARTHON Thomson N. G.

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

Type: *Apatelarthon Heteroclitum* Thomson.

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

Pubescente teeta ; antennar. articulus 1^{us} 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 maculis 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 :

307. DYSTHÆTA Pascoe.

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

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

308. EPICASTA Thomson N. G.

Fascies generi *Monochami*, sed antennarum artic. 1° apice integro et humeris spinosis ; frons concava ; ♂ antennæ longissimæ, 11-articulatæ, artic. 3° 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.

309. RHODOPIS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 174.

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

310. THEOCRIS Thomson.

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

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

311. PLANODEMA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 68.

Type : *P. Scorta* Thomson Arch. Ent. II, p. 195, et Voy. au Gabon. (*Domitia*.) Gabon.

22^e GROUPE. DORCASCHEMITÆ.

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

magna, inter antennas eoneava 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, gracieles, 11-articulatae, artic. 5^o sequente et ultimo singulis vix longiore, cœteris 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 obtecta ; vertex, prothorax, elytraque sat valdè punctata, immaculata ; corpus subtus pedesque grisea ; abdominis segmenta albo marginata.

× × Prothorax lateraliter inermis :

○ Pedes graciles, elongati, ♂ antici cœteris 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.

○ ○ Pedes subgraciles, longitudine mediocre, ♂ antici cœteris haud longiores :

516. DORCASCHEMA Le Conte.

J. A. N. S. Phil. II, pars 2, 1832, p. 147.

Type : *D. Alternatum* Say, Jour. Ac. III, p. 403.

Syn : *D. Leptocera* Dej. Cat. 1857, p. 375. 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 mediocre 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. 1835, p. 285.
(sans expos. de caractères.)

Type : *P. Aspericornis* Chevrolat l. c. n° 19. (*Listrocerum*)
Gabon.

Syn : *Psathyros Aeolis* Thomson l. c.

519. METHIA Newman.

Ent. p. 418.

Syn : *Thia* Newman l. c. p. 48. (*Nom. pr.*)

Type : *M. Pusilla* Newman l. c. p. 48. (*Thia*), Amér. bor.

Syn : *Obrium Dejeanii* Le Conte in Dej. Cat. 1857. p. 358.

(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. 145.

Syn: *Tessaropa* Haldeman, Proc. Am. Phil. Soc. IV, p. 574.
(*Nom. préocc.*)

Type: *D. Tenuipes* Haldeman l. c. (*Tessaropa.*) Amér. bor.

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

24^e GROUPE. GERANITÆ.

Antennæ basi distantes, articulo 1° mediocre apice paulò dilatato ; oculi subtenuè granulati ; frons breviusecula, inter antennas 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. 523, n° 56. (*Saperda.*) Java.

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

25^e GROUPE. NEMOTRAGITÆ.

Antennæ basi distantes, artic. 1° valdè elongato, gracile apice paulò dilatato ; oculi remoti, magni, globulosi, grossè granulati ; frons brevis lata, inter antennas 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^e GROUPE. ANAUXESITÆ.

Antennæ basi distantes, articulo 1^o elongato subcylindrico, apice circulariter inciso; oculi remoti, sat magni, divisi, seu oculos 4 simulantes, sub-tenuè granulati; frons lata, inter antennas 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. 123.

Type : *A. Calabaricus* Chevrolat Rev. Mag. Zool. 1853, p. 178.
(*Nemotragus*.)

IX. Antennarum artieulus 1^{us} apice integer :

27^e GROUPE. NYCTIMENITÆ.

Antennæ basi valdè distantes, artic. 1^o elongato, gradatim paulò dilatato; frons inter oculos econcava; oculi valdè remoti, medioeres, subtenuè granulati; prothorax sat elongatus, cylindricus, lateral. inermis; pedes breves debiles, æquales; tarsi robusti; corpus elongatum, cylindricum, depresso :

524. NYCTIMENE Thomson.

Arch. Ent. I, p. 514.

Syn : *Eusebis* Dej. Cat. 1857, p. 576.

Type : *N. Agriloides* Thomson l. c. Java.

Syn : *Eusebis lineolata* Dej. Cat. l. c.

28^e GROUPE. HIPPOPSITÆ.

Antennæ basi approximatæ, artic. 1^o elongato, gracile, subcylindrico; oculi remoti; prothorax subelongatus, cylindricus, lateral. inermis; pedes breves, aliquant. brevissimi; tarsi latiusculi, articulo ultimo manifestè elongato; corpus elongatum, sæpius lineare, aliquant. subparallelum, rarissime (*Onocephalitæ*) subtriangulare :

27^e DIVISION. Aprosopitæ.

Caput subtus valdè retractum ; oculi grossè granulati ; pedes brevissimi : corpus lineare : (*Cleptometopo* excepto.)

525. APROSOPUS Guérin.

Ic. R. Anim. de Cuvier, p. 247.

Type : *A. Buquetii* Guérin l. c. Brésil.

526. EUTHUORUS Jac. du Val.

Hist. de Cuba, Col. p. 276.

Syn : *Eutheia* Guérin Ic. R. An. de Cuvier, p. 247. (Nom. préocc.)

Systeme Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 264.

Type : *E. Filum* Guérin. l. c. Cuba.

527. DORCASTA Pascoe.

Tr. Ent. Soc. London 1856-8, p. 264.

Type : *D. Oryx* Pascoe l. c. Para.

528. SPALACOPSIS Newman.

Ent. p. 503.

Type : *S. Stellio* Newm. l. c. Brésil.

529. TETRAGLENES Newman.

Ent. p. 300.

Syn : *Ectatosia* Pascoe Tr. Ent. Soc. London 1856-8, p. 109.

Type : *T. Insignis* Newm. l. c. Manille.

530. CLEPTOMETOPUS Thomson N. G.

Corpus elongatum, subparallelum ; caput subtus retractum ; antennæ basi approximatae, graciles, 11-articulatae, artic. 1^o tertio ferè aequale, 4-10 gradatim crescentibus, ultimo (♂ ♀) precedente breviore ; prothorax subelongatus, cylindricus, lateral. inermis ;

elytra subparallelia, elongata, apice bilunata et valde bispinosa; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes breves, graciles; ♂ tarsi antie dilatati.

Type : *Cleptometopus Terrestris* Thomson.

Long. 14 Mill. Lat. 5 Mill.

Obseurè brunnea, supra ubiqùè punetata; 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 antennas biprojecta; antennæ basi approximatæ, subtus fimbriatæ, 12-articulatæ, art. 1º tertio ferè aequale, cœteris gradatim ereseentibus; prothorax subelongatus, cylindricus, lateral. inermis; elytra elongata, parallela, apice truncata et bispinosa; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes breves, robusti; ♂ tarsi antie paulò dilatati.

Type : *Anandra capriciosa* Thomson.

Long. 17 Mill. Lat. 5 ½ Mill.

Brunneo-grisea, flavo vittata, maculata, et guttulata; caput antie obliquè bivittatum; vertex vittatum; prothorax transversè rugosus, obsoletè maculatus; elytra obsoletè punetata, guttulata, ante medium lateraliter maculis 2 magnis ornata; sternum lateral. flavo marginatum; abdomen griseum; pedes nigri. Malasia.

552. ECTINOGRAMMA Thomson N. G.

Corpus lineare, valde elongatum cylindricum, parallelum; caput subtus retractum; frons inter oculos bi-projecta; antennæ approximatæ, (in specimine nostro mutilatae, forsitan 14-articulatae,) artic. 1º tertio paulò breviore, tertio 4 sequentibus singulis longiore; (cœteris 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 Isosceloïdes* Thomson.

Long. 21 ½ Mill. Lat. 5 Mill.

Nigra, caput prothoraxque rufa, elytra subnitida, punctata ; sternum lateraliter albidum ; abdomen nitidum, tenuissimè punctatum ; pedes nitidi, laeves. Malasia.

28^e DIVISION. Hippopsitæ Veræ.

Caput subtus vel vix vel haud retractum ; antennæ aliq. subtus fimbriatæ ; corpus vel parallelum vel subparallelum :

✗ Oculi subtenuè granulati :

553. POTHYNE Thomson N. G.

(♀) Caput ad genas latius ; frons inter antennas biprojecta ; antennæ medioeriter approximatæ, corpore longiores, artic. 5^o primo et quarto singulis longiore, cœteris decrescentibus ; 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 punetata ; 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 I. e. 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.

536. *Aeglopsis* Horn.

Proc. Ac. Nat. Se. Philad. 1860, p. 371.

Type : *A. Cinerea* Horn l. c. Texas.

537. *Amphion* Reiche.

Ann. Soc. Ent. 1859, p. 165.

Type : *A. Vittatum* Reiche l. c. N^oe Grenade.

× × Oculi grossè granulati :

538. *Mecacera* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 42.

Type : *M. Vittata* (Nee Reiche, *Anphion*) Serville l. c. p. 45.

Brésil.

Syn : *Saperda Macrocerus* Dej. Coll. teste Serville l. c.

× × × Oculi subtenuè granulati :

539. *Epaphra* Newman.

Ent. p. 501.

Type : *E. Valga* Newm. l. c. Mindanao.

540. *Aliboron* Thomson N. G.

Corpus elongatum, parallelum ; frons inter antennas canaliculata ; ♂ antennae corpore multum, ♀ que paulò, longiores, subtus valdè fimbriatae, artic. 1° elongato, subtus validissimè fimbriato, artic. 5° cœteris singulis longiore, ultimo post medium diviso, divisione artic. 12° simulante ; prothorax subelongatus, cylindricus, lateral. inermis ; elytra elongata, parallela, convexiuseula, 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. 19-25 Mill. Lat. 5-6 Mill.

Castancum, antennæ rufo-pilosæ, oculi nigri ; prothorax transversè lineatus, line 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 antennas canalieulata, ad antennarum basin bi-projecta : antennae corpore longiores, subtus pilosae, artic. 1^o elongato, artic. 5^o sequente longiore, 4-10 subæqualibus, ultimo omnibus singulis longiore ; prothorax subelongatus, lateral, inermis ; elytra elongata, subparallelia, basi breviter longitudinaliterque pluri-suleata et gibbosiuscula, convexa, apice truncata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves, robusti ; tarsi lati.

Aulaconotus Pachypezoides Thomson.

Long. 24 Mill. Lat. 7 Mill.

Brunneus, caput nigricans, oculi mandibulaeque nigra ; vertex basi nigro bi-impressus ; prothorax nigro-tuberculatus, pilis oehraeis tectus ; elytra obsoletè punctata, basi 8 sulcata (sulcis nigris), 2^a suturæ remota apice rufa, deinde hue et passim albescens et nigricantia ; corpus subtus concolor ; tarsorum unguiculi nigri. Japon.

542. TYPOCÆTA Thomson N. G.

(♂) Corpus subelongatum subparallelum ; frons inter antennas canalieulata ; antennæ corpore multum longiores, subtus parcè pilosæ, artic. 1^o elongato, artic. 5^o cœteris singulis longiore, sequentibus vix gradatim ereseentibus ; 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 $\frac{1}{2}$ Mill.

Brunnea ; caput nigricans, punctatum ; antennarum artic. 1^{us} niger, 4-11 basi cireneis ; 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.

545. 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. ATOSA 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 parcè pilosæ, artic. 5^o sequente multum longiore, cœteris deercentibus ; 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. 18 Mill. Lat. 6 Mill.

Nigra, nitida, pube flava vittata et variegata; caput antice maeulis numerosis; prothorax vittis 4, inter vittas inaequalis; elytra grossè et sparsim punctata, variegata, pubes ad medium transversè et largè interrupta; corpus subtus variegatum; pedes brunnei. Java.

348. APECHTHES Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 562.

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

29^e GROUPE. ONCIDERITÆ.

Antennæ saepissimè basi distantes, artic. 1^o subelongato, a base usque ad apicem vel gradatim vel abruptè dilatato; oculi grossè granulati; frons inter antennas concava, saepissimè apud oculos armata, elongato-quadrata; prothorax lateraliter vel tuberculatus vel spinosus; humeri validè produeti; femora subclavata; tarsorum artic. ultimus manifestè elongatus:

30^e DIVISION. Hypsiomitæ.

Oculi vix longitudinales, singuli margine interno fronte carinatæ longitudinale haud separati :

✗ Antennæ basi approximatæ :

✗ Oculi antieè subapproximati :

o Antenn. artic. 1^{us} a base *gradatim* dilatatus :

549. HYPSELOMUS Perty.

Del. Anim. Art. p. 95.

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. artie. 1^{us} a base abruptè dilatatus :

551. HYPSIOMA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, 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. 1853, 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 Pascoe.

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. (*Cérambyx*). Surinam, Cayenne.

Syn : *Sthenias signatifrons* Dej. Cat. 1857, p. 570.

554. AERNEA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 298.

Type : *A. Posticalis* Thomson I. c. Brésil.

o o o Antenn. artie. 1^{us} a base gradatim dilatatus :

555. EUDESMUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 81.

Type : *E. Grisescens* Serville I. c. p. 82. Cayenne.

Syn : *E. Posticalis* Guérin Ie. R. Anim. de Cuvier, p. 248.

E. Heteroclitus Dej. Cat. 1857, p. 571.

556. LARVICA Thomson.

Ess. Class. Céramib. p. 71.

Type : *L. Ferruginea* Thomson l. c. Guyanne intérieure.

Syn : *Hesycha perplexa* Dej. Cat. 1857, p. 570.

31^e DIVISION. Oncideritæ Veræ.

Oculi longitudinales, singuli margine interno fronte carinâ longitudinale separati :

557. ISCHILOCENTRA 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.

359. APOCOPTOMA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 526 et 186.

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

560. TRESTONIA Buquet.

Areana Naturæ, p. 45.

Syn : *Cacostola* Dej. Cat. 1857, p. 576.

Type : *T. Forticornis* Buquet l. c. p. 46. Cayenne.

561. HELVINA Thomson N. G.

(♂) Fasciæ *Oncideri* sed magis parallela ; (habitus vero *Jamesia globifera*) ; antennæ corpore multum longiores, subtus pilosæ, artic. 3^o cœteris singulis longiore, cœteris decrescentibus ; prothorax cylindricus, subelongatus, later. inermis ; elytra subparallelæ, convexa, (humeris prominentibus) apice subrotundata ; prosterni et

mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves, robusti, antie abruptè, intermediique gradatim elavati, postice lati valdè compressi ; coxae antie singulae unco armatae ; tarsi antie dilatati : (*Pachypezam* autem appropinquat, sed antennis basi distantibus valdè differt.)

Type : *Helvina Uncinata* Thomson.

Long. 22 Mill. Lat. 5 1/2 Mill.

Omnino brunneo-pubescentes ; carinae frontales pubescentes ; prothorax transversè sulcatus, sulcis numerosissimis ; elytra antie hue et passim tuberculatis (et post medium maculis) obscuribus instrueta ; humeri obscurè brunnei ; pedes brunneo-nigricantes. Cayenne.

562. ONCIDERES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1857, p. 67

Type : *O. Vomicosa* Germar. Ins. Spec. p. 482, n° 658. (*Lamia*). Brésil.

H. Tibiae intermediae sèpissimè simplices, scil. haud extus tuberculatae et sulcatæ. (Voir p. 14.)

30^e GROUPE. DESMIPHORITÆ.

Antennæ basi distantes, filiformes, pilosæ, articulo 1^o medioere basi gracile, deinde paulò dilatato ; oculi grossè granulati, (*Pythaës* excepta) ; frons inter antennas plus minusve concava, inermis, non elongata ; occiput magnum ; prothorax lateral. spinosus ; tibiae intermediae sèpissimè simplices ; femora haud elavata ; tarsi integræ :

32^e DIVISION. Compsosomitæ.

Tibiae intermediae integræ ; humeri valdè producti ; corpus breve, crassum, haud parallelum :

+ Oculi parvi, subtenuè granulati :

563. PYTHAIS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 71.

Type : *P. Scutigera* Vigors Zool. Journ. II, p. 259, pl. 9 fig. 5. (*Compsosoma*.) Brésil.

Syn : *Compsosoma concretum* Dej. Cat. 1857, p. 569.

++ Oculi magni, grossè granulati :

564. COMPSOSOMA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 55.

Syn : *Eusphaerium* 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^e DIVISION. DESMIPHORITÆ Veræ.

Tibiæ intermediæ integræ ; humeri simplices ; 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. e. Brésil.

Syn : *Physobrachis latimana* Dej. l. e.

+ + Oeuli parvi :

570. PTERICOPTUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 61.

Type : *P. Dorsalis* Serville l. e. 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 Paseoe.

Journ. Ent. II, p. 54. (1865).

Syn : *Chaetosoma* Dej. Cat. 1857, p. 566.

Type : *A. Pilosa* Paseoe l. e. Cap.

573. 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, II-articulatæ, pilosæ, artie. 5^o crasso sequente multum longiore, cœteris gradatim decrescētibus ; 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.

Fuseus, pubescens; antennæ nigricantes, pilosæ; prothorax rufescens; elytra obsoletè punetata, post medium fasciis obsoletis transversis 4 ornata; pedes concolores. Cap.

34^o DIVISION. *Hebestolitæ.*

Tibiæ intermediae *sapius* integræ, aliq. extus tuberculatae et sulcatae; humeri simplices; corpus vel elongatum vel breviusculum:

+ Oculi magni:

= Tibiæ antice apice intus unco armatae:

574. *PTEROPLIA* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 65.

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 antice apice integræ, normales:

576. *PROECHA* Thomson N. G.

(♂ ?) Fascies ESTHLOGENÆ; (Syn: *Hebestola* Dej. Thomson, nec Blanchard;) Frons parum concava; antennæ vix corporis longitudine, II-articulatae, artic. 5^o sequente breviore, cœteris gradatim decrescentibus; prothorax lateral. 4-tuberculatus; elytra elongata, convexiuseula, apice lunata et bispinosæ; 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. 5-5 $\frac{1}{2}$ 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 preocc.*)

Type: *E. Comata* 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. e. Brésil.

Syn : *Physobrachis latimana* Dej. l. e.

+ + Oculi parvi :

570. PTERICOPTUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 61.

Type : *P. Dorsalis* Serville l. e. 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 Paseoe.

Journ. Ent. II, p. 54. (1865).

Syn : *Chaetosoma* Dej. Cat. 1857. p. 566.

Type : *A. Pilosa* Paseoe l. e. Cap.

575. TELEOLEMUS 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, artie. 5^o erasso sequente multum longiore, cœteris gradatim deerescētibus ; 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 punetata, post medium fasciis obsoletis transversis 4 ornata; pedes concolores. Cap.

34^e DIVISION. *Hebestolitæ.*

Tibiæ intermediae *sapius* integræ, aliq. extus tuberculatae et sulcatae; humeri simplices; corpus vel elongatum vel breviuseulum:

+ Oculi magni:

= Tibiæ anticæ apice intus uncio armatae:

574. *PTEROPLIA* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1853, p. 65.

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-articulatae, artic. 5^o sequente breviore, cœteris gradatim decrescentibus; prothorax lateral. 4-tuberculatus; elytra elongata, convexiuseula, apice lunata et hispinosa; prosterni appendix produeta; mesosterni appendix laminiformis; pedes medioeres; tarsi latiusculi.

Type: *Præcha Spinipeunis* Chevrolat Ann. Soc. Ent. 1862, p. 232. (*Ataxia*)

Long. 19-20 Mill. Lat. 5-5 $\frac{1}{2}$ 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 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. 523. 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* Blan. l. c. p. 514, Chili.

582. PHAULA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 505.

Type : *P. Antiqua* Thomson l. c. Brésil.

583. HELMINDA Blanchard.

Hist. de Chile V, p. 516.

Type : *H. Pilipennis* Blan. l. c. p. 517. Chili.

584. ROSALBA Thomson N. G.

Frons concava; antennæ corpore multum longiores, subtus pareè-pilosæ, 11-articulatæ, artie. 7^o sequente breviore, cœteris subæquilibus; prothorax lateral. obtusè spinosus; elytra elongata, ad humeros latiora, subdepressa, (ferè ut apud *G. Aleidionem*) basi bielevata, apice obliquè truncata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes antici et intermedii longitudinè mediocre, posticæ elongati, subgraciles; tibie intermediae subintegre; tarsi

intermedii et postici elongati, omnium articulo ultimò cœteris singulis longiore.

Type : *Rosalba Alcidionoïdes* Thomson.

Long. 41 Mill. Lat. 3 Mill.

Fuseo-grisea ; prothorax pareè punctulatus, linea media flava, lateral, vagè flavo-variegatus ; elytra antice grossè punctata, vagè flavo-variegata ; tarsorum artic. ultimus brunneus. Colombia.

585. BLABIA Thomson N. G.

Frons concava ; antennæ corpore longiores, subtus parcè pilosæ, 11-articulatae, artie. 5^o sequente longiore, cœteris gradatim decessentibus ; 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 subdilatati, postici elongati et artie. 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 ; reliquæ lœves. Colombie.

586. CATOGNATHA Blanchard.

Hist. de Chile, V, 517.

Type : *C. Gracilis* Blanç. L. e. Chili.

587. UNELCUS Thomson N. G.

Frons concava ; antennæ corpore longiores, pilosæ, 11-articulatae, artie. 5^o sequente paulò longiore, cœteris decessentibus ; prothorax modicus, post medium lateral, acutè spinosus ; elytra elongata, convexa, apicè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes medioeres, sat breves, subeylindrici ; tarsi vix robusti, æquales, artie. ultimo cœteris singulis longiore.

Type : *Unecus pictus* Thomson.

Long. 10 Mill. Lat. 5 Mill.

Brunneus, ubiqvè pube albida teetus; antennæ brunneæ; 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 submagni; antennæ breves nec corporis longitudinè, subpilosæ, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente vix longiore, cœteris gradatim deerecentibus; prothorax subelongatus, antieè constrictus deinde subglobulosus, lateraliter inermis; elytra subelongata, parallela, cylindrica, convexa, apice sub 4-dentata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes breves robusti; tarsi æquales, 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 albescenibus ornatus, punctulatus; elytra macula basilare commune et maeulis 2 lateralibus nigricantibus vagis ornata, punctata; abdomen clarum; tibiæ fulvo maculatae.

589. PHIDOLA (Dej. Cat. 1857, p. 574.) Thomson N. G.

Corpus abbreviatum, pilosum; frons vix concava; ♂ antennæ corpore paulò longiores, pilosæ, 11-articulatæ, artic. 5^o sequente multum longiore, 4^o duabus sequentibus æquale, 5-11 brevibus, paulò deerecentibus; prothorax medioeris, lateral. obsoletè spinosus; elytra nec elongata, convexa, postieè rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes breves robusti; tarsi mediocres.

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, tibiæ in dimidia parte antica ferrugineo cinereæ. Cuba.

590. EUPEGONIUS 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. Hamatus* Pascoe I. c. pl. 25, fig. 6. Borneo.

592. PHLYARUS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 244.

Type : *P. Basalis* Pascoe I. c. p. 245, pl. 25, fig. 5. Borneo.

593. EXOCENTRUS Mulsant.

Col. Franee, Long. 1859, p. 152.

Type : *E. Cinereus* Mulsant I. 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° sequente longiore, cœteris gradatim deercentibus ; prothorax transversus, lateribus antieis 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 medioeres.

Type : *Oligopsis Exoentrodes* Thomson.

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

Brunneus, pilosus, flavo-variegatus ; antennæ flavo-annulatae ; elytra antieè punetata, maculis flavis 2 areuatis transversis post medium sitis ornata ; pedes brunnei. Colombo. (Ceylan).

595. CONTODERUS Thomson N. G.

Corpus abbreviatum, subpilosum ; frons vix concava ; antennæ gracilissimæ, pareè pilosæ, apud ♂ corpore sat valdè longiores, 11-articulatae, artic. 5-4 subæqualibus, cœteris gradatim deercentibus ; prothorax subtransversus, lateraliter utriusque parte uno valido retrorsum ducto, armatus ; elytra abbreviata subdepressa, apice subrotundata ; (sternum invisum ;) pedes longitudine mediores, femora clavata ; tibiæ graciles ; tarsi mediores.

Contoderus Acanthocinoïdes Thomson.

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

Fuscus, antennæ pedesque brunnea; prothorax nigricans; elytra flavo et rufu variegata; tarsi brunnei. — Arou.

596. SUMELIS Thomson N. G.

Corpus abbreviatum, subpilosum; frons vix cuneava; antennæ corpore paulò longiores, pareè pilosæ, 11-articulatæ, artic. 5° sequente paulò longiore, ceteris gradatim deerescenibus; prothorax transversus, lateraliter utriusque parte valdè et acute bispinosus; elytra abbreviata, convexiscula, 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-annulatae; elytra punctato-rugosiscula; corpus subtus nigrum, nitidum, sublæve. — Natal.

597. AMBLESTIUS Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 546.

Type : *A. Alutaceus* Thoms. l. e. p. 547. Cap.

598. BELODERA Thomson N. G.

Syn : *Stenidea* Mulsant Col. Francee Supp. 1842. (*Nomen préocc.*) — *Stenosoma* Mulsant. l. e. 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. e. Brésil.

Syn : *Euchætus hirtellus* Dej. l. e. olim.

400. EUNIDIA Erichson.

Arch. 1843, p. 261.

Syn: *Frixus* Thomson Arch. Ent. I, p. 513.
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. 63.
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. PSENOCERUS Le Conte.

Journ. A. N. S. Phil. 2^e 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. LYSIMENA 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 4^{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 (*Callitea*) lateral. spinosus ; tibiae intermediae generaliter simplices ; tarsi sæpissimè breves, unguiculis vel integris vel dentatis.

1^{re} SECTION GÉOGRAPHIQUE : *Presque toutes les espèces provenant de l'Ancien Monde.*

I. Oeuli 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. 1853, 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. 318, pl. 50,
fig. 11. (*Agapanthia*). Chili.

== Elytra subdepressa lateraliter abruptè decliva :

412. AMILLARUS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 512.

Syn : *Aphies* Dej. Cat. 1857, p. 579.

Type : *A. Apicalis* Thomson Ess. Class. Céramib. p. 44. N^o 10
Grenade.

Syn : *A. Lebæsi* Dej. Cat. l. c.

aa. Tarsi breves :

413. SAPERDA Fabricius.

Ent. Syst. II, p. 507, n° 1.

Syn : *Anærea* Mulsant Col. de France, Long. p. 184. (1859).

Compsidia Mulsant l. c. p. 182.

Type : *S. Carcharias* Linné Syst. Nat. II, p. 631, n° 52.
(*Cerambyx*.)

414. ASOESTHETIS 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. Perrisi* 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. 1857, p. 577.

Oberopa Haldeman Proc. Am. Phil. Soc. Vol. IV, (corr. and addit.) p. 575.

Type : *T. Praeusta* 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^o cœteris singulis longiore, sequent. gradatim decrescentibus ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; elytra elongata, parallelæ, subdepressa, lateraliter abruptè decliva, posticè subrotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes cylindrici, posticis cœteris 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 eostata, margine suturâque 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^o sequentibus singulis longiore, cœteris gradatim decrescentibus ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; elytra basi paulò latiora, lateraliter abruptè dehiscentia, posticè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes subcylindrici, postici cœteris paulò longiores ; tarsi robusti, unguiculis integris.

Type : *Thyestes pubescens*.

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

Griseo-pubescentes, antennæ nigro-annulatae ; prothorax fasciis longitud. 5 albis ornatus, basi punctulatus ; scutellum album ; elytra margine suturâque alba, obsoletè punctata ; corpus subtus albescentes ; pedes concolores. Japon.

419. CHARIESTHES Chevrolat

Rev. Mag. de Zool. 1858, p. 512.

Type : *C. Multinotatus* Chev. 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 préocc.*)

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. I, p. 57.

Type : *P. Fortunei* Chevrolat R. Mag. de Zool.

— (Nec Thomson.) Shang-Hai.

Syn : *P. Ellipticus* Thomson Arch. Ent. I, p. 57.

425. ASTATHES Newman.

Ent. p. 299.

Syn : *Tetraophthalmus* Thomson Arch. Ent. I, p. 48.

Type : *A. Perplexa* Newman l. e. Manille.

426. SERIXIA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London, 1856-58, p. 45.

Type : *S. Apicalis* Pascoe l. e. pl. 26, fig. 5. Malacca.

427. TROPIMETOPA Thomson N. G.

Fascies *Hecephoræ*, 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, 14-articulatae, artic. 5° cœteris singulis longiore, 4° sequente multum longiore, cœteris brevibus, decrescentibus, obsoletè articulatis, ultimo apice acuto ; prothorax lateral. medio obtusè tumidus, dorso valdè gibbosus ; elytra depressa, breviuseula, ampla, lateral. abruptè declivâ, 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.

Hecephoræ testacea 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 sublaevia. 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 simulantibus ; frons inter oculos vix concava ; antennae dimidium corporis solum attingentes, crassae, pilosae, 11-articulatae, artic. 5^o sequente duplò longiore, cœteris decrecentibus, 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. 45 Mill. Lat. 4 Mill.

Rubro brunnea, antennæ, oculi, pectus, abdomenque nigra ; caput prothoraxque obsoletè punetata ; elytra punetata, longitudinaliter 6-costata ; corpus subtus pedesque sublaevia. Siam.

2^o 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,

artie. 5° cœteris singulis longiore ; prothorax cylindricus, lateral. inermis ; elytra elongata, subparallelia subdepressa, apicè (ferè ut apud *G. Hammoderum*) singula in spina magna, acuta, prolongata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes sat breves, cylindrici; tarsi aequales, medioeres, unguiculis basi obtusè bidentatis.

Cymbalia Lichenigera Perty Delect. Anim. Artic. p. 97, pl. 19, fig. 14. (*Saperda*.)

Long. 55 Mill. Lat. 9 Mill.

Flavieante sericea, nigro punetata, punetis ante elytrorum dimidium maximè sparsis ; corpus subtus pedesque impunctata. Province des Mines, Brésil.

452. PHYTOECIA Mulsant.

Col. France Long. p. 199. (1859).

Syn : *Oxylia* Mulsant Col. Fr. Long. N^o édit. 1865, p. 598.

Mullosia 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. 303, n^o 119. Provence et Algérie.

(Obs. : On doit rapporter également à ce genre les *Saperda Scovitzii* Faldermann, *Græca* Sturm, *Cyrtana* Lucas, *Detrita* Fabr., *Duponchelü* Brullé, et *Languida* Klug, dont les onglets des tarses 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 fasciès 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 *Obereæ*, sed corpore minus elongato, antennis longioribus, et prothorace minus cylindrico, præcipue differt ; corpus subparallelum ; frons lata vix coneava ; ♂ antennæ ferè corporis longitudine, ♀ dimidium corporis superantes, robustæ, 14-articulatæ,

([♂]) articulo 5^o sequente paulò longiore, artic. 4^o sequente multum longiore, cœteris vix decrescentibus ; prothorax subcylindricus, lateral. subrotundatus et inermis ; elytra subparallelia, depressa, lateral. abruptè decliva, apiee rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, illa hæc angustiore ; coxae anticæ valdè approximatæ ; pedes cylindrici, postici cœteris paulò longiores ; tarsi robusti, postici cœteris 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, derso 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. ; *Balcanica* 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. Fase. 97, p. 15.

455. OBEREA Mulsant.

Col. de France, Long. p. 194. (1859)

Type : *O. Oculata* Linné Fauna Suecia, n° 664. — Schönheer, Panzer, etc.... Europe.

456. PHOEÀ 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.

457. LINDA Thomson N. G.

(♀) Fascies *Obereæ*, sed prothorax lateraliter dilatatus; frons inter antennas paulò eoneava; antennæ corpore multum breviores, 11-articulatæ, artic. 5º 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, unguiculæ 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 nigrae, a 4º articulo albo-annulatæ; elytra nigra, punctata; femora post medium, tibiæ tarsique nigra. Shang-Haï.

458. 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. 1853, p. 262.

Type : *N. Adorata* Thomson l. e. Gabon.

459. ISOSCELES Newman.

Ent. p. 518.

Type : *I. Macilenta* Newman l. e. 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^e SOUS-DIVISION. Gleneitæ.

Oculi integri; prothorax lateraliter saepius nec tumidus; elytra lateraliter carinata; tarsorum unguiculi apud ♂ solum bidentati:
 + + Prothorax lateraliter post medium obtuse 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. Westermannii* Thomson l. c. p. 59. Natal.

aaa. Tarsi postici subelongati, præcipue apud ♂.

443. GLENEA Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 43.

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^e SECTION GÉOGRAPHIQUE. Toutes les espèces provenant du Nouveau Monde.

+ + + Prothorax lateraliter acutè spinosus :

§ § §. Unguiculi ♂ bidentati :

4^e 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, 4^o-articulatæ, artic. 5^o sequente longiore, cœteris gradatim decrecentibus ; prothorax lateraliter acutè spinosus ; elytra convexiuseula, ad humeros latiora, lateraliter nullo modo carinata et subito dehiscentia, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes elongati, graciles, postici cœteris singulis longiores, apud ♂ femora postica corporis extremitatem valdè transientia ; tarsi elongati, postici (præcipue apud ♂) cœteris longiores, artic. 1^o 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, maeulis nigris 5 ornatus, (macula media punctulata;) elytra alba, maeulis 2 basilaribus et 2 posticis ; abdomen sulphureum ; pedes brunnei. Brasil.

446. CALLIA Serville.

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

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

XI. Antennarum artic. 1^{us} apice integer :

36^o DIVISION. Amphionychitæ Veræ.

♂ ♀ Tarsorum unguieuli divisi, scilicet unguiculos 4 simulantes : tarsi breves (*Hydraschema* et *Erenica* 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. 51, (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, 4 1-articulatæ, artic. 5^o sequente longiore, artic. 3, 4, 5, paulò dilatati, articulo 4^o sequente multum longiore, cœteris gradatim decrecentibus; prothorax postice latior, vix lateraliter tumidus, cylindricus, inermis; elytra convexiuscula, lateraliter utriusque parte carina humerale longitudinale instructa, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes robusti breviuseuli; tarsi mediores æquales, unguiculis divisus, scilicet unguiculos 4 simulantibus.

Type : *Alicia flavescens* Thomson.

Long. 8 Mill. Lat. 5 Mill.

Flavescens, pube flava quasi ubique teeta; antenn. artic. 1^{us} basi nigromaculatus, 2^{us} niger, 5^{us} basi flavus deinde niger, 4-5 flavi, cœteri nigricantes; caput prothoraxque lœvia; elytra punctulata ubi pubescentia abest; abdomen lateraliter vagè nigro maculatum; tibiæ apice tarsique nigricantes. Brasil.

∞ ∞ Prothorax generaliter inermis, aliq. obtusè sub-armatus :

± ± Oculi integri :

449. GLYTRASCHEMA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 127.

Type : *C. Chabriacii* Thomson l. e. Brésil.

450. LYCIDOLA Thomson N. G.

Fascies generis *Lyci*; frons inter antennas concava; antennæ

corpore breviores, 11-articulatæ, artic. 5° longissimo sequente ferenter longiore, artic. 5-4 incrassatis, subtus valdè pilosis, cœteris 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 medioeres, breves, tarsi latiuseuli subæquales ; unguiculis divisis, scilicet unguiculos 4-simulantibus.

Type : *Lycidola Palliata* Klug Ent. Bras. Spec. Alterum, p. 465, n° 82, pl. XLII, fig. 11, (*Saperda*).

Long. 18 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 11 $\frac{1}{2}$ Mill.

(Ad tertiam partem posteriorem ; ad humeros 5 mill.) Antennæ nigræ ; caput tomentosum, luteum ; prothorax fulvus, nigro-maculatus ; elytra lyeiformia, ampliata, punetata, 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. THEMISTONOE Thomson N. G.

Formà generis *Hemilophi*, verò coloribus generis *Lycidolæ*, corpus elongatum ; frons inter oculos concava ; occiput convexum ; antennæ dimidium corporis superantes, 11-articulatæ, artic. 5° valdè incrassato, subtus piloso, articulis sequentibus gracilibus, 4° cœteris singulis longiore, cœteris paulò gradatim deerescensibus ; 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, latiuseuli ; unguieuli divisi, scilicet unguiculos 4 simulantes :

Type : *Themistonoë Cacica* (Dej. Cat. 1857, p. 578, *Amphionycha*). Thomson.

Long. 17 Mill. Lat. 6 Mill.

(Post clytr. dimidium.) Supra flavo-tomentosa ; caput maculis nigris 4 ; antennæ nigræ, articulis 5-11 basi palliuseulis ; prothorax fasciis longitudinal. nigris 4 ; elytra antè medium maculis nigris vagis 4 ornata, longitudinal. bicarinata, maeula 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. PANNYCHIS Thomson N. G.

Corpus depressiusculum ; frons inter antennas vix concava ; antennæ dimidium corporis superantes, 11-articulatæ, artie. 5^a 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 divisis, 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 5 longitud. nigris ; elytra immaculata, obsoletissimè punetata ; 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* Leséleuc 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. 309. — 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 Phœbe* Serv. Enc. Meth. X, p. 555, n° 2. Brésil.

H. Oculi grossè granulati :

457. HYDRASHEMA Thomson N. G.

Corpus valdè elongatum, parallelum, filiforme ; frons inter oculos concava ; oculi magni, grossè granulati ; antennæ ferè corporis longitudine, 11-articulatae, articulis omnibus (2^o breve excepto) quasi subæqualibus ; (1^o tertio paulò longiore;) prothorax cylindricus, elongatus, lateral. inermis ; elytra elongata, parallela, filiformia, postice in spinis 2 magnis prolongata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes graciles, breves ; tarsi intermedii paulò, posticique valdè. elongati ; unguiculus divisus, scilicet unguiculos 2 simulantibus.

Type : *Hydraschema Fabulosa* Thomson.

Long. 20 Mill. Lat. 5 Mill.

Nigra, cum vittis maeulisque flavis ; occiput bivittatum, punctulatum ; prothorax 5-vittatus, punetulatus ; elytra maeulis elongatis 2 antice, et 2 postice propè suturam, ad dimidium maeulis 2 nigerimis flavo-einetis ; 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, artie. 1° incrassato, 3° sequente breviore, 5° precedente paulò longiore, cœteris paulò gradatim decrescentibus ; prothorax cylindricus elongatus, lateral. inermis, elytra elongata, depressiuscula, apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes graciles, brevissimi, æquales ; tarsi breves ; unguiculis divisus, 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.

Fuseo-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^e GROUPE. TAPEINITÆ.

Antennæ valdè distantes, articulo 1° elongato basi gracile, deinde gradatim dilatato ; ♂ frons valdè transversa, lamina frontale capite utriusque parte transiente ; oeuli magni grossè granulati ; prothorax transversus, lateral. tumidus et inermis ; elytra deppressa ; pedes medioeres ; tibiæ intermediæ extus tuberculatae et sulcatæ ; tarsi normales, unguiculis integris.

460. TAPEINA Serville.

Enc. Meth. X, p. 546, et Ann. Soc. Ent. 1855, p. 25. — Thomson Arch. Ent. I, p. 41.

Syn : *Eurycephalus* Gray An. King. XV, p. 119.

Type : *T. Coronata* Serville Ene. Met. X, p. 546, n° 1. Brésil.

LAMITARUM GENERA MIII INVISA INCERTÆQUE SEDIS.

461. ACRONIA Westwood Trans. Ent. Soc. London 1865, p. 632.
 Type : *A. Perelegans* Westw. l. c. p. 655. Luzon.
462. ANCYLISTES Chevrolat Mem. Sc. Liége 1865, Vol. XVII, p. 94.
 Type : *A. Bicuspidis* Chevr. Rev. Mag. Zool. 1858, p. 82. Inde.
463. 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. DECARTHRIA 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. ERPHÆA 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* Pasc. Tr. Ent. Soc. IV, p. 251. Brésil.
 Syn : *E. Juspideus* Dej. Cat. 1857, p. 557.
471. GEOPHANES Pascoe Journ. Ent. I, 1862, p. 554.
 Type : *G. Luctuosus* Pasc. l. c. pl. XVII, fig. 2. Mad.
472. HISPOMORPHA Newman Ent. p. 525.
 Type : *H. Horrida* Newman l. c. Manille.

473. IBIDIOMORPHUM de Motch. Reise Amur Lande 1860, II,
p. 152, 326.

Type : *I. Octopustulatum* de Motch. I. e. Amur-land.

474. ICHTHYODES Newman Ent. p. 521.

Type : *I. Biguttula* Newman I. e. Manille.

475. ILLEXA Erichson Arch. 1842, p. 224.

Type : *I. Exilis* Erichs. I. e. p. 225, I. Van Diemen.

476. MICHTHYSOMA Le Conte J. A. N. S. Art. I, p. 50, (Att.).

Type : *M. Heterodoxa* Le Conte I. e. Amer. bor.

477. MICROLOPHIA Newman Ent. p. 585.

Type : *M. Ignava* Newman I. e. I. Phill^s.

478. MIMOMORPHA Newman Ent. p. 522.

Type : *M. Clytiformis* Newman I. e. Manille.

479. MORON Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 249.

Type : *M. Distigma* Pascoe I. e. pl. XXVI, fig. 2, Borneo.

480. OMOSAROTES Pascoe Journ. Ent. 1860, p. 151.

Type : *O. Singularis* Pascoe I. e. pl. VIII, fig. 5. Para.

481. PHLYARUS Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 244.

Type : *P. Basalis* Pascoe I. e. p. 243, pl. XXV, fig. 5. Borneo.

482. SCOPADUS Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 100.

Type : *S. Ciliatus* Pascoe I. e. pl. XXII, fig. 5. Amaz.

483. SYNELASMA Pascoe Trans. Ent. Soc. London 1856-8, p. 248.

Type : *S. Bufo* Pascoe I. e. pl. XXVI, fig. 1. Borneo.

484. TECTON Chevr. (*sans diagnose*) Rev. Mag. Zool. 1853, p. 183.

Type : *T. 4-signatum* Chevr. I. e. pl. 4, fig. 9. Vieux Calabar.

ADDENDA :

485 (109 bis.) ECHTHISTATUS Pascoe Journ. Ent. I. (1862) p. 552.

Type : *E. Spinosus* Pascoe I. e. p. 555. pl. XVII, fig. 8. Australia.

486 (128 bis.) APROPHATA Pascoe Journ. 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^e 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 *Cérambycides* 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. 573. J'ai cru devoir mentionner ici ces coupes, parce qu'elles paraissent appartenir à la tribu actuelle.)

II^e LÉGION. ANAULACNEMITÆ.

Tibiae antice intus haud sulcateæ, 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 eum parapleuris prothoracieis confusum) ; coxæ antice conicæ ; acetabula antica vel extus angulata, (*Lepturitæ Veræ*), vel vix extus angulata, (*Pytheite*), vel rotundata (*Uracanthitæ*) ; tibiae antice 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 ; (exepta : Gr. 1. : *Tesseromma*, *Phlyctenodes*, *Aphanarium*, *Agapanthida* *Bardistus*, *Tricheops*, *Oroderes*, *Psilomorpha?* *Rhinophthalmus*, et *Amethrocephala* ; Gr. 2 : *Centrodera*, *Xylostens*, *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 graeilis, tertio *sæpissimè* longior *nunquam* brevior (*Phlyctenodes* exepta ;) os forma variable ; 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 depresso ; frons angusta, nullo modo concava; oculi magni, lunulati, ferè tenuè granulati; antennæ basi sub-approximatæ, corpore longiores, robustæ, 11-articulatae ? (*articulis a 9° desunt*), artie. 1° subelongato cylindrico tertio ferè æquale, 5° sequente longiore, 5° tertio longiore, 5-9 subæqualibus, articulis 4-5 subtus pilosis, pilis ad articulorum apicem eristis formantibus ; mandibulæ breves, robustæ; palpi sat breves, subæquales, labiales cylindrici, maxillares apice valdè dilatati ; prothorax elongatus, anticè transversè constrictus, dorso tuberculatus, lateraliiter valdè spinosus ; scutellum elongatum, triangulare, sat magnum ; elytra subdepressa, basi latiora, humeris rotundata, apice biacuta ; prosterni et mesosterni appendices produetæ ; abdominis segmentum ultimum apice lunatum ; pedes robusti, intermedii anticis paulò longiores et posticis breviores ; acetabula antica extus angulata ; femora postica paulò curvata nee corporis extremitatem attingentia ; genua intermedia et postica singula biprojecta, projecturis triangularibus, æqualibus ; tarsi robusti, pilosi, intermedii et postici paulò elongati, artie. ultimo 1° longiore.

(Obs. : Ce genre rappelle celui de *Mallocera*, dont il se distingue facilement par ses hanches antérieures coniques, à cavités eotyloïdes 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. 54 Mill. Lat. 8 $\frac{1}{2}$ Mill.

Ruso-ochracea, vix nitida ; oculi nigri ; frons aureo-sericea ; oculi nigri, aureo-sericeo-marginati ; antennarum artic. 1^{us} obsoletè punetatus ; 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 punetata, 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 punetati ; tarsi pilis aureis instructi ; unguiculi nigri Java.

488. APHANASIUM Thomson.

Ess. Class. Céramb. p. 500.

Type : *A. Australe* Boisduval Voy. Astrolabe II, p. 480. (*Callidium*). Australie.

(Obs. : Dans mon Essai I. 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 I. c. Australie.

Syn : *T. Fumicolor* Hope I. c.

490. AGAPANTHIDA White.

Voy. Erebus and Terror XI, p. 22.

Type : *A. Pulchella* White I. c. N^{me} Zélande.

491. TESSEROMMA Newman.

Ann. Nat. Hist. 1840. p. 20.

Syn : *Meropachys* Hope Proc. Zool. Soc. 1840, p. 52. (*Nomen préocc.*)

Type : *T. Undatum* Newman l. e. Tasmanie.

Syn : *Meropachys Mac Leagi* Hope l. e.

492. APHNEOPE Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 1865, p. 567.

Type : *A. Sericata* Pascoe l. e. Australia bor.

495. ATTODERA Thomson N. G.

Syn : *Orthocephala* Thoms. Ess. Class. Cér. p. 257. (*Nom. pr.*)

Syn : *Pseudocephalus* Newman Ent. p. 255. (*Nom. préocc.*)

494. ZOEDIA Pascoe.

Journ. Ent. (1862) I, p. 561.

Type : *Z. Triangularis* Pase. l. e. pl. XVII, fig. 5. Australie.

495. RHACIOMORPHA Newman.

Ann. Nat. Hist. V, p. 21.

Syn : *Physodroma* Thomson Ess. Class. Céramb. p. 150.

Type : *R. Concolor* M^e Leay Voy. de King, II, App. p. 452. Australie.

Syn : *Stenocornus lepturoïdes* Boisduval Voy. Astrol. II, p. 479, (1855).

R. Sordida Newman l. e.

Physodroma 6-costata Thomson l. e.

496. TRITOCOSMIA Newman.

Zool. 1850, App. p. 411.

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. e. p. 85, pl. 4, fig. 6. Australia.

498. BIMIA White.

Proc. Zool. Soc. 1850, p. 43.

Type : *B. Bicolor* White l. e. Australia.

499. BARDISTUS Newman.

Ent. p. 80.

Syn : *Dicranops* Dej. Cat. 1857, p. 548.

Type : *B. Cibarius* Newman l. e. Australie.

(Obs. Ajoutez : *B. Piceus* Dej. Cat. l. e. (*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. e. Australia.

++ Prothorax lateraliter inermis.

501. ORODERES Saunders.

Trans. Ent. Soc. London 1850, p. 81.

Type : *O. Humeralis* Saunders l. e. Australie Bor.

502. CALLIPRAZON White.

Dieff. New. Zeland, II, p. 277, (1845).

Type : *C. Sinclairi* Westw. Arc. Ent. II, p. 27, pl. 56, fig. 5.
N^{le} Zél.

503. PSIOMORPHIA Saunders.

Trans. Ent. Soc. London 1850, p. 80.

Type : *P. Temipes* Saunders l. e. N^{le} Zélande.

504. RHINOPHTHALMUS Thomson.

Ess. class. Ceramb. p. 152.

Syn : *Stephanops* Newman Ent. Mag. V, p. 509. (*Nom. preocc.*)

Type : *R. Nasutus* Newman I, c. Tasmaniæ,

Syn : *S. Elongaticeps* Blanchard. Voy. Pôle Sud.

505. TROPICALYMMMA 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^o elongato cœteris singulis longiorè, 5^o sequente vix longiorè, 5^o preeedente longiorè, cœteris deerescensibus, paulò dilatatis; prothorax elongatus, antie lateraliter abruptè strangulatus, deindè dilatatus, postice gradatim angustatus, lateraliter inermis; clytra elongata, parallela, convexa, apice rotundata; prosterni appendix quasi nullus; mesosterni appendix laminiformis; pedes subgraciles, intermedii anticis longiores et posticis breviores; tarsi medioeres, artic. 1^o 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; clytra a base usque versus dimidium flava, deindè cœrulea, singula longitudinaliter 4-carinata, interstitiis reticulatis; sternum flavum; abdomen cœruleum; femora antica et intermedia flava; tibiae anticae et intermediae nigræ; pedes postici cœrulei; tarsi nigri.

2^e DIVISION. Syllitæ.

Antennæ oculis valdè separati; oculi *subrotundati*.

506. SYLLITUS Pascoe.

Tr. Ent. Soc. Lon. 2 Ser. V. p. 24.

Syn : *Pterostenus* M^o Leay in litt. *Stenoderus* Serville Ann. Soc. Ent. 1855, p. 210.

Type : *P. Suturalis* Olivier Ent. IV. 69, p. 29, n^o 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. 521.

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* Blanç. l. c. Chili.

511. MYTHODES Thomson N. G.

Caput subquadratum, ad genas proeminens ; frons plana ; oculi subrotundati ; antennæ oculis valdè separatae, ante illos insertæ, corporis dimidium vix longiores, 11-articulatæ, cristatæ, artie. 1^o elongato apice paulò incrassato, cœteris singulis longiorè, 2^o et 3^o apice intus erista parva pilorum instructis ; 4^o, 5^o et 6^o subæqualibus, eristis pilorum magnis obtectis, 7-11 subæqualibus parvibus ; prothorax elongatus, antice posticeque constrictus, dorsò elevatus et unituberculatus, lateraliter obtusè 4-tuberculatus ; elytra subelongata, convexa, subparallela ; apice rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes postici cœteris longiores ; femora abruptè clavata, postice elytrorum extremitatem paulò superantia ; tibiae postice extus versus apicem singulæ pilorum erista magna instructæ ; tarsi mediosores, postici cœteris vix longiores.

Type : *Mythodes plumosa* Thomson.

Long. 11 Mill. Lat. 5 Mill. Nigra, nitida ; caput inæquale ; scapus hoc et passim punetis magnis tectus ; prothorax granulosus ;

elytra flava, nigro maeulata et fasciata, scil. : singula lateraliter (marginē nigro) ante medium maeula, post medium fascia transversale, apiceque maeula magna ornata, his 6 maeulis fasciisque marginē suturāque conjunctis; abdomen pedesque raro hue et passim grossè punctata. Malasia.

2^e GROUPE. LEPTURITÆ VERÆ.

Antennarum artie. 1^{us} *mediocris*, crassiusculus : (La grande majorité des espèces provient d'Europe, ainsi que de l'Asie et de l'Amérique boréales.)

3^e DIVISION. Lepturitæ Veræ.

Frons *plana*; oculi *intus* lunulati; antennæ *inter* oculos insertæ, general elongatae; os aeuminatum; abdomen subcylindricum, medioriter 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 I. e. Singapore.

515. NEOLEPTURA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 155.

Type : *N. Le Conteï* Thomson I. e. Mexique.

516. OŒDECNEMA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 519. — Ess. Class. Ceramb. p. 154. — Mulsant Col. Fr. Long. N^e 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. Se. Art. XVII, p. 555.

Type : *S. Luteicornis* Fabr. 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. (1753) II, p. 658. — 10^e ed. 1758, I, p. 596.

Syn : *Vadonia* Muls. Col. Fr. Long. 1865, p. 559.

Nivellia Mulsant l. e. p. 564.

Trigonarthris Dej. Cat. 1857, p. 585.

Trigonotarsis Dej. l. e.

Type : *L. Virens* Linné l. e. (Fabr. ; Payk. ; Panzer ; Oliv. ; etc...) Europe.

519. ANOPLODERA Mulsant.

Long. Francee, p. 285. (1859.)

Syn : *Acmaeops* 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 exclamatoris* Fabr. l. e. 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. e. 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^e DIVISION. Stenocoritæ.

Frons sœpè plana; oculi *subrotundati*; antennæ vel *ante* vel *vix inter* oculos insertæ, aliquæ abbreviatæ.

522. EVODINUS Le Conte.

Journ. A. N. S. art. XXVII, p. 523.

Type : *E. Monticola* Randall Bost. Journ. 2, p. 27. (*Leptura*). Amer. bor.

525. PACHYTA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 213.

Type : *P. 4-maculata* Linné. Syst. Nat. 10^e ed. I, p. 597, n° 6.
— Fabr. ; Paykul ; Oliv. ete.... Europe.

524. GAUROTES 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° 3. (*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. 1863, p. 464.

Type : *T. Cursor* Linné, Syst. Nat. 10^e ed. I, p. 595, n° 50. (♀). (*Cerambyx*). Europe.

Syn : *Cerambyx Noctis* Linné I. c. 12^e édit. I. p. 650, n° 48. (♂).

527. CAPNOLYMNA Pascoë.

Trans. Ent. Soc. London, 1856-8, p. 265.

Type : *C. Stygia* Pascoë l. e. p. 266, pl. 26, fig. 6. Borneo.

528. MASTODODERA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 518.

Type : *M. Nodicollis* Klug (*Toxotus*) Bericht über eine Madagascar etc... Berlin, 1855, p. 121, pl. 5, fig. 9. — Thomson Ess. Class. Ceramb., p. 158, Madagascar.

Syn: *Toxotus basalis* Dej. Cat. 1857, p. 580. — Thomson Arch. Ent. I, p. 518.

529. ARTELIDA Thomson N. G.

(♀) Fasces *Mastododeræ*; caput elongatum; frons plana; oculi subrotundati, subtenuè granulati; antennæ ante oculos insertæ, nec corporis longitudinè, 11-articulatæ, artic. 5° sequente longiore, 4° sequente breviore, cœteris subæqualibus; prothorax elongatus, lateraliter obtusè armatus, supra mamillatus; elytræ vix convexa ad humeros latiora, deindè gradatim angustiora, apice subrotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes sat robusti sat elongati, posticis cœteris longioribus; tibiae posticæ apice valde pilosæ; tarsi postici cœteris longiores, artic. 1° duabus sequentibus longiore. (♂ in Mus. Dom. Chev.).

Type : *Artelida Crinipes* Thomson, Long. 45 Mill. Lat. 4 $\frac{1}{2}$ Mill. Brunneoflavus; oculi nigri; prothorax mamillatus; elytra obsoletè punctata apice nigricantia; abdomen nigricans; tibiae posticæ apice nigræ, 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 subserratae, 11-articulatæ, artic. 5-4 subæqualibus singulis 1° brevioribus, artic. 5° precedente longiore, 6° precedente æquale, cœteris gradatim decrecentibus; prothorax elongatus, antice angustior, ante medium lateraliter utriusque

parte obtusè sub armatus, deinde usque ad basin gradatim dilatatus, marginibus posticis rotundatis; elytra vix convexa, subtriangularia, ad humeros latiora, apice oblique bilunata et quadriangula; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes robusti præcipue postici; femora postica clavata, robustissima, subtus longitudinaliter carinata et ante apicem acutè dentata; tibiæ posticæ versus apicem inerassatae; tarsi intermedii et postici antiæ longiores, artic. 1^o sequente longiore, artic. ultimo 1^o et 2^o conjunctim longiore.

Type : *Sagridola maculosa* Guerin in Icon. R. Anim. de Cuvier, p. 252. (*Toxotus*).

Long. 21 Mill. Lat. 8. Mill. Nigra, flavo-maculata; caput maculis 7; prothorax maculis 10 (ne 7 ut ait Guerin); scutellum flavum; elytra maculis 8 (ne 6 ut ait Guerin); sternum flavum; abdomen lateraliter flavo-maculatum. Madagascær.

(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 I. e. 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).

Hægium Leach. in Sam. useful Comp. 1819, p. 210.

Type : *S. Parisinus* Foureroy Entom. Paris, (1785) p. 85, n° 4. Europe.

Syn : *Stenocore lisse a bandes jaunes*. Geoffroy I. c. (nomen barbarum !)

Rhagium bifasciatum Fabr. S. Ent. p. 485, 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. Mosc. 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 Foureroy Ent. Paris (1785), I. p. 86, n° 4.

Rhagium Schrankii Laëhart. 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. ARISTOCITUS Thomson N. G.

Fascies *Stenocori* sed magis elongatus, et antennæ ♂ alio modo constructæ; (♂) caput elongatum; frons plana; oculi subrotundati vel vix lunulati; antenæ vix inter oculos insertæ, (mutilatæ !) artic. 1° crasso, cœteris dilatatis compressisque, artic. 5-7 gradatim crescentibus (sequentibus desunt!); prothorax elongatus, lateraliiter valde spinosus; elytra elongata, ad humeros latiora, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes

graciles, postiei cœteris longiores ; tarsi intermedii antieis longiores et postieis breviores, omnium articulo 1^o valde elongato, artie. ultimo precedente multum longiore ; (♀) : antennæ quasi ut apud *Stenocorum*, nec dilatatae nec eompressæ, corporis dimidium nec superantes, artie. 5^o cœteris singulis longiore.

Type : *Aristogitus cylindricus* Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 157 (*Stenocorus*).

Long. 19 Mill. Lat. 5 $\frac{1}{2}$ Mill. Brumneus, 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. *Philes* Saunders.

Trans. Ent. Soc. London p. 1852, p. 110.

Type : *P. Antennatus* Gyllenhal in Schönh. Syn. Ins. App. p. 280, n° 250. (*Stenocorus*). Shanghaï.

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 cru devoir les ranger).

558. VESPERUS Latreille.

Règne Ann. (1829) II, p. 429. -- Serville Ann. Soc. Ent. 1853, p. 205.

Type : *V. Strepens* Fab. Ent. Syst. I, II, p. 297, n° 18, (*Stenocorus*). — Oliv. ; Mulsant, etc... Europe Mérid.

559. 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).

540. 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 sœpè abbreviata; os sœpissimè haud acuminatum; abdomen elongatum, subcylindricum.

(Obs. : Mr Bates (Ins. fauna Amaz. Valley p. 5), a dit que j'ai eu tort de ranger les genres *Cheloderus* et *Oxypeltus* parmi les *Prionites*. Ces genres en effet doivent être exclus de la tribu en question, non seulement pour les motifs donnés par Mr 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 cotoïdées 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 enore davantage de la bouche des *Dorcasomus* et des *Desmocerus*, auprès desquels j'ai eru 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 artieles des antennes. Or, chez un grand nombre de *Lepturites*, ces trois artieles subissent un raccourcissement plus ou moins sensible. Mais les *Cheloderus* et les *Oxypeltus* diffèrent d'une manière radicale des *Brachytria* : 1^o par les cavités cotyloïdes antérieures fortement angulées en dehors ; 2^o la tête verticale ; 3^o l'écusson très-fortement développé et triangulaire ; 4^o les appendices prosternaux et mésosternaux saillants et construits sur un plan tout-à-fait différent ; 5^o 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. Childrenii* Gray I. e. Chili.

542. OXYPELTUS Blanchard.

Faune du Chili, V, p. 459.

Type : *O. Quadrispinosus* Blanc. I. e. Chili.

543. SYBILLA Thomson.

Arch. Ent. I, p. 406.

Type : *S. Caemeterii* Thomson Rev. Mag. Zool. 1836, p. 482. (*Phædinus*).

544. DORCASOMUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 12.

Type : *D. Ebulinus* Fabr. 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. 524.

546. DESMOCERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 202.

Type : *D. Cyaneus* Fabr. Syst. El. II, p. 505, n° 1. (*Stenocorus*).
Amer. bor.

547. ENCYCLOPS Newman.

Ent. Mag. V, p. 392.

Type : *E. Cœruleus* 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. e. 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. 556, (1792).

Gymnopteron Schrank Fauna Boica, I, p. 688, (1798)

Type : *N. Major* Linné l. c. Europe.

Syn : *N. Ischnaeumonea* 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. Ottomamum* 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. 473.

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. *Rhathymoscelis* Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 160.

Type : *R. Haldemanii* Thomson l. c. p. 161. Mexique.557. *Callysphiris* Newman.

Ent. p. 4.

Type : *C. Macropus* Newm. l. c. Chili :

+ + + Elytra elongata.

558. *Hephæstion* Newman Ent. p. 10.Syn : *Platynocera* Blanchard Faune du Chili V, p. 471.Type : *H. Ochreatum* Newman l. c. Chili.559. *Adabus* 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 médioères et *finement granulés*, et enfin par la forme des cavités cotoïdoïdes 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 cotoïdoïdes 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*. Seöhnh. Syn. Ins. III, p. 501, n° 5.

563. CALLIMOXYS Kraatz.

Berl. Ent. Zeitschr. 1863, p. 105.

Type : *C. Gracilis* Brullé Exp. Sc. de Morée p. 257. (*Stenopterus*) Grèce.

Syn : *S. Brullei* Mulsant. Col. Fr. Long. N^{le} éd. 1863, p. 215.

564. CALLIMUS Mulsant.

Col. Fr. Long. Séurip. Suppl. (1846).

Syn : *Lampropterus* Muls. Long. N^{le} éd. 1863, 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 ed. I, p. 657, n° 83.

Type : *C. Ebulinum* Linné Syst. Nat. 12^e ed. I, p. 657, n° 83.
(*Cérambyx*). Europe.

Syn : *Callidium ruficolle* Fabr. Mant. Ins. I, p. 150, n° 56, etc...

II^e SOUS-TRIBU. PYTHEITÆ.

Antabula antica *vix* extus angulata ; antennæ inter oculos insertæ, artie. 1^{us} medioeris tertio vel æquale vel *vix* brevior ; oculi subtenuè vel tenuè granulati ; frons subplana paulò depressa ; os haud acuminatum ; palpi mediocre ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; femora clavata ; corpus vel depresso vel subdepresso ; (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. 73.

Type : *D. Fugax* Oliv. Ene. 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 couples, 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 depresso ; 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. 93, 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 depresso; scutellum subrotundatum, mediocre :

570. LEPIDISIA White.

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

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 haud depresso; 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 cœteris 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

medioeres subgraciles; femora paulò clavata; tarsi graciles subæquales, artie. 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 punetata, apiee 4-spinosa; abdomen pilosum; femora granulata, tibiae tarsique lœvia. Ceylan.

573. AGLAOPHIS Thomson.

Arch. Ent. I, p. 516.

Type : *A. Fasciata* Thomson I. c. India.

III^e SOUS TRIBU. URACANTHITÆ.

Acetabula antica manifestè rotundata; antennæ vix ante oculos insertæ, artie. 1^{us} medioeris 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 I. c. pl. XV, fig. 4. Australie.

575. SCOLECOBROTUS Hope.

Trans. Zool. Soc. I, p. 109.

Type : *S. Westwoodii* Hope I. c. pl. XV, fig. 5. Australie.

576. HOLOPTERUS Blanchard.

Faune du Chili V, p. 473.

Type : *H. Chilensis* Blan. I. c. p. 476. Chili

LEPTURITARUM GENUS MIII INVISUM INCERTÆQUE
SEDIS :

577. *Dœsus* Pascoe.

Journ. Ent. I, (1862) p. 367.

Type : *D. Telephoroïdes* Pasc. l. c. pl. XVII, fig. 4. India.

III^e TRIBU. *CERAMBYCITÆ.*

Oculi lunulati, vel grossé vel tenuè granulati; palpi sœpissimè compressi; maxillæ *bilobatæ*; prothorax lateraliter immarginatus, scilicet ossibus 2 simulantibus compositus, (1 superno et 1 inferio,) pronotum cum parapleuris prothoracicis confusum (1); coxae antice *rotundatae*; acetabula antica vel rotundata, vel plus minusve extus angulata; tibiæ filiformes, integræ, intus haud sultatae:

(*Obs.* : Tous les genres de cette Tribu offrent des mâchoires *bilobées*, à lobes *bien constitués*, excepté toutefois les *Asemum*, 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^e SOUS TRIBU. *CALLICHROMITÆ.*

Acetabula antica *rotundata* (2); antennarum articulus 1^{us} forma variabilis.

I^e COHORTE. *CALLICHROMITÆ VERÆ.*

Oculi *tenuè granulati*; caput *elongatum nullomodo depresso*; antennæ inter oculos insertæ, illorum artie. 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*, *Thranius*, *Hesthesis*, et *Epania*, de la Division des *Pseudopterurites*, chez lesquels les cavités cotoïdes antérieures sont *faiblement angulées en dehors*.

1^{er} GROUPE. *CALLICHROMITÆ VERÆ.*

Palpi *abbreviati*; maxillarum lobus externus valdè elongatus orem transiens; caput saepius valdè elongatum; frons obliqua; mandibulae elongatae, integræ; prothorax minus saepè globulosus.

1^{re} DIVISION. *Pseudolepturitæ*

Antennarum artic. 1^{us} apice integer, inermis, condylo ferè omnino obtecto; 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* Pase. l. e. Sydney, Australia.

Syn: *Chæropsis dimidiata* Thomson l. e.

579. PSEUDOLEPTURA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 148.

Syn: *Erythrus* White Cat. B. M. Long. p. 142. (*Nomen preocc.*)

Type: *P. Championi* White l. e. (*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-articulatae, art. 1^o breve, tertio sequente paulò longiore, 4^o sequente breviorè, 4-11 gradatim crecentibus, extus serratis; prothorax elongato-conicus, antieè angustior, lateral. inermis, carina longitudinale media instructus; elytra linearia elongata, post medium paulò latiora, apice truncata; prosterni appendix apice dilatata et subprodueta; mesosterni appendix laminiformis; pedes breves, graciles, subæquales; tarsi postici paulò elongati, art. 1^o sequente longiore, ultimo cœteris singulis longiore.

Type : *Erythresthes Bowringii* Pascoe Journ. of. Ent. II, 1865, p. 52.

Long. 16-22 Mill. Lat. 2¹/₂-4 Mill. (ad humeros.) Caput, prothorax, elytraque sanguinea, sericea; antennæ, corpus subtus, pedesque obscure grisea. Hong-Kong, China.

581. PYRESTHES Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London, 1856-8, p. 96.

Type: *P. Harmaticus* Pascoe I. c. China.

582. DISIDEMA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 147.

Type : *D. Fortunei* White Cat. B. M. Long. p. 142. (*Erythrus.*) China.

585. PYROCALYMMMA Thomson N. G.

Fascies *Eroschema*. verò capite subquadrato antennisque valde serratis, subito dignoscitur: caput subquadratum; frons inter oculos conava; antennæ elytrorum tertiam partem posteriorum attingentes, 11-articulatae, artie. 1^o breve erasso, artie. 3-10 subæqualibus, artie. ultimo cœteris singulis lingiore, artie. 4-10 extus valde serratis; prothorax subconicus, antieè angustior, lateraliter inermis; elytra subdepressa, subdilatata, prothorax multùm latiora, longitud. carinata, apice subrotundata; prosterni appendix ferè nulla; mesosterni appendix laminiformis; acetabula antica subextus angulata; pedes medioeres; tarsi postici cœteris 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* Pase. l. c.

Syn : *Octavia Nigricollis* Thomson l. c.

585. PLUTONESTHES Thomson N. G.

Fascies *Eroschemæ*, vero antennis incrassatis, femoribusque abruptè dilatatis subitò dignoscitur; caput minus elongatum; frons quasi plana; antennæ breves, corporis dimidium vix superantes, 11-articulatæ, art. 1° breve, 5° sequente breviore, (3-4 cylindricis), artic. 5-11 subæqualibus, dilatatis incrassatis, apud ♀ singulis separatis, apud ♂ conjunctis normalibus; prothorax elongatus, cylindricus, anticè transversè suleatus et paulò constrictus, lateraliiter inermis; elytra elongata subdepressa, post medium paulò latiora, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes subbreves, ♂ postici cœteris paulò longiores; acetabula antica rotundata; femora versus extremitatem abruptè et valdè clavata; tarsi mediosores.

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 punetatum; abdomen pedesque sublævia. Malasia.

586. ARTIMPAZA Thomson N. G.

Fascies *Odontoceræ*, sed præcipuè capite minus elongato, oculisque valdè distantibus, dignoscitur; corpus elongatum, subparallelum; caput minus elongatum; frons vix inter oculos concava; oculi valdè distantes; ♂ antennæ quasi corporis longitudine, ♀ corporis dimidium vix superantes, 11-articulatæ, artic. 1° breve,

5º sequente longiore, cœteris vix gradatim deerecentibus, subæqualibus, 6-10 apicè paulò extus serratis, apud ♀ his (6-10) articulis paulò incrassatis; prothorax valdè elongatus, cylindricus, ad quartam partem anteriorem angustatus, deindè lateraliter rotundatus et inermis, posticè angustatus et obliquè biimpressus; elytra elongata, subparallelia 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 posticæ autem extus sulcatae; tarsi antici cœteris singulis breviores.

Type: *Artimpaza Odontoceroïdes* Thomson. Long. 15 Mill. Lat. 2 $\frac{1}{2}$ Mill. Nigra, nitida; caput antennarumque artic. 1^{us} rufa, illum subreticulatum; prothorax usque ad quartam partem anteriorem rufus, lœvis, deindè niger grossè punctatus; scutellum album; elytra violaceo-nigra, fasciis longitudinalibus 2 albis post humeros incipientibus et multum ante extremitatem terminatis ornata, lateraliter longitudinaliterque carinata et punctata; abdomen sat grossè punctatum; sulci femorales et tibiales regulariter subpunctati; clavæ femorales lœves. Malasia.

587. CLEOMENES Thomson N. G.

Artimpazam et *Teloceram* appropinquat; corpus elongatum; caput haud elongatum; frons vix concava; oculi distantes; antennæ nec corporis longitudine, paulò incrassatae, 11-articulatae, artic. 1º breve, 5º sequente multum longiore, quarto sequente vix longiore, 6-11 paulò incrassatis, gradatim deerecentibus; prothorax elongatus, cylindricus, lateraliter inermis; elytra elongata, subparallelia, subdepressa, posticè bilunata et 4-spinosa; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes basi graciles, postici cœteris singulis longiores; acetabula antica rotundata; femora versus extremitatem abruptè et valdè clavata; tarsi postici cœteris singulis vix longiores.

Type: *Cleomenes Dihammaphoroïdes* Thomson. Long. 10 Mill. Lat. 2 $\frac{1}{4}$ Mill. Caput antennæque nigra, grossè punctata, (artic. 7-11 lœvibus exceptis); prothorax rufus, anticè posticèque nigro annulatus et grossè punctatus, dorso lœvis; scutellum flavum; elytra nigra, fasciis longitudinalibus 2 flavis post humeros incipientibus et multum antè 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 I. c. Australia.

§§. Frontis carinæ oculares longitudinales conspicuae :

589. DISTICHOCERA Kirby.

Trans. Lin. Soc. XII, p. 474.

Type : *D. Maculicollis* Kirby I. c. Australie.

Syn : *D. Ferruginea* Guerin Voy. Coquille Zool. II, p. 129. (♀)

D. Fulvipennis Newman Ent. Mag. V, p. 492. (♀).

590. TRAGOCERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, 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 I. c. Java.

== Elytra abbreviata, corporis dimidium vel attingentes vel nunquam multò superantes.

592. HESTHESIS Newman.

Ann. N. Hist. V, p. 17.

Type : *H. variegatus* Fabr. Syst. El. II, p. 575. (*Molorchus*). Australia.

593. AGAPETE Newman.

Zool. III, p. 1017.

Type : *A. Carissima* Newm. I. c. (Saunders Trans. Ent. Soc. London 1850-1, p. 84, pl. I, fig. 2). Australie.

594. MERIONEDA Paseoc.

Trans. Ent. Soc. London 1836-8, p. 258.

Type : *M. Puella* Paseoe l. c. p. 259. Maeassar.

595. EPANIA Paseoc.

Trans. Ent. Soc. London 1836-8, 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. 1855, p. 344.

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 antennas vix concava ; oculi haud approximati ; antennæ corporis dimidium paulò superantes, 4^o-articulatæ, artie. 5^o sequente duplò longiore, 5^o precedente longiore, cœteris gradatim decessentibus et incrassatis, extus paulò serratis ; mandibulæ parvæ ; prothorax subelongatus, lateraliter rotundatus et inermis ; elytra validè abbreviata, corporis dimidium vix attingentia, a humeros decessentia, postice largè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes postici cœteris multum longiores, femora clavata, tarsi postici cœteris singulis paulò longiores, artie. 1^o cœteris singulis longiore.

Type : *Ischasia rufina* Thomson Long. 8 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 2 Mill. Rufa ; frons longitudinaliter impressa ; prothorax elytraque obsoletè punctata ; femora basi pallida, postea ante medium nigromaculata ; tarsi obscureti. Brasil.

599. PHYGOPODA Thomson N. G.

Caput elongatum; frons vix concava; oculi contigui, magni; antennæ corporis dimidium superantes, 11-articulatae, artic. 5^o sequente longiore, art. 5^o preeedente longiore, cœteris deerecentibus, incrassatis, extus paulò serratis; mandibulæ breves; prothorax subelongatus, subcylindricus, lateraliter inermis: elytra valdè abbreviata, dimidium corporis vix attingentia, a humeros deerecentia, suturâ hiantia, posticè rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes antici et intermedii brevissimi, postici maximè elongati, cœteris singulis ferè 5 longiores; femora clavata, (postica valdè clavata); tibiae posticæ elongatae, versus extremitatem incrassatae et pilosæ; tarsi antici et intermedii breves, postici elongati, artic. 4-5 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, deinde nigri, punctati; tarsi postici pilis elongatis confertim dispositis albis teeti. Brasil.

600. PASIPHYLE Thomson N. G.

Caput elongatum; frons vix concava; oculi subapproximati; antennæ corporis dimidium vix superantes, 11-articulatae, artic. 5^o sequente longiore, art. 5^o preeedente longiore, cœteris deerecentibus, vix incrassatis; prothorax subcylindricus, lateraliter inermis; elytra abbreviata, corporis dimidium vix superantia, a humeros deerecentia, sutura hiantia, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes antici et intermedii breves, postici valdè elongati; femora sub clavata; tibiae posticæ longissimæ, præcipue apud ♂; tarsi postici cœteris singulis longiores, artic. 1^o 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 brunneâ ; femora basi pallida ; tibiæ posticæ tarsique nigrâ. Brasil.

601. BROMIADES Thomson N. G.

Fasciès *Acypnoderi*, sed elytris valdè abbreviatis subitò dignoscitur ; caput elongatum ; oeuli antieè subapproximati ; antennæ breves, dimidium corporis attingentes, 11-articulatæ, art. 5^o sequente vix longiore, cœteris 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, posticæ valdè elongati ; femora abruptè et valdè elevata ; tibiæ posticæ versus apicem incrassatae, pilosæ ; tarsi breves, 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, cœteris annulatis ; prothorax 5 maculatus ; elytra nigro-marginata, sutura nigra, lateraliter valdè punetata ; pedes pallidi, femorum clavibus nigris, nitidis ; tibiæ apice tarsique nigra. Cuba.

==== Elytra subabbreviata, corporis extremitatem nec attin-gentia, medio angustata :

602. ACYPNODERES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 548-549.

Type : *A. aurulenta* Dalman Anal. Ent. p. 71, n^o 65. (*Stenop-terus*). Brésil.

605. ODONTOCERA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 546.

Type : *O. Vitrea* Serville l. e. p. 547. Cayenne.

(Obs. : Les individus ♂ ont les yeux contigus; le contraire a lieu chez les ♀.)

604. ISTHMIADE 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 longiore, artic. 5^o precedente longiore, cœteris gradatim decrecentibus, 6-10 extus serratis; prothorax subcylindricus, antice transversè valdèque excavatus, deinde dorso elevatus et pluri tuberculatus; elytra ad humeros prothorace latiora, deinde gradatim angustata, ferè in caudis 2 versus tertiam partem posteriorem terminata, (sutura valde hiantia,) apice subtruncata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes postici elongati, cœteris singulis multum longiores; femora inerasata; tarsi postici elongati, artic. 1^o sequente duplò longiore, artic. ultimo primo breviore.

Type : *Isthmia le Hephestionoïdes* Thomson Long. 18 Mill. Lat. 5 $\frac{1}{2}$ Mill. Nigra; frons lateraliter punctata, medio antè oculos longitudinaliter sulcata; occiput rugosum; prothorax dorso plurituberculatus, laevis, nitidus; elytra nitida, lateraliter confertim punctata, caudis rugosis; alæ ante apicem lateraliter maculis 2 flavis ornatae; sternum rufum, sublaeve; abdominis sequenta 4-5 rufa, 4-5 nigra, nitida, hue et passim punctata; femora antica tenuè et confertim, intermedia grossè et sparsim, posticaque grossè et confertim, punctata; tibiæ granulatae; tarsi autem granulosi. Brasilia.

605. OMMATA White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 194.

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 valde elongato acuto, palpis labialibus maxillaribus manifestè longioribus, hic pertinet; caput ut apud *Oregostomam* et precedentia genera; frons parva, concava; oculi magni antice sub approximati, tenuè granulati; antennæ breves, 11-articulatae, artic. 1-5 subtus

pilosí, artic. 5º sequente longiore, 6-10 apice extus serratis, 4-11 gradatim decessentibus, ultimò appendiculato; prothorax cylindricoconicus, lateral. inermis, anticè angustior; scutellum sat magnum, subquadratum; elytra ferè ap apud *G. Licum* et *Pteroplatum*, 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 cœteris singulis longiores, artic. 1º sequente magis quam duplò longiore.

Type : *Ornistonus 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 instrueta, paulò ante medium fascia transversa nigra commune (aliquando carinis in partibus tribus divisa) ornata, a tertia parte posteriore fascia latâ commune anticè undata autem ornata, tenuissimè granulosa; prothorax subtus lateribus niger; sternum nigrum; abdomen nigrum, segmento 1º 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° 668, qui paraît être identique avec l'*Ornistonus 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 I. c. p. 22, pl. II, fig. 5. Para.

610. RHINOTRAGUS Germar.

Ins. Spec. p. 515. (1824).

Type : *R. Dorsiger* Germar I. c. Brésil.

Syn : *R. anceps* Newman Ent. Mag. V, p. 495.

R. Sellatus, *R. discicollis*, Dej. Cat. 1857, p. 560.

611. ERYTHROPLATYS White.

Cat. B. M. Long. p. 201.

Type : *E. corallifer* White I. 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.

613. THALUSIA[?] Thomson N. G.

Caput elongatum; frons vix concava; ♂ antennae quartam partem posteriorem attingentes, ♀ breviores, 11-articulatae, artie. 5^o sequente duplò longiore, 5^o preeidente longiore, cœteris vix deerecentibus gradatim paulò incrassatis; prothorax vix elongatus lateraliter medio obtusè armatus; elytra depressa, elongata, apice rotundata; pro sterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes antie breves, intermedii elongati, postie valdè elongati; femora antica et intermedia paulò, postieaque apice maximè et abruptè clavata; tibiæ posticæ areuatæ, apice crista pilorum magna instructæ; tarsi postici valdè elongati tibiis posticis non breviores, artie. 1^o 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 areuatis, posticarum pilorum cristâ minore; tarsis postieis brevioribus, robustioribus, differt.

Type: *Thalusia Erythromera* (Dej.) Serv. Ann. Soc. Ent. 1854, p. 25. Long. 9-10 Mill. Lat. 2 $\frac{1}{2}$ -3 Mill. Cyaneo-nigra; antennæ rufæ; corpus subtus griseo-serriceum; pedes antici et intermedii 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 artie. 1^o apice extus non spinoso, subito dignoscitur: frons paulò concava; ♂ antennæ corpore quasi $\frac{4}{3}$ longiores, ♀ $\frac{4}{3}$ longiores, artic. 5^o sequente vix longiore, 5^o precedente multum longiore, ceteris gradatim decrecentibus; prothorax elongatus, antice posticèque transversè sulcatus, dorso inæqualis, lateral. rotundatus et inermis; elytra elongata, deppressa, apice rotundata; prosterni appendix laminiformis angustissima; mesosterni appendix laminiformis lata; pedes intermedii anticis longiores et postieis breviores; femora ad apicem abruptè et valdè elavata, postica corporis extremitatem valdè superantia; tibiae intermediae paulò, posticæque valdè areuatae; tarsi postici paulò elongati, artic. 1^o duabus sequentibus longiore, ultimò secundo longiore.

Type: *Closteropus Blandus* Guerin Ic. R. Anim. Cuv. p. 225. Long. 20 Mill. Lat. 5 Mill. Viridis, nitens; elytra velutina, fasciis longitud. 2 subeinereis; femora rufa; antennæ, genua, tibiae, tarsi que nigra. Brasilia.

616. COSMISOMA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 19.

Type: *C. Scopipes* Klug. Ent. Bras. Spec. alt. p. 457, 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. I. c. p. 101. Brasilia.

618. DIHAMMAPHORA Chevrolat.

Arcana Naturæ, p. 50.

Type : *D. Marginicollis* Chevt. I. c. p. 51, pl. V, fig. 5. Brésil.

619. LISTROPTERA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 74.

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 obteeto) ; palpi maxillares *visu* labia-libus breviores ; prothorax lateraliter vel armatus vel inermis :

+ Prothorax lateraliter armatus :

620. CALICHROMA Latreille.

R. Anim. p. 115. — Serville Ann. Soc. Ent. 1855, V. 556.

Syn : *Deltaaspis* 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 éuisses

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 coneava ; carinae longitudinale oculares conspicuae ; ♂ antennæ corporis extremitatem ferè $\frac{1}{3}$, ♀ que paulò longiores, 11-articulatæ, artie. 1° valido, 5° sequente longiore, 4-10 subæqualibus, ♂♀ ultimo preeedente paulo longiore, artie. 3-11 extus longitudinaliter suleatis ; mandibulæ conjunctim triangulum elongatum apice acutum formantes, porrectæ ; prothorax transversus, antie et posticè transversè suleatus, lateraliter ante medium utriusque parte tuberculatus et ad medium valdè et acute spinosus ; scutellum triangulare ; clytra vix convexa, apice subrotundata ; prosterni appendix laminiformis angustata, deindè versus apicem paulò dilatata ; mesosterni appendix laminiformis lata ; pedes antie et intermedii mediocres, postici valdè elongati ; femora apice subtus *dentata* et *lunata*, antica et intermedia elevata, postica incrassata apud ♂ corporis extremitatem transientia ; femora postica elongata, dilatata, compressa ; tarsi postiei cœteris singulis paulò longiores, articulo 1° sequente longiore ; *G. Callichroma* : 1° : Capite magis elongato et angustato ; 2° : frontis elevatione interoculare medio coneavæ ; 5° : carinis ocularibus conspicuis ; 4° : antennis ♂♀ brevioribus, articulo ultimo preeedente paulò longiore, haud longissimo ; 5° : mandibulis magis elongatis et acutis ; 6° : femoribus subtus dentatis et lunatis ; 7° : tandem tarsis et præcipue 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° 54, pl. VII, fig. 45. Long. 29 Mill. Lat. 8 Mill. Viridi-cyanea, nitida ; prothorax dorso transversè carinatus ; elytra punetata punetis gradatim decrescentibus ; antennæ pedesque nigra (femora medio rufa excepta) ; tarsi albo-pilosi. Ille Réunion. Madagascar.

(Obs. : Espèces publiées de ma collection : *C. Hottentotta*, Bu-

quet; *C. Nigripes*, Chevt.; *C. Imperator*, Thomson; *C. Festivum* Oliv.; *C. Astaboricum*, Thomson; Patrie: Afrique.)

622. HYPATIUM Thomson N. G.

(*Callichroma pars auctorum*;) Fascies Generi *Philematii*, sed: Caput mediocriter elongatum; mandibulæ parvæ, rotundatae, haud acutæ et productæ; ♂ antennæ quartam partem posteriorem vix attingentes, ♀ breves, tertiam partem anteriorem haud transientes, apud ♂♀ articulo ultimo precedente ferè æquale; prothorax lateraliter obtusè armatus; elytra parallela; ♂♀ femora postica corporis extremitatem non attingentes; reliquiæ ut apud *G. Philematium*.

Type: *Hypatium Nitidicolle* Guerin Ic. R. Anim. de Cuvier, p. 222. (*Aromia*). Long. 22 Mill. Lat. 5 Mill. Caput prothoraxque aureo-rufo-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 latiuseculæ; scutellum (ferè ut apud *Trachyderitas*) elongato-triangulare; prosterni appendix apice valdè tuberculata; femora postica *integra*, haud apice subtus dentata et lunata, (antica 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 nigèr, violaceo et viridi mutans, ante medium linea breve longitudinale, anticè et posticè transversè constrictum, punctatum; scutellum transversè valdèque plicatum; elytra leviter punctata, apice coerulea; antennæ pedesque nigra, illi tenuissimè punctati; tarsi albopilosí. 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, Caprie. p. 56, n° 44, pl. XX, fig. 157. (*Cerambyx*).

625. PHYLLOCNEMA Thonison.

Ess. Class. Ceramb. p. 171.

Type : *P. Guenzii* White Cat. B. Mus. Long. p. 165. 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 *Aromiae* affinis; corpus elongatum, subparallelum, eonvexum; caput elongatum; frontis elevatio interocularis transversa medio concava, lateribus spiniformis; ♂ antennae corporis quartam partem posteriorem attingentes, 11-articulatae, artie. 5° sequente multum longiore, 4° preeedente vix longiore, 6-10 apice extus paulò serratis gradatim deerescenitibus, ultimo precedente non longiore, apud ♀ tertiam partem posteriorem attingentes; mandibulæ elongatae, subacutæ, haud productæ; prothorax transversus, anticè et posticè transversè sulcatus, lateral. anticè obtusè projectus, et medio acutè spinosus; scutellum elongatum triangulare; elytra elongata, subparallelia, convexa, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes antici breves, intermedii anticis longiores et posticis breviore; femora antica subelavata, intermedia et postica incrassata, illa corporis extremitatem haud attingentia; tarsi postiei paulò elongati articulo 1° sequente saltem duplò longiore, ultimo primo vix breviore.

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-violaceæ; caput punctatum; prothorax dorso elevatus et inæqualis, sparsim

punctatus; elytra leviter punctata; sternum grossè et sparsim abdomenque obsoletè 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. I. e. Orient.

629. CHLORIDOLUM Thomson N. G.

(*Callichroma pars auctorum*;) Species omnes colore viride gaudent; *G. Aromiae* affinis, sed antennis multum longioribus (artic. ultimo longissimo), pedibus autem longioribus (præcipue posticis), anticis et intermediis vix clavatis, tarsis posticis elongatis, subito dignoscitur; corpus elongatum, subparallelum, vix convexum; caput medio crater elongatum; frontis elevatio interocularis transversa medio paulo concava lateribus spiniformis; ♂ antennæ longissimæ, corpore saepius duplò longiores, 11-articulatae, artic. 5° sequente vix longiore 5° breviore, 5-10 subæqualibus, ultimo longissimo, precedente ferè duplò longiore, apud ♀ corporis extremitatem paulò transientes, articulo ultimo precedente paulò breviore; prothorax transversus, anticè et posticè transversè sulcatus, lateraliter anticè obtusè projectus, et medio acutè spinosus; scutellum triangulare; elytra elongata, subparallelia, vix convexa, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes intermedii anticis longioribus et posticis multum brevioribus; femora intermedia et postica vix clavata, ♂♀ postica cylindrica corporis extremitatem valde transientia; tibiae posticæ paulò dilatatae et compressæ, intus areuatae; tarsi postici cœteris longiores, artic. 1° sequentibus conjunctim breviore, ultimo duabus precedentibus longiore.

Type : *Chloridolum Bivittatum* White Cat. B. Mus. Long. p. 162. Long. 53 Mill. Lat. 9 Mill. Supra viride chalybeo mutans; antennæ violaceæ; prothorax antieè et postieè 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* Guerin; *C. perlatum* White. Patrie : Asie orientale.)

650. LEONTIUM Thomson N. G.

Fasies Generi *Chloridoli*, sed : ♂ antennæ paulò breviores; prothorax antieè et postieè haud transversè sulcatus, elongatus, lateraliter antieè vix obtusè productus, post medium acutè spinosus; elytra apice sub-acuta; tarsi intermedii antieis multum longiores, artic. 1^o cœteris conjunctim haud longiore, postici valdè elongati, ferè $\frac{1}{2}$ femorum longitudinis, artic. 1^o cœteris conjunctim manifestè longiore, artic. 2^o duabus sequentibus vix breviore.

Type : *Leontium Viride* Thomson Long. 20 Mill. Lat. 4 Mill. Aureo-viride; caput longitud. plicatum; prothorax ubique plicatus; antennæ nigrae; elytra tenue et confertissimè granulosa; corpus subtus pallidè auratum: pedes chalybei, femora confertim punctata; tibiæ postieæ 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*;) Fasies 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 inerassatis, 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 intermedii anticeis æquales, posticei sat elongati, articulo 1° sequentibus conjunetim breviore, 2-3 conjunetim ultimo paulò longioribus.

Type : *Chelidonium Argentatum* Dalman in Sehönh. Syn. Ins. I, 3, app. p. 151, n° 207. (*Cerambyx*.) Long. 26 Mill. Lat. 6 Mill. Obseurè viride; caput supra et subtus oculos punetatum, medio læve, occiput seabrosum; antennæ nigro-violaceæ; prothorax, scutellum, elytraque tenuè granulosa; corpus subtus pallidè aureum, pube sericea alba vestitum; pedes chalybeo-violacei, confertim punetati; tarsi nigri, subpilosí. China.

(Obs. : Espèces publiées de ma collection : *C. Sinicum* White ; *C. Gibbicollis* 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. 555.

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* Guerin in Delessert Voy. Ind. or. (1842.) p. 56.

Type : *N. Tricolor* Newman l. e. Tenasserim, Pulo-Pinang.

Syn : *Euchroa dimidiata* Guerin l. e. p. 57, pl. XIV, fig. 1.

654. COLOBUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 554.

Type : *C. Hemipterus* Fabr. 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 bicinctus* 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 incrassatae, 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} cœteris conjunctim haud longior.

Type : *Anubis Sexnotatus* Thunberg 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-metallieus; 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; mandibulae elongatae acutissimæ; frontis elevatio transversa interoculare

medio paulò concava ; carinæ oculares conspicuae ; antennæ & corporis longitudine, artic. 5^o sequente multum longiore, 5^o precedente paulò longiore, artie. 6-10 gradatim deerescenibus et incrassatis, ultimo precedente paulò longiore ; apud ♀ corporis dimidium superantes ; prothorax subglobosus, antice angustior, lateraliter obsoletè productus ; clytra elongata, subparallelia, 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 ; tibiæ postice arcuatæ, latiusculæ, compressæ ; tarsi postici cœteris paulò longiores.

Type : *Oxyprosopus Jucundus* (Dej. Cat. 1857, p. 349, *Promeces*,) Thomson. Long. 21 Mill. Lat. 5 Mill. Viridis, nitidus ; antennæ nigrae ; caput grossè punetatum ; mandibulæ chalybeonigræ, punctatae ; prothorax confertim punctatus ; elytra longitudinaliter propè suturam pube chalibea vestita, antice valde, deinde tenuè punctata ; femora antica et intermedia rufa sparsim punctata ; postica basè obscura, deinde rufa et confertim punctata ; tibiæ 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. 1853, 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. 350.

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, artie. 5° sequente vix longiore, artie. 1, 3, 4 hispidis, 4-10 subæqualibus, ultimo precedente 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 anticus paulò longiores et posticus multum breviores ; femora apice abruptè et valdè clavata, postica corporis extremitatem valdè superantia ; tibiae posticæ dilatatae, compressæ, arcuatæ ; tarsi postici cœteris paulò longiores, artie. 1° 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 nigræ ; caput, prothoraxque confertim punetata ; elytra autem confertim punetata ; pedes nigri, femorum clava rufa ; variat pedibus posticis omnino 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. HELOMÆUS Thomson N. G.

Corpus medioeriter elongatum, subparallelum ; caput subelongatum ; frons inter oculos concava et lateraliter bi-aequa ; antennæ breves tertiam partem posteriorem vix superantes, 11-articulatæ, artie. 5° sequente duplò longiore, 4-6 subæqualibus, 6° paulò dilatato, cœteris dilatatis, compressis, gradatim deerescitibus ; prothorax transversus lateraliter obtusè dilatatus, nullomodo transversè sulcatus, elytra medioeriter elongata, subplana, apice truncata ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes intermedii anticus paulò longiores et posticus multum breviores ; femora antica et intermedia apice clavata, postica elongata corporis extremitatem valdè transientia, apice subclavata ; tibiae posticæ versus apicem abruptè incrassatae et compressæ ; tarsi postici clon-

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. 1833, p. 563.

Type : *L. Violaceus* Serville l. c. Cap.

645. BRACHYSARTIRON Thomson N. G.

Corpus elongatum, subparallelum; caput medioeriter elongatum; frons medio convexa, lateraliter nullomodo armata; ♂ antennæ corpore vix longiores, tenuæ, 11-articulatae, artic. 5° cœteris singulis longiorè, artic. 4° brevissimo, precedente ferè *quatuor*, sequenteque *ter*, breviore, a 6° gradatim deerescentibus et extus apice spinosis (ultimo integro); prothorax subelongatus, lateral. globulosus et inermis, nullomodo transversè sulcatus; elytra elongata, supparallelia, depressa, apice singula in spina acuta terminata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes intermedii anticus paulò longiores et posticus 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 : *Brachysartron 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 obseurè chalybea, apicè violacea, obsoletè et tenuè punctata; corpus subtus pedesque tenuissimè punctata. Senegambia (Boeandè.)

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 depresso, 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, subalbopubescentes; pedes nigri, læves. Cap.

650. APIOGASTER Perroud.

Mélanges Ent. 1855, p. 73.

Syn : *Pœnia* Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 168.

Type : *A. Rufiventris* Perroud l. c. Gabon.

Syn : *Pœnia 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. BLEMMYA 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. 45.

Type : *P. Signata* Pascoe l. c. pl. XVI, fig. 5. 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. 4.
China bor.

658. CALICHROMOPSIS 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. 5^o sequente duplò longiore, 4^o sequente breviore, 6^o precedente breviore, 6-10 gradatim decrecentibus, apice extus dentatis, ultimo precedente paulò longiore, 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 medioeres, articulo 1^o ferè ultimo æquale.

Type : *Ideratus Cyanipennis* Thomson. Long. 14 Mill. Lat. 5 Mill. Flavo-rufus; antennarum articuli 1-5 nigri, cœterique pallidi; caput subgranulosum; prothorax tuberculatus, (tuberculis dorsalibus 4, lateralibus 2), nitidus, marginè antie medio maculis 2 nigris parvis ornatus; scutellum flavum; elytra cyanea, vix nitida, ante apicem maculis 2 vagis nigris transversis ornata, tenuè et obsoletè punetata; abdomen cœruleum, nitidum; femora a dimidio nigra; tibiæ tarsiæ nigra. Colombia.

2^o GROUPE. CLYTITÆ.

Palpi normales; maxillarum lobus *externus* aliq. valdè elongatus, orem transiens; frons verticalis magna, (*Cyllenitæ exceptæ*); scutellum mediocre; sterna mediocria; mandibulæ integræ; prothorax magis sœpè 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 *Clytus* 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 eoupes 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^e DIVISION. Clytitæ Veræ.

Antennæ sèpissimè breves, artic. ultimo integro haud appendiculato (*Acrocyrta excepta*); prothorax subglobosus, rarò 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 Laëhart.*)

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 *Cylvenes* de M. Chevrolat (An. S. Ent. 1860.) se distinguent de l'espèce typique de ce genre par les antennes plus courtes et plus grèles, 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. 434.

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 multùm longiore, 4° precedente æquale, 4-11 inerassatis, pilosis ; elytra apice trunca nec spinosa ; mesosternum tuberculatum, nec valdè productum ; pedes valdè robusti ; femora elevata ; tarsi robusti ; reliquiæ 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 flavopilosí ; prothorax vittis 2 nigris ; elytra basi rufa, deinde flavopilosa, fasciis transversis 6 nigris (2 antieis 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. SAROESTHES Thomson N. G.

G. *Ochraesthis* affinis, sed : ♂ antennæ corporis extremitate superantes, ♀ dimidium corporis superantes, art. 5° sequente manifestè longiore, 4° sequente breviore, 5-11 gradatim deerescenibus, 6-10 apice paulò productis ; pedes gracieles, subcylindrici, postiei cœteris singulis manifestè longiores ; tarsi postiei elongati, artic. 1° cœteris coniunctim paulò longiore ; reliquiæ 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 discoïdale) ; elytra albofulgurata ; abdomen pedesque punetata, nitida. Amer. borealis.

666. ÆTHECERUS Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1862, p. 552.

Type : *A. Wilsoni* Le Conte Proc. Ac. N. Sc. Phil. 1860. p. 570.
(*Arhopalus*). Texas.

2° SOUS-DIVISION. Clytitæ Verm.

Frons normalis, magna, verticalis.

666. PLAGYONOTUS 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^o éd. 1863, p. 137.

Clytus Chevrolat Ann. Soc. Ent. 1861, p. 578. (*Nec Fabric.*, *Nec Laichart.* *Nec Thomson.*)

Type : *P. Detritus* Linné Syst. Nat. 10^e éd. I, p. 399, n^o 18. — 12^e éd. I, p. 640, n^o 50. (*Leptura.*) France.

667. CLYTUS Laïcharting.

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. 145.

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^o 18.

Callidium gazella Fab. Ent. Syst. I, 2, p. 555, n^o 64.

(Obs. : Mr 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. 578. — 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 lieue.)

(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^e éd. 1863, 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 cité, 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 Mr Chevrolat :)

(« La collection de Mr 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 appliqués 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 écheter montés sur épingle... »)

(A merveille ! cependant il me semble que ce bon Mr 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 *Agrius fallaciosus* dans sa monographie des Cicindelides, il (Mr 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 Mr Chevrolat a voulu troubler le repos des morts en ranimant le débat relativement au genre *Agrius*, je suis forcé malgré moi, de le suivre dans cette voie où je ne comptais plus mettre les pieds. En effet, j'ai eu devoir reprocher à mon adversaire de n'avoir pas fait l'anatomie des pièces de la bouche de son *Agrius*. 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 5, 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 Mr 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 Mr 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 là, mais je erois 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 Mr 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 Mr 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. 435.
(*Nom. preoc.* Guerin, Hymen. Voy. Coq. 1858.)

Chlorophorus Chevrolat Mem. Soc. R. Se. Liège 1863, p. 18.
(*Nom. pr.* Rob. Des. Ess. Myod. Diptera, 1850.)

Isotomus Mulsant Col. Fr. Long. N. éd. 1863, p. 185. (*Nom trop voisin de celui d'Isosomus* Fald. Mem. Mos. 1855, *Cebriionitæ*.)

Type : *A. Tricolor* Chev. Col. Mex. (1855.) Mexique.

669. CLYTOSAURUS Thomson N. G.

Fascies *G. Clytanthis*; frons bicornis; antennæ corporis dimidium attingentes, 11-articulatae, artic. 5^o sequente multum longiore, tribus sequentibus subæqualibus, artic. 5-4 apice intus singulis spina acuta armatis, 6-10 apice extus prolongatis, ultimo preeedente 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 intermedii antieis longiores et posticis multùm breviores, vix dilatati; femora postica corporis extremitatem superantia; tarsi postici cœteris singulis longiores, artie. 1^o cœteris conjunctim æquale.

Type : *Clytosaurus Priapus* Thomson. Long. 19 Mill. Lat. 5 Mill. Niger, flavo maculatus vel vittatus; caput maeulis 4; prothorax basi medio asper, lateraliter flavo-marginatus, maeulis 2 circumflexis propè basin; scutellum flavum; elytra maeulis 8 angulatis aut flexuosis; sternum maeulatum; 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. Liége 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 precedente longiore nullomodo appendiculato; prothorax subelongatus, lateraliter subglobosus et inermis; pedes robusti, postici vix elongati; femora clavata, postica corporis extremitatem non superantia; tarsi subæquales; reliquæ 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. Liége 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. e. p. 76. India.

677. GRAMMOGRAPHUS Chevrolat.

Mem. Sc. R. Liège vol XVII, 1865, p. 55.
Type : *G. Lineatus* Chevrolat l. e. p. 54. India.

678. EPODUS Chevrolat.

Mem. Sc. R. Liège 1865, vol. XVII, p. 83.
Type : *E. Humerosus* Chevrt. l. e. p. 84. India.

679. ARCYPHORUS Chevrolat.

Mem. Sc. R. Liège vol. XVII, 1865, p. 55.
Type : *A. Histrio* Chevrolat l. e. p. 56. Java.

680. ISCHNODORA Chevrolat.

Mem. Sc. R. Liège vol. XVII, 1865, p. 80.
Type : *I. Macra* Chevrolat l. e. 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. e. p. 104 et 119, fig. 123.
I. Philippines.

683. EPIPEDOCERA Chevrolat.

Mem. Se. 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. Polygenius* Thomson l. c. p. 223. Amazones.

688. RHOPALOPACHYS Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1860, p. 457.

Type : *R. Morosus* Chev. l. c. p. 501. Mexique.

689. PLAGITHMYSUS 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-articulatae, artie. 5^o sequente multum longiore, 4^o primo ferè longitudinè æquale, cœteris paulò inerassatis, gradatim deerecentibus, paulò obsoletè articulatis; prothorax globosus, convexus, lateral. inermis; elytra subelongata parallela, apice largè subtruncata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes vix robusti, intermedii anticis longiores et posticis multum breviores; femora elavata, ♂ solum postica corporis extremitatem paulò superantia; tarsi postici elongati, artie. 1^o longissimo cœteris *conunctim* ferè 1 $\frac{1}{2}$ longiore.

Type : *Calanthemis Myops* (Chevrolat M. S. S. ?) Thomson. Long. 15 Mill. Lat. 4 Mill. Clariè 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. 231, j'ai rangé ce genre auprès des *Oeme* dont il rappelle le fascies; mais ses cavités cotoïdées 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. 553, n° 54. (*Clytus*). France.

693. 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. OLIGOENOPPLUS Chevrolat.

Mem. Soc. R. S. Liège vol. XVII, 1863, p. 85.

Type : *O. Ventralis* Chevrolat l. c. India.

696. APELOCERA Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1862, p. 61.

Syn : *Ephorophorus* 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. 4, p. 50.

Type : *E. Picipes* Fabr. Ent. Syst. I, II, p. 558, n° 85 — id. Mant. I, p. 157, n° 65. Amér. bor.

698. TILLOMORPHA Blanchard.

Faune du Chili, V, p. 482.

Type : *T. Lineoligera* Blanchard l. c. p. 483. Chili.

699. GLYTELLUS Westwood.

Trans. Ent. Soc. London N. Ser. II, p. 240.

Type : *C. Methocoïdes* Westw. l. c. China.

4^o DIVISION. Purpuricenitæ.

Antennæ elongatae, artic. ultimo appendiculato seu diviso; mandibulae aliq. subbifidae; prothorax subglobosus, saepissimè lateraliiter armatus; scutellum general. normale, raro 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. e. 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 normiales, lunulati; antennae corporis tertiam partem posteriorem attingentes, 11-articulatae artie. 1^o breve crassiusculo, 5^o sequente duplò longiore, 5^o precedente longiore, 5-7 subæqualibus, 8-10 gradatim deercentibus paulò incrassatis extus prolongatis, ultimo precedente nec breviore et versus extremitatem diviso, apice acuto ; mandibulae robustæ ; prothorax transversus, valdè convexus, lateral. spinosus ; scutellum magnum, elongato = triangulare ; elytra latiuseula, subdepressa, parallela, apice largè rotundata ; prosterni et mesosterni appendices triangulares apicè valdè tuberculatae ; abdominis segmenta 2, 5, et 4, relativè brevia ; 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, artie. ultimo cœteris 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 instrueto, confertim granuloso ; elytra flava, apice latè nigrà, sat confertim punetata. Borneo.

++ Scutellum medioere, 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-articulatae, art. 1^o erasso basi excavato, 3^o sequente longiore, 4-10 subæqualibus, ultimo precedente quasi duplo longiore appendiculato seu diviso, divisione articulo sic strictè dicto breviore, 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-attentgentia; tarsi breves, postici cœteris singulis paulò longiores.

Type : *Philagathes Lætus* Thomson. Long. 21 Mill. Lat. 6 $\frac{1}{2}$ Mill. Niger; caput rufum, punetatum; antennæ prothoraxque unigra, 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 ascendentè, obsoletissimè longitudinaliterque 4-carinata; abdomen rufum, punetatum; pedes nigri, consertim punetati. Lae Ngamy. (Africa mer.)

705. CYCLODERA White.

In Stoke's Voy. App. I, p. 510.

Type : *C. 4-notata* White l. c. M^{on} Bay, N^{le} Holl.

Syn : *Purpuricenus Australicus* Thomson. Ess. Class. Ceramb. p. 203.

(Obs. : Le *Cerambyx Sanguinolentus* Olivier (Ent. IV, 67, p. 93. 122, pl. XX, fig. 155), 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 subito dignoscitur; frons magna, verticalis, vix concava, utriusque parte projecta; ♂ antennæ corpore quasi $\frac{1}{4}$ longiores, 11-articulatae, artic. 1^o erasso integro, artic. 5^o sequente longiore, artic. 4-10 vix deeres-

centibus, ultimo diviso seu appendiculato precedente quasi duplo longiore, apud ♀ quartam partem posteriorem attingentes, articulis 5-10 extus apice paulo serratis; prothorax globosus, convexus, anteae lateraliter proeminens, angulis posticis paulo productis, later. inermis; elytra subelongata, parallela, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes medioeres, cylindrici, postici coeteris vix longiores; tarsi postici coeteris paulo longiores.

Type : *Eleanor Tragocephaloïdes* Thomson. Long. 18 Mill. Lat. 5 Mill. Nigra; caput granulosum; antennae nitidae, art. 1^{us} coeteris magis grossè punctatus; prothorax grossè granulosus, medio subplagatus; elytra macula magna flava quadrata fasciis 4 simulantes, scilicet : 2 basalibus et 2 post mediis transversis, marginibus coniunctis et suturam capientibus) ornata, tenuè et confertim granulosa; abdomen tenuè, pedesque grossè punctata, nitida. Sénégal.

705. STERNOPLISTES Guerin.

Ic. R. An. de Cuvier, p. 224.

Type : *S. Temminkii* Guerin I. c. Shanghai, China.

Syn : *Purpuricenus Sinensis* White Cat. B. Mus. Long. p. 139.

706. PURPURICENUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 568.

Type : *P. Desfontainei* Fahr. Syst. El. II. p. 274, n° 37. (*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 *Purpuricenus Imperialis*, Dej. Cat. 1857, p. 548 (♀)), de la Sénégambie, me paraît devoir rentrer dans le genre actuel.).

707. ANOPLISTES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 570.

Type : A. *Ephippium* Schönh. Syn. Ins. App. p. 137, n° 217. Caucase.

708. CALCHÆNESTHES Kraatz.

Berl. Ent. Zeit. 1865, p. 97.

Type : *C. Nogelii* Friwaldszky Ann. Nat. Gesell. 1844-1845. (*Callidium*) Grèce.

Syn : *Callidium oblongomaculatum* Guerin, Ic. R. An. de Cuvier, p. 245.

709. TRAGIDION Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 89.

Syn : *Trichoscelis* Dej. Cat. 1857, p. 555.

Endoxilus Dej. Cat. 1857, p. 548.

Type : *T. Coquus* Fab. Syst. El. II, p. 500, n° 105. (*Cerambyx*), etc... Amér. bor.

Syn : *T. Melsheimeri* Germ. Ins. Spec. 502.

(Obs. : Les *Eudorilus* 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 $\frac{1}{3}$ longiores, gracieles, 11-articulatæ, artie. 1^o crasso, artie. 5^o sequente longiore, 3^o precedente paulò longiore, 5-10 subæqualibus, ultimo diviso precedente longiore; mandibulæ validæ; prothorax cylindriens, lateral. inermis, convexus; scutellum subrotundatum; elytra elongata, angusta, parallela, apice truncata, abdomine breviora; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes graciles, mactri, postici cœteris singulis paulò longiores; tarsi postici cœteris singulis longiores, artie. 1^o sequentibus conjunctim haud longiore.

Type : *Ischnocnemis Costipennis* (Dej. Cat. 1857, p. 548.) Thomson.

Syn : *Leptocnemus Tripunctatus* Chevrolat in Dej. Cat. I. 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 dorsilibus, 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. Se. Phil. 1862, p. 44.

Type : *O. Corallinus* Le Conte l. c. p. 42. Nouveau-Mexique.

713. PERARTHROUS 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^e GROUPE. TRACHYDERITÆ.

Palpi normales; maxillarum lobus externus haud valdè prolongatus, nee orem transiens; frons obliqua, brevis; mandibulæ sæpissimè bifidæ; antennarum artic. ultimus appendiculatus vel divisus, rarissimè integer.

5^e DIVISION. Eriphitæ.

Frons inermis; mandibulæ vel integræ vel bifidæ; prothorax lateraliter vel inermis vel subinermis; scutellum mediocore (*Sphaenothecus* exceptus); femora subcylindrica, antica cœteris singulis robustiora :

(*Obs.* : Dans la révision des genres *Eriphus* et *Mallosoma*, M^r Chevrolat (Ann. Soc. Ent. 1862, p. 747 à 764) s'est plus 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 : *Purpuricenus vinculatus* Germar Ins. Spec. I, p. 501, n° 666. (1824.)

Mallosoma elegans Serville l. e. p. 69. (1854.)

716. *ERIPIHUS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 88.

Type : *E. Bisignatus* Germ. Ins. Spec. I, p. 516, n° 689. (*Callidium*.) Brésil.

Syn : *Eriphus Rubricollis* Dej. Cat. 1857, p. 551.

717. *CALLIDERIPIHUS* Blanchard.

Hist. de Chile, V, p. 487.

Type : *C. Grossipes* Blan. l. e. 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*.

Corpus subelongatum, parallelum; frons inermis; antennæ dimidiū corporis paulò superantes, 11-articulatae, artic. 5^o sequente longiore, 4-10 gradatim decrecentibus, extus apiee paulò serratis, ultimo preeedente longiore, diviso; prothorax globosus, convexus, later. inermis; elytra subelongata, parallela, convexa, apiee rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes intermedii antieis longiores et posticis breviores; femora subcylindrica, postica corporis extremitatem superantia; tarsi postici cœteris multum longiores, artic. 1^o cœteris conjunctimi longiore.

Type : *Batyle 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 prothorace dorso rufum; caput granulosum; prothorax valdè obsoletè punetatus; elytra sternumque confertim punctata. Amer. borealis.

(Obs. : Le *Callidium suturale* Say l. e. 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 preeedente multum longiore apiee acuto; prothorax lateraliter pareè sed acutè spinosus; pedes postici medioriter elongati; femora postica corporis extremitatem nullomodò attingentia; tarsi postici mediores, cœteris singulis paulò longiores, artic. 1^o sequente duplò longiore et ultimo paulò breviore, 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 prothorace dorso rufum abdominalisque autem rufum; caput granulosum; prothorax obsoletè punetatus; elytra confertim punctata; sternum laeve; abdomen obsoletè, pedesque valdè punetata. 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. 5º 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 antie 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 antieis 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. Jamaïca.

721. PRONUBA Thomson N. G.

Ess. Class. Ceramb. p. 241.

Type : *P. Decora* Thomson I. 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. (*Purpuricenus.*) Trouvé vivant en France; Patrie présumée : Antilles.

723. TRICROUS Chevrolat.

Rev. Mag. Zool. 1858, 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* Jaeq. du Val. Hist. de Cuba, p. 267. Havane.

725. OLBIUS Thomson N. G.

Corpus depresso; caput latum, (quasi ut apud *G. Tmesisternum* sed paulò longior;) oculi transversè siti, magni; ♂ antennæ corpore paulò longiores, 11-articulatae, artie. 1º subelongato tertio longiore apice clavato et intus projecto, 3-11 subæqualibus, ultimo visu integro, artie. 5-6 intus apice singulis spinosis; palpi sat elongati; prothorax subrotundatus, dorso depresso et lateraliter inermis; scutellum subrotundatum; elytra depressa, ad humeros latiora, apice truncata et 4-spinosa; prosterni appendix apice produeta et dilatata; mesosterni appendix elongata produeta, in processu interprocoxalem recepta; pedes mediores cylindrici, postiei cœteris singulis paulò longiores; tarsi postiei singulis autem paulò longiores.

Type : *Olbius Serfasciatus* Fab. Ent. Syst. II, p. 556, n° 74, et Syst. El. II, p. 551, n° 25. (*Clytus.*) Long. 15 Mill. Lat. 5 Mill. Ater; antennarum artie. 1^{as} punetatus; prothorax fasciis transversis 2 flavis, inter has fascias obsoletissimè punetatus; elytra fasciis flavis sex, (duabus anticis conjunctim litteram x simulantibus), inter has fascias obsoletissimè punetata; corpus subtus albovariegatum. Jamæca.

(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-articulatae, artie. 1º crassiusculo, 5º sequente longiore, 4-10 subæqualibus, ultimo precedente quasi duplo longiore ferè medio diviso; prothorax convexus, lateraliter spinosus, angulis postieis productis; scutellum triangulare; elytra convexa, basi inter suturam et humeros utriusque parte produeta, apice

valde lunata et 4-spinosa; prosterni et mesosterni appendices latiae illo (mesosterni) producta; pedes medioeres, intermedii anticis longiores et posticis breviores; gena intermedia extus 1-spinosa, posticaque bispinosa, spinis subæqualibus; tarsi antici latiusculi, postici paulò elongati:

Type : *Basiptera Castaneipennis* Thomson. Long. 15 Mill. Lat. 5 $\frac{1}{2}$ Mill. Nigra, pube aureo-flavescente teeta; prothorax grossè et confertim punctatus ubi pubescens abest; clytra 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 I. e. p. 737 Yucatan.

728. GAMBRIA Chevrolat.

Ann. Soc. Ent. 1862, p. 760.

Type : *G. Nigripennis* Chevrolat I. e. Brésil.

729. AGALISSUS Dalman.

Anal. Entom. p. 66. (1825.)

Syn : *Aplectrus* Dej. Cat. 1857, p. 555.

Type : *A. Melaniodes* Dalman I. e. Mexique.

750. SPHOENOTHECUS Dupont.

(Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1858, p. 55.

Syn : *Sphenothecus* Dej. Cat. 1857, p. 546.

Charientoptenus Dej. I. e.

Type : *S. Tomentosus* Dupont I. e. p. 56, pl. 219, fig. 1. Mexicum.

751. STENOSPHENUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 572.

Type : *S. Cribripennis* Thomson I. e. Mexicum.

6^e DIVISION. Megaderitæ.

Antennarum artic. I^{us} tenuis, ultimo appendiculato vel diviso; palpi elongati, præcipue maxillares, apice paulò dilatati; mandibulæ integræ; prothorax latus amplissimus, planiusculus, post medium lateral. obtusè armatus; scutellum magnum, triangulare; prosternum magnum, latissimum, cum mesosterno aretè conjunctum; metasternum amplum; abdomen breve, segmento 1^o magno, ultimo 2, 5, et 4 singulis longiore; pedes graciles subcylindrici.

752. MEGADERUS Latreille.

R. Anim. V, p. 111. — Serv. Ann. Soc. Ent. 1834, p. 57.

Type : *M. Stigma* Fab. Syst. El. II, p. 558, n° 28. (*Callidium.*) Gayenne.

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 Veræ.

Antennarum artic. I^{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 sœpissimè productis; metasternum magnum; femora clavata; abdomen breve, segmenta 1 et 5 relativè brevia; corpus durum, nitidum :

3^e SOUS-DIVISION. Lissonotitæ.

♂♀ Antennæ validæ, incrassatæ et extus serratæ, aliq. flabellatae; prothorax simplex, haud transversè rugosus; appendices prosternales et mesosternales productæ, latæ, depressæ, apice subrectæ, sat approximatæ sed non conjunctæ : (*Stiphilo* excepto.)

✗ Prothorax globulosus clytris haud angustior, postice utriusque parte subtiliter spinosus :

753. LISSONOTUS Dalman.

In Sehönh. 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. e. App. p. 459, 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. e. p. 55. Brésil.

755. CALODUS Lucas.

In Castelnau Voy. Amér. mérid. p. 182.

Type : *C. Varians* Lucas l. e. Brésil.

756. GALISSUS Dupont.

(Mon. Trach.) Mag. Zool. 1840, pl. 28. (Nec Buquet.)

Type : *G. Cyanopterus* Dupont l. e. Colombie.

× × Prothorax nec globulosus elytris 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. 4-signatus* Buquet l. e. Brésil.

4^e SOUS-DIVISION. Trachyderitæ Veræ.

Antennæ haud inerassatae, apud ♂ simplices nullo-modo serratae; prothorax antieè lateraliter utriusque parte productus, et medio spinosus; appendices prosternales et mesosternales sæpissimè produetae :

§. Prothorax dorso haud inæqualis.

739. CALLONA Waterhouse.

Trans. Ent. Soc. London II, p. 228.

Type : *C. Tricolor* Waterhouse l. c. Mexicum.

Syn : *Crioprosopus Iridescent* White Cat. B. Mus. Long. p. 80.

740. CRIOPROSOPUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 53.—Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. 1858, p. 53.

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. PHÄDINUS 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. Cuvier. 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. 214.

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, Capric. p. 16, n° 15, 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 I. c. p. 40. Province des Mines, Brésil.

751. TRACHYDERES Dalman.

In Schöenh. Syn. Ins. I, 5, p. 564.

Serville Ann. Soc. Ent. 1854, p. 45.

Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1856, p. 27.

Type : *T. Succinctus* Linné Mus. Lud. Ulrie. 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. 53.

Type : *O. Basalis* Dalman. Anal. Ent. p. 65, n° 51. (*Trachyderes.*) Brésil.

755. XYLOCARIS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 47. — Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1858, p. 29.

Type : *X. Oculata* Serville I. c. p. 48. Brésil et Buenos-Ayres.

8^e DIVISION. ANCYLOCERITÆ.

Antennarum artic. 1^{us} validus, brevis, ultimo appendiculato vel subdiviso; mandibulæ vel subbifidæ 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, sœpissimè cylindricum et parallelum, durum et nitidum.

754. TRACHELIA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 25.

Type : *T. Pustulata* Serville i. c. Brésil.

755. LISSONOTYPUS Thomson N. G.

Fascies *G. Lissonoti*, sed prothorace later. inerme elytris angustiore, scutello medioere, sternarum appendicibus ferè laminiformibus, et corpore parallelo, subito dignoscitur; frons bicornis; antennæ dilatatae et compressæ, 4^o-articulatae, artie. 5^o sequente longiore supra canaliculato, cœteris gradatim deerescensibus extus apice paulò serratis, a 7^o gradatim dilatatae, ultimo precedente paulò longiore appendiculato vel quasi diviso; prothorax globosus, later. iner mis, posticè transversè constrictus et elytris angustior; scutellum medioere; elytra parallelæ 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, oœciput bifoveatum; prothorax ferè glaber; elytra glabra; abdomen pedesque quasi lœvia. Brasil.

(Obs. : Le *Lissonotus?* 4-signatus Buquet i. 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° 45. (*Clytus*), Cayenne.

Syn : *Callidium angustum* Oliv. Ent. IV, Callid. p. 52, n° 45, pl. VI, fig. 74.

757. COELOMARTHRON Thomson.

Ess. Class. Ceramib. p. 199.

Syn : *Platyarthron* Guerin. Icon. R. An. de Cuvier p. 250. (*Nom. præocc.*)

Type : *C. Bilineatum* Guerin l. c. (*Platyarthron.*) Mexique.

758. CALLOPISMA Thomson N. G.

Frons utriusque parte cornuta; ♂ antennæ corpore multum longiores, apud ♀ corporis dimidium vix transientes, 11-articulatae, artie. 1^o crasso, 5^o sequente paulò longiore, 4-10 subæqualibus, ultimo precedente longiore subdiviso, artie. 5-6 supra longitud. canaliculatis et art. 5-7 apice extus subdilatatis; prothorax medioris, subquadratus subplanus, lateraliter subrotundatus et inermis; elytra elongata, parallela, subdepressa, apice truncata et spinis 2 suturalibus instructa; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes intermedii antieis paulò longiores et postieis multum breviores; femora postica apud ♂ solum corporis extremitatem superantia; genua intermedia intus spinosa, postica bispinosa, (spina interna longiore); tarsi postici cœteris paulò longiores.

Type : *Callopisma Curvicollis* Buquet Areh. 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. Cyindraceus* Newman l. c. Australia.

760. ANCYLOCERA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 107.

Type : *A. Cardinalis* Dalman. Anal. Entom. p. 67, n° 54. (*Cerambyx?*)

761. STHELENUS Buquet.

Ann. Soc. Ent. 1859, p. 621.

Type : *S. Ischneumoneus* Buquet l. c. Colombie.

762. CHENODERUS Fairmaire.

Ann. Soc. Ent. 1839, p. 552.

Type : *C. Testaceus* Blanchard in Gay Faune du Chili, Zool. V, Col. p. 479. (*Cycnoderus.*) Chili.

763. CYCNODERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 101.

Type : *C. Tenuatus* Serville l. e. 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. 5. Amér. bor.

765. ELAPHOPSIS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 101.

Type : *E. Rubida* Serville l. e. p. 102. Brasilia.

766. ORNITHIA Thomson N. G.

(*Trichophorus pars*, Dej. cat. 1857, p. 552; Guerin, Ic. R. An. de Cuv. p. 228; et White Cat. Br. Mus. Long. p. 105.)

Caput latum ; frons bicornis ; ♂ antennæ corpore duplò longiores, 11-articulatae, subtus pilosæ, artic. 1° erasso, basi intus projectura spiniforme instructo, artic. 5° robusto sequente vix longiore, 4-10 quasi subæqualibus, ultimo preeedente longiore, subdiviso ; apud ♀, artic. 5° 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 laminiformes ; pedes intermedii antieis longiores et postieis breviores ; ♂ femora omnia basi gracilia, deindè maximè clavata, apud ♀

minus clavata; ♂ femora postica corporis extremitatem paulò transientia; tibiæ posticæ elongatæ; tarsi postici cœteris longiores, artie. 1^o duabus sequentibus æquale.

Type : *Ornithia Chevrolatii* Guerin in Leon. R. An. de Cuvier, p. 228. (*Trichophorus.*) Mexique.

Syn : *Trichophorus Sulphureo-signatus*, *croceinotatus*, *argenteo-pictus* Dej. Cat. 1857, p. 532.

Trichophorus Mexicanus Sturm Cat.

Long. 14-28 Mili. Lat. 4-8 Mill. Obseurè brunnea, nitida, flavo-vittata; caput antè oculos fascia transversa; vertex maeulatum; prothorax medio laevis, utriusque parte depresso et scrobiculatus, vittis longitudinalibus 2 ornatus; clytra punetata, basi et lateribus aspera, vittis longitudinalibus 6 ornata, (his vittis aliquant. conjunctis;) corpus subtus maeulatum. 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. Guerin 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.

H^e COHORTE. *CALLICHROMITÆ SPURIAE.*

Oculi grossè granulati; caput breve depresso; frons obliqua brevis : (Voir p. 157 :)

A. Antennæ inter oculos insertæ, artie. 1^{us} magis brevis : (*Tenthras excepta.*)

4^e GROUPE. *IBIDIONITÆ.*

Palpi elongati; maxillarum lobus externus nullomodo prolongatus, normalis; frons obliqua valde abbreviata; mandibulæ integræ; oculi magni, grossè granulati; antennarum artie. 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 44-articulatæ, artic. 1^{us} crassus, ♂ articulis 5-5 plus minusve dilatatis; oculi grossè granulati; prothorax elongatus, cylindricus, later. inermis; femora postica corporis extremitatem *hand* transientia; genua intermedia et postica inermia vel subinermia, *nullumodò* spinosa.)

1^{re} DIVISION. (*Ibidion Verè.*)

Antenn. artic. 1^{us} basi excavatus, artic. 5-5 haud longitudinaliter carinatis :

Type : *I. Comatum* Serville.

Ajoutez : *I. Thomsonii* Chabr.; *I. Cylindricum* Dej.; *I. Armandinæ* Chabr.; *I. Andræ* Germ.; (*Iuridum* Dej.); *I. Signatum* Dej.; *I. 6-guttatum?* Serv.; *I. (Compsa) flavopictum* Perty; *I. Flavicone* Dej.; *I. Geniculatum* Dej.; *I. Brunnipes* Dej.; etc...

2^e DIVISION. (*Heterachthes pars*) Newman.

Antennarum artic. 1^{us} basi haud excavatus, artic. 5-5 haud longitudinaliter carinatis :

Type : *I. Quadrifoveolatum* Chabriæ.

Ajoutez : *I. Venezuelæ* White; *I. Dimidiatum* Dej.; *I. Albo-pictum* (*Compsa*) Perty; (*obliquum* Dej.); *I. Sexsignatum* Dej.; *I. Quadrimaculatum* Fabr. (*Submaculatum* Dej.); *I. Tetraspilotum* Chevrolat; *I. (Heterachthes) Ebenum* Newm.; (*dimidiatorne* Dej.); etc...

3^e DIVISION. (*Compsibidion*) Thomson.

Antenn. artic. 1^{us} *hand* 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* :

Engyrum, *Cycnidolon*, *Phormesium*, *Octoplon*, *Gnomidolon*, *Hexoplon*.)

769. LYLIBEUM Thomson N. G.

Fascies *G. Ibidionis*, sed : Frons inermis, medio valde concava ; antennarum artie. 4^{us} subelongatus, basi valde excavatus ; ♂ articulis 3-4 valde dilatatis, singulis carina longitudinale supra instrutis ; femora postica corporis extremitatem manifestè transientia ; genua postica utriusque parte paulò producta ; reliquæ ut apud *Ibidionem*.

Type: *Lylibaum Ilium* Thomson. Long. 12 Mill. Lat. 5 Mill. Fascies *Ibidioni fenestrati* Chevrolat in Mus. ; clarè rufo-brunneum, nitidissimum ; prothorax pube argentata longitud. irregulatiterque 4- fasciatus, medio laevis 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 laevia. 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, artie. 1° subelongato gracile, integro, artie. 5-5 robustis, 5-10 supra plusminusve longitud. carinatis,

artic. 4° precedente duplò breviore; pedes breviuseuli; femora postica corporis extremitatem nullomodo attingentia; genua intermedia utriusque parte projecta, projecturis spiniformibus; genua *postica* singula breviter et acutè bispinosa, spinis æqualibus; (in totum spinis projecturisque 8); reliquiæ ut apud *Ibidionem*.

Type : *Engyum Quadrinotatum* (Dej. Cat. 1857, p. 558, *Ibidion*) Thomson. Long. 8 Mill. Lat. 2 Mill. Clarè brunneorufum, nitidum; prothorax lœvis dorso medio tuberculatus; clytra maeulis 4 nigris obliquè (2 ante et 2 post medium) sitis, maeulis post mediis elongatis vittiformibus, inter has manus pallidè flava, punctis aliquibus grossis instrueta, apice truncata et quadrispinosa, spinis suturalibus parvissimus, cœteris magnis; corpus subtus pedesque rufescens, lœvia. Brasilia.

771. CYCNIBOLOX Thomson N. G.

Fascies *G. Ibidionis*, sed : Frons utriusque parte subarmata, medio concava; ♂ antennæ ferè corpore $\frac{4}{5}$ longiores, artic. 1° subcrasso apice subexcavato, 5° sequente duplò longiore ante medium carinatum, ad medium subito et abruptè dilatatum, artic. 4° 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 æqualibus: (in totum 8); reliquiæ ut apud *Ibidionem*.

Type : *Cycnidolon Eques* Thomson. Long. 9 Mill. Lat. 2 mill. Obscurè brunneo-rufum, nitidum; caput prothoraxque griseo-nigra vix nitida, sublœvia; scutellum nigrum; elytra usque post medium coneoloria, antè medium maeulis 2 flavis parvis transversis ornata, lateraliter longitudinaliterque carinata, deindè griseo-nigra et vix nitida, apice truncata et bispinosa; corpus subtus pedesque coneoloria. Brasil.

(Obs. : L'*Ibidion Batesii* Pascoe doit rentrer également dans ce genre.)

772. PHORMESIUM Thomson N. G.

Fascies *G. Ibidionis* et precipuè *G. Cycnidolonis*, sed : () Frons utriusque parte subarmata medio concava; antennæ corporis extre-

mitatem ferè $\frac{1}{4}$ longiores, artie. 1^o subelongato integro, 2^o minuto, 3^o valdè dilatato ovoïdale primo longiore, 4^o primo breviore cylindrio integro haud carinato, 5^o 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, cœteris magnis; pedes subæquales, medioeriter 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); reliquiæ ut apud *Cycnidolonem*.

Type : *Phermesium Eudesmoïdes* Thomson. Long. 8 Mill. Lat. 2 mill. Brunneo-rufum, nitidum; prothorax laevis; elytra maculis 4 flavo-eburneis (2 ante et 2 post medium) obliquè sitis ornata, apice nigra, punctis grossiusculis aliquibus instrueta, femora a dimidio usque ad extremitatem nigra; reliquiæ coneolores. Brasilia.

775. OCTOPLON Thomson N. G.

Fascies *G. Ibidionis*; frons utriusque parte armata, medio concava; ♂ antennæ corpore multum longiores, artie. 1^o crassiusculo integro, 5-5 paulò dilatatis, 5-7 supra longitud. carinatis, 5^o sequente longiore, 5^o sequente paulò breviore, cœteris 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; reliquiæ ut apud *Ibidionem*.

Type : *Octoplon Læsicolle* Germar Ins Spec. p. 511, n° 681. (*Cérambyx*).

Syn : *Ibidion Bieinctum* Dej. Cat. 1857, p. 558.

Long. 16 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 4 Mill. Obseurè brunneum, nitidum; caput prothoraxque grisco-setosa, prothorace tuberculo nigro discoïdale instrueto; 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 artie. 1^{us} subelongatus subcylindricus apice extus prolongatus; ♂ artie. 5^o subdilatato supra longitud. valdè canaliculato, artie. 4-7 autem canaliculatis; prothorax longissimus, cylindricus, inermis; elytra medioeriter 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 *Octoploneum*.

Type : *Gnomidolon Biarcuatum* White Cat. B. M. Long. p. 228. Long. 15 Mill. Lat. 5 Mill. Nigrum, nitidum; antenn. art. 3-11 pallidi; elytra flavescentia, maculis 2 coniunctim areu nigro ferè litteram x formantibus, deinde maculis 2 nigris ornata, his maculis apicem haud capientibus; pedes pallidi; tarsi nigrieantes. Cayenna.

(Obs. : Doivent rentrer également dans ce genre les *I. Bituberculatum* Serville; *I. Subeburneum* White; *I. Simplex* White, etc... etc.... etc....)

775. HEXOPLON Thomson N. G.

Fascies *Gnomidolonis*; antemarum artie. 1^{us} subelongatus, subgracilis, apice extus haud vel vix projeetus, integer, artie. 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. 3 $\frac{1}{2}$ Mill. Insectum pulcherrimum, brunneo-rufum, nitidum; prothorax lœve; elytra macula magna media commune flava, cum maeulis 2 nigris coniunctim areu ferè litteram x formantibus, deinde maeulis transversis 4 nigris ornata, basi punctata, apice flava, lunata et 4-spinosa; corpus subtus lœve; tibiae 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 dígnoscitur; frons utriusque parte produeta, medio conava; oculi grossè granulati; antennæ (*mutilatæ!*) artie. 1° vix robusto, 5° sequente breviore, cœteris gradatim ereseentibus; prothorax elongatus, antice et postice valdè constrictus, medio *dilatatus* et *globulosus*; scutellum parve; elytra elongata, parallela, apiee subrotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; femora clavata, postica corporis extremitatem haud attingentia; genua *omnia* inermia, nullomodò spinosa: tibiae posticæ paulò elongatæ; tarsi postici autem paulò elongati, artie. 1° duabus sequentibus æquale, ultimo breve secundo vix longiore.

Type : *Neocorus Ibidionoides* Serville. Ann. Soc. Ent. 1854, p. 98. (*Stenogra.*) 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. DRYOBIA Le Conte.

Jour. A. N. S. An Attempt. etc... Art. I, p. 25.

Type : *D. Sexfasciatus* Say J. A. N. Se. III, p. 415. (*Callidium.*) Am. bor.

779. TYLONOTUS 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. préocc. 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 depresso-ovalis; frons utriusque parte subprodueta, medio paulò concava; ♂ antennæ corpore paulò longiores, 11-articulatæ, artic. 1° breve robusto, 5° sequente longiorè, 5-10 gradatim decrescentibus, artic. 5-11 supra valdè canaliculatis; palpi dilatati; oculi grossi, grossè granulati; mandibulae parvæ; prothorax globulosus, lateral. inermis, postice constrictus; scutellum subrotundatum; elytra subdepressa, ampliusecula, postice lunata et 4-spinosa; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; ♂ pedes postici cœteris paulò longiores; femora basi gracilia deindè clavata, postica corporis extremitate multum breviora; tarsi robusti.

Type : *Haruspex Breipes* White Cat. Br. Mus. Long. p. 218. (*Ozodes.*) Long. 9-15 Mill. Lat. 2 $\frac{1}{2}$ -4 Mill. Fusco-ferrugineus; elytra obseura, valdè et eonfertim punetata, rufo marginata, lineis 2 flavis ad medium terminatis, deindè maculis 2 ejusdem coloris obliquiis, ornata; abdomen pedesque leviter punctata. Brasilia.

785. 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 breviuseulum, subdepressum; oculi *argentati*, grossè granulati; frons utriusque parte subarmata medio paulò concava; ♂ antennæ corpore valdè longiores, 11-articulatæ, artie. 1^o eras-siuseulo, 5-5 subæqualibus, cœteris 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 intermedii anticis longiores et posticis breviores; femora omnia valdè elevata, ♂ postica corporis extremitatem quasi transientia; tibiæ graciles; tarsorum omnium artie 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 lève. ♀ ignota. Gabon.

786. ANISOGASTER A. Deyrolle.

Notes. I. Réunion Col. 1862, p. 18.

Syn : *Heterogaster* Dej. Cat. 1857, p. 538.

Type : *A. flavicans* A. Deyrolle I. c. p. 19. I. Réunion.

787. OBRIM Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 95.

Syn : *N. G. Callidio affine* (!) Newman Ent. p. 18; Nec Newman. I. 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° 82 Europe.

Syn : *Saperda ferruginea* Fab. Spec. Ins. I. p. 155, n° 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^{le} éd. 1865, p. 195.

Type : *G. Pygmea* Fabr. Syst. Eleut. II, p. 559, n° 50. Europe.

Syn : *Saperda minuta* Oliv. Ent. IV, *Saperda*, p. 41, n° 53, pl. III, fig. 31.—Fabr. Spec. Ins. I, p. 235, n° 27. — *Callidium pusillum* Fabr. Mant. I, p. 155, n° 59.

789. LEPTIDEA Mulsant.

Col. Fr. Long. 1859, p. 105.

Type : *L. Breripennis* 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. Jamaïca.

791. AXINOPALPUS Redtenbacher.

Gener. 1845, p. 108.

Type : *A. gracilis* Krynicki Enum. in Bull. Moseou V, (1852), p. 162, n° 278. (*Obrium*.)

792. STENHOMALUS White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 245.

Type : *S. Fenestratus* White l. c. pl. VIII, fig. 2. China.

793. CURIUS Newman.

Ent. p. 17.

Syn : *Plectromerus* Dej. Cat. 1857, p. 538.

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.

795. 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 subitò constrictum ; frons inermis nec medio concava ; oculi magni, supra subtusque quasi contigui, grossè granulati ; antennæ corporis dimidium attingentes, 41-articulatae , artie. 1° breve, 5-10 brevibus subæqualibus, ultimo longissimo, 4 sequentibus *conunctim* 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, artie. 1° duabus sequentibus longiore.

Type : *Hystearthron Collare* Thomson Long. 9 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 5 Mill. Nigrum, nitidum, caput prothoraxque rufa, punetata ; scutellum rufum ; elytra longitudinaliter costata, interstitiis valdè et confertim punetatis ; sternum lateraliter punetatum ; abdomen lève, nitidissimum ; pedes nitidi impunetati. Malasia.

798. ATIMIA Haldeman.

Trans. Amer. Phil. Soc. X, p. 56.

Type : *A. Confusa* Say J. Ac. N. Se. V, (1823) p. 276 (*Clytus*). Amér. bor.

Syn : *A. Tristis* Haldeman l. c.

799. TENTIRAS Thomson N. G.

Syn : *Eurypygon* Dej. Cat. 1857, p. 555. (*Nomen preocc.*)

*Corpus breviuseulum, ampliuseulum, subdepressum; caput breve; frons inermis; oculi grossè granulati; antennæ corporis extremitatem nullomodo attingentes, 11-articulatæ, artic. 1º elongato subgracile tertio longiore, 5º sequente longiore, cœteris gradatim decessentibus; mandibulæ parvæ; palpi breviuseuli; prothorax subtransversus, antiee rectus, lateraliter a base gradatim dilatatus, ante apieem utriusque parte (serè ut apud *G. Leiopum*) productus vel armatus; scutellum parve subrotundatum; elytra breviuseula ampliuseula, subdepressa, prothorace latiora, abdome breviora, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; abdominis segmentum ultimum elongatum, apice paulò lunatum; coxae antieæ et intermediæ contiguæ; pedes postici paulò elongati; femora clavata, postica basi subtus arcuata, corporis extremitatem nullomodo attingentia; tibiæ posticæ paulò elongatae; tarsi postici cœteris singulis multum longiores, artic. 1º cœteris conjunctim longiore*

Type : *Tenthras oblitteratus* (Dej. Cat. 1857, p. 555, *Eurypygon*) Thomson. Long. 8 Mill. Lat. 5 Mill. Omnino pallidus, oculi nigri, corpus pubescens pallide-flava tectum, impunctatum; tibiæ posticæ pilosæ. Cayenna.

B. Antennæ ante oculos insertæ, artic. 1^{us} elongatus :

3º GROUPE. DISTENITÆ.

Caput breve depresso; frons parum deflexa; oculi transversi, plus minusve intus lunulati; antennæ ante oculos insertæ, artic. 1º elongato, articulis plurimis subtus canalieulatis; mandibulæ integræ, scapulariæ; maxillarum lobus externus medioecris, normalis; palpi maxillares valdè elongati apice dilatati; prothorax lateral. armatus; sterna mutica; tarsi postici vix elongati.

800. DISTENIA Serville.

Enc. Meth. X, p. 485. — Serv. Ann. Soc. Ent. 1855, p. 207.

Type : *D. Columbina* Serv. Enc. et Ann. l. c. Brésil.

801. ANTINOE Thomson N. G.

Fascies *G. Disteniae*; Corpus elongatum subdepressum; frons

longitudinaliter sulcata, inermis; antennæ paulò antè oculos insertæ, apud ♂ corpore serè $\frac{1}{3}$, longiores, II-articulatæ, artic. 1^o elongato gradatim paulò incrassato, 5-4 subtus levissimè longitudinaliterque canaliculatis, 3^o sequente longiore, 4-11 gradatim deerecentibus; oculi magni globosi, intus paulò lunulati, grossè granulati; palpi elongati præcipue 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, apiee obliquè lunata et valdè bispinosa; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; coxae antieæ contiguæ; pedes graciles, intermedii antieis longiores et posticis breviores; femora cylindrica, postica corpore multum breviora; genua *intermedia* et *postica* singula bispinosa, (spinis in totum 8); tarsi postici cœteris 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 punetatum; prothorax dorso mamillatus medio tuberculatus; elytra singula seriebus longitudinalibus 6 punctorum instrueta, (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 tarsique lèves, flavo-pilosi. Cayenna.

802. *THELXIOPE* Thomson N. G.

Fascies *Generis* precedentis, sed: antennæ pilis elongatis instructæ; elytra apiee obliquè rotundata, inermia; genua *intermedia* et *postica* singula extus spina acuta validissima instructa (in totum 4); tarsi quasi æquales, scilicet intermediis posticisque singulis antieis vix breviores, intermediorum et posticorum artic. 1^o ultimo multum breviore, ultimo duabus precedentibus paulò longiore; reliquie 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 punetatus, mamillatus, lateral. valdè spinosus; elytra viridi-cyanea, medio brunnea, grossè punctata, lateral. serobiculata; sternum abdomenque obsoletè punetata; pedes pallidi, impunetati, nitidissimi. Brasilia.

805. TYPODRYAS Thomson N. G.

Fasieis *G. Disteniae* et precedentium, sed : corpus magis angustatum; palpi maxillares valde elongati; prothorax dorso planus nec mamillatus, antice et postice leviter transversè corrugatus, spinis lateralibus parvis, acutis; elytra basi paulò latiora, apice lunata et valde bispinosa; coxae antice subcontiguæ; pedes graciles, ♂ femora postica corporis extremitatem manifestè transientia; genua intermedia et postica *haud* spinosa; tarsi elongati, intermediis et posticis æqualibus, artic. 1º ferè ultimo æquale, 2º precedente quasi duplò breviore.

Type : *Typodryas Callichromoïdes* Thomson. Long. 26 Mill. Lat. 5 mill. Caput prothoraxque viridi metallica, tenuè granulosa; oculi albi; mandibulæ, palpi, antennæque nigra; scutellum nigrum; elytra viridieyanæa, lateribus et medio purpureo-mutantia, carinis longitudinalibus 4 propè suturam sitis instructa, grossè et conformatim punetata, his carinis punetisque post dimidium evanescenibus; sternum abdomenque subtilissimè granulosa, illo metallico, hoc nigro; pedes viridi nigri, subtilissimè punetati; tarsi eyaneo-nigri. Sylhet.

804. NOEMIA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. Londen 1856, p. 444.

Type : *N. Flavicornis* Pascoe l. e. pl. XXII, fig. 8. Malacea.

805. HETEROPALPUS Buquet.

Mag. Zool. 1845, pl. 148.

Type : *H. Pretiosus* Buquet l. e. Cayenne.

806. COMETES Serville.

Enc. Meth. X, p. 485 — Serv. Ann. Soc. Ent. 1855, p. 208.
— (Buquet Mon. Rev. Mag. Zool. 1851, p. 188 à 191.)

Type : *C. Hirticornis* Serville l. e. Brasilia.

H^e SOUS-TRIBU. CERAMBYCITÆ VERÆ.

Acetabula antica vel paulò vel manifestè *extus angulata*, nunquam rotundata; antennarum artic. 4^º medioris :

III^e COHORTE. CERAMBYCITÆ VERÆ.

Oculi grossè granulati; (excepta *Lachnopterus*, *Ptycholæmus*, et *Pachylocerus*;) caput vel subdepressum vel depresso :

6^e GROUPE. CERAMBYCITÆ VERÆ.

Aacetabula antica *paulò* extus angulata; prothorax sœpissimè globosus :

8^e DIVISION. Cerambycites 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. 47. Brésil.

809. HAMATICHERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 45.

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. sulkata; oculi globosi, grossè granulati; ♂ antennæ cor-

pore paulò longiores, 11-articulatæ, articulis 5-10 valdè pectinatis, sat brevibus, gradatim crecentibus, ultimo precedente 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. 1843, 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 I. 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. Cерdo* 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, 163. 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 subapproximatæ, grossè granulati; ♂ antennæ corpore longiores, 11-articulatae, artic. 5° sequente magis quam duplò longiore, 4° sequente breviore, eoteris gradatim crecentibus, ultimo precedente multum longiore, articulis 5-10 intus apice spinosis, supra subtusque longitudinaliter leviterque sulcatis, apud ♀ corpore multum breviores; mandibulæ elongatae robustæ, apice fal-

catae, basi intus dentatae; 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 valde 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 intermedii et postici antieis paulò longiores, artie. 1° sequente longiore, artie. ultimo 1° et 2° conjunctim paulò longiore.

Type : *Hoplocerambyx Spinicornis* Newman Ent. p. 245. (*Hammaticherus*.)

Syn : *H. longicollis* Dej. Cat. 1857, p. 547.

Long. 55-62 Mill. Lat. 10-17 Mill. Brunneo-niger, pube flavescente tectus; prothorax corrugatus, medio plaga nitida tenuissimè punctata gaudens; elytra tenuissimè punctata ubi pubescens abest; pedes rufescentes. I. Phill.; Malasia.

(Obs. : le *Cerambyx morosus* Pascoe Trans. Ent. Soc. 1836, p. 92, appartient également à ce genre.)

815. CONOTHORAX Thomson N. G.

Fascies *G. Hoplocerambycis*, sed : antennæ longiores, artie. 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 curvatae, nec falcatae; prothorax conicus; reliquiae ut apud *G. Hoplocerambycem*.

Type : *Conothorax Pascoei* Thomson. Arch. Ent. L. p. 422, pl. XIV, fig. 6. (*Cerambyx.*) 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 I. e. 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 Holland.

(Obs. : On peut ranger également dans ce genre les *P. Aeneas* Thomson (Neocerambyx); *P. Aurifaber* White (Hammaticerus); *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 apicē 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 valde spinosi :

Type : *N. Aeneas* Thomson.

2^e 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 produeta ; mesosterni appendix laminiformis ; femora haud elavata, postica corporis extremitatem nullomodo attingentia ; tarsi subæquales, breves.

Type : *Lachnopterus Auripennis* Paseoc Trans. Ent. Soc. 1858. (*Cerambyx.*) Long. 20 Mill. Lat. 5 $\frac{1}{2}$ Mill. Niger, subnitidus ; prothorax tuberculatus 3 nitidissimis instructus ; elytra ochraeoceruleo-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-incermis, medio paulò concava ; oculi valdè lunulati, supra approximati, grossè granulati ; ♂ antennæ corpore quasi duplò longiores, 11-articulatæ, artie. 5^o sequente longiore, 4^o sequente breviore, 5^o tertio breviore, 5-8 subæqualibus, 9-10 crescentibus, ultimo valde elongato, (artie. 5-8 subtus valdè pilosis), apud ♀ ferè corporis longitudinè, artie. 5-8 haud subtus pilosis, artie. 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 parùm elongati, artie. ultimò cœteris coniunctim longiore.

Type : *Homalolachnus Lacordairei* Thomson. Long. 24-50 Mill. Lat. 6 $\frac{1}{2}$ -8 Mill. Griseus, pube cinerea breviter vestitus ; palpi, antennarum artie. 1^{as}, (articulis cœteris solum extus,) pedesque

rufa; prothorax inaequalis, inermis, transversè corrugatus, medio versus basin spatio longitudinale lève instructus, antice et postice transversè sulcatus; corpus lève, (antennar. artic. 1° punctato excepto.) Malasia. Ill. Ent. D. Lacordaireo dedicatur.

825. SOLIMNIA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 1865, p. 557.

Type : *S. Sublineata* Pascoe I. 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-articulatae, artic. 1° crassiusculo, 5° sequente multum longiore, 4° sequente multum breviore, 5° tertio paulò longiore, 5-10 subæqualibus apice extus dentatis, ultimo precedente longiore; mandibulæ subelongatae validæ; prothorax subglobosus, dorso valdè transversè ubique corrugatus, lateraliter manifestè armatus; scutellum parve subtriangularis; elytra prothorace latiora, convexa, parallela, apice truncata et breviter 4-spinosa; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; abdomen paulò depresso; pedes antici et intermedii æquales, subcylindrici, pedes postici cœteris longiores; femora postica basi gracilia, deinde in clava maxima compressa anticè producta deinde lunata prolongata, corporis extremitatem attingentia; pedes robusti subæquales. ♀ ignota.

Type : *Utopia Castelnauii* Thomson Long. 25 Mill. Lat. 7 $\frac{1}{2}$ Mill. Brunnea vix nitida; caput, mandibulæ, antennarumque artic. 1^{us} valdè punctatus, punctis approximatis; prothorax niger, transversè valdè corrugatus, lateral. armatus; elytra lèviter et confertissimè punctata, punctis basi magis conspicuis; sternum abdomenque confertim et lèviter, 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. Mr 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 Mr de Castelnau remplit actuellement les fonctions de Consul-Général, fournir à son ardente et persévérande 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-articulatae, artic. 5^o sequente multùm longiore, 4^o sequente multum breviore, 5^o tertio breviore, 6-10 gradatim decrecentibus, apice extus dentatis; palpi elongati; mandibulæ robustæ intus dentatae; 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 eonfertissimè 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 aliquantum 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. 306, 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* Blanç. l. c. p. 267, pl. XVI, fig. 9,
Ile Samoa.

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. 320. (*Saperda*). N^o Zélande.

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-articulatae, inermes, artie. 5° sequente longiore, 4° sequente paulò breviore, 5-11 gradatim decrescentibus, apud ♀ corpore paulò breviores; palpi maxillares labialibus longiores; prothorax elongatus, supra tuberculatus, lateral. inermis; elytra subparallelia, subdepressa, apice subrotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes postici paulò elongati; femora valdè clavata, ♂ postica corporis extremitatem vix attingentia; tarsi postici paulò elongati, artie. 1° cœteris singulis longiore.

Type : *Callidiopsis Scutellaris* Fab. Syst. El. II, p. 558, n° 26.
— Erichson Arch. 1842, p. 117. (*Callidium.*) Australia.

Syn : *G. N. Callidio affine picceum* 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 *Phymatioderus*;) femora (præcipue 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. Tetros* Newman l. c. Australia.

846. ELETE Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1863, p. 553.

Type : *E. Inscripta* Pascoe l. c. p. 554, pl. XXII, fig. 2. Australia.

847. COPTOCERCUS Hope.

Trans. Zool. Soc. III, p. 193.

Syn : *Callirhoë* Newman Ent. p. 3.

Type : *C. Biguttatus* Donovan Ins. New-Holland. (*Stenocorus.*) Australia.

Syn : *Mallocera tessellata* Dej. Cat. 1837, p. 352.

848. OPHRYOPS White.

Voy. Erebus and Terror XI, p. 19.

Type : *O. Pallidus* White l. c. N^{le} Hollande.

849. PHORACANTHA Newman.

Ann. Nat. Hist. V, (1840), p. 17.

Type : *P. Synonyma* Newman l. c. N^{le} 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^{le} 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

Cérambycides p. 299, j'ai rangé ce genre dans la Tribu des *Prionites* 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^o un prothorax non bordé latéralement, c'est-à-dire composé de deux pièces appartenant seulement ; 2^o des cavités cotoïdes antérieures simplement angulées au dehors, non transverses ; 3^o et enfin des mâchoires manifestement bilobées, caractères qui ne permettent point de le comprendre parmi les *Prionites*. 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 dietæ.*)

+ Elytra sœpissimè eburneo-maculata ; abdominis segmentum ultimum lunatum : (*Eburitæ Veræ sic strictè dietæ :*)

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 I. 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. (*Cérambyx.*) — *Stenocorus quadrimaculatus* Fab. Syst. El. II, p. 508, n° 16. — *Eburia quadrimaculata* Serville Ann. Soc. Ent. 1834, p. 9, n° 1. Mexique. (Jamaïque ?)

2^{de} DIVISION. (*Eburia Veræ.*)

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^e 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 tuberculatum ; ♂ 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. Cacica* Dej. Cat. ; dans cette espèce la canalication 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* Fabr., *D. Inermis* Dej. Cat., et *D. Tetrastalacta* White, offrent le prothorax inerme ou subinerme.)

Espèces : *D. 4-maculata* Fabr., (*8-maculata* Chev.) ; *D. Du Valii* Chev. (*Stigma Du Val*) ; *D. Variabilis* Chev. ; *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 maeulæ elongatæ, ovales :

Espèces déjà publiées ou citées dans le Catalogue Dejean : *E. Cacica* 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 Verè.*)

Elytrorum maeulæ 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 artie. 1^{us} basi valdè excavatus, artieulis 5-4 supra longitudinaliter profundè canaliculatis; prothorax semper plusminusve seabriuseulus; genua singula extus validissimè spinosa, (spina interna obsoleta.)

856. EROSIDA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 242.

Type : *E. Gratiosa* Blanchard in D'Orbigny Voy. Amer. Merid. VI, p. 208, n° 670, pl. 20, fig. 8. (*Eburia.*) Amer. merid. inter.

857. COCCODERUS Buquet.

Rev. Zool. Cuv. 1840, p. 295.

Type : *C. Bisignatus* Buquet l. e. Cayenne.

858. NYSSICUS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 1859, p. 17.

Syn : *Holacanthus* White Cat. B. Mus. Long. p. 96.

Lampracanthus Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 244.

Type : *N. Quadriguttatus* Swederus Acta Hol. 1787, p. 496, pl. 8, fig. 7. Brésil.

Syn : *Sphaerion 4-signatum* Dej. Cat. 1857, p. 532.

859. DRYMO Thomson N. G.

(♂). Caput breve ; frons bicornis medio concava et longitudinaliter sulcata ; oculi grossè granulati ; ♂ antennæ corpore magis quam duplò longiores, artie. 1^o erasso, scabro, 5^o sequente paulò longiore, 5-10 gradatim crescentibus, ultimo longissimo precedente magis quam duplò longiore ; prothorax globosus, convexus, lateraliiter inermis ; scutellum subrotundatum ; elytra subelongata, convexa, a base paulò gradatim angustata, apice bitruncata et valdè 4-spinosa ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes antieci 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 antieci breves dilatati ; tarsi intermedii et postici subelongati, artie. 1^o sequente duplò longiore, ferè ultimo æquale. ♀ ignota.

Type : *Drymo Pulvrea* Chevrolat Ann. Soc. Ent. 1862, p. 266. (*Culeburia*.)

Long. 26 Mill. Lat. 7 Mill. Brunnea, pubescentia teeta ; antennarum artie. 1^{us} niger, scaber ; prothorax dorso tuberculatus 2 nigris, sub pubem granulosus ; elytra maeulis 8 eburneis brevibus (seilicet : 4 seutelli utriusque parte, et 4 ad medium sitis) ornata, punctata ; corpus subtus pedesque cinerea. Cuba.

860. ELEUTHO Thomson N. G.

(♂.) Fasces *G. Drymonis*, sed : Caput antieci magis acuminatum ; antennæ adhuc longiores, artie. 1^o basi excavato, articulo ultimo precedente certè triplò longiore ; palpi elongati ; prothorax subelongatus, antieci lateraliter paulò projectus, post medium acutè spinosus ; pedes gracieles, antieci 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.
 Clarè brunneo-pubescent; antennarum artic. 1^{us} rufescens, artic.
 1-4 granulosi; prothorax dorso tuberculis nigris 2 instructus, an-
 tice posticèque transversè striatus obsoletè granulosus; scutellum
 subrotundatum; elytra maeulis eburneis 8, (seilicet; 4 scutelli
 utriusque parte, et 4 ad dimidium sitis), ornata, omnibus his ma-
 culis vagè nigro-aureolatis; corpus subtus cinereum; pedes flaves-
 centes. Cuba.

861. ANOPLOMERUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 249.

Type : *A. Rotundicollis* Guerin Ic. R. Anim. de Cuvier, p. 224.
 Brésil.

862. EURYMERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 566.

Type : *E. Eburioïdes* Serville I. c. Brésil.

Syn : *E. Lacordairei* Dej. Cat. 1857, p. 551.

++ Elytra haud eburneo-maculata; abdominis segmentum
 ultimum haud lunatum : (*Mallocerite* sic dictæ :)

863. CHION Newman.

Ent. p. 23.

Syn : *Cerasphorus* Dej. Cat. 1857, p. 552. (Nec Serville.)

Type : *C. Rusticum* Fabr. Syst. El. II, p. 511. Amér. bor.

864. ATYOSTAGMA White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 97.

Type : *A. Polita* White I. 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 I. c. Brésil.

866. PHOENICOCERUS Latreille.

Fam. Natur. 1825. — Serville Ann. Soc. Ent. 1854, p. 28.

Syn : *Psygmatocerus* Perty Conf. Isis, 1828, p. 757.

Type : *P. Wagleri* Perty l. c. Brésil.

Syn : *P. Suturalis* 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 Fabr. 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. TRICOPHORUS 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 : *Nephalius* 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.

873. PERIBOEUM Thomson N. G.

Syn : *Nephalius* Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 243. (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 subinerme ou même inerme.)

874. APPULA Thomson N. G.

Caput depresso; frons medio concava subinermis; oculi magni, paulò transversè siti, grossè granulati; ♂ antennæ corpore quasi $\frac{1}{4}$ longiores, 11-articulatae, artic. 5^o sequente paulò longiore, 4-7 subæqualibus, cœteris deerescensibus, artic. 3-5 robusti, supra longitud. canaliculati, apice intus singulis spina valida acuta armatis, (in totum spinis 6), apud ♀ corpore paulò longiores articulisque 3-5 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, præcipue postici, femora incrassata sed non elevata, 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 nigræ; 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 I. c. Brésil.

(Obs. : Le *Stenocorus Unicolor* Randall, Bost. Journ. Nat. Hist. II, p. 42, (Syn. : *Ibidion lineare* Dej. Cat. 1857, p. 538) doit rentrer peut-être dans le genre actuel.)

876. MALLOCERA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1855, p. 367.

Type : *M. Glauca* Serville I. c. Brésil.

877. EURYSTHEA Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 247.

Type : *E. Obliqua* Thomson I. c. Brésil.

878. DIORUS White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 155.

Type : *D. Biapiculatus* White I. 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, artie. 3^o sequente longiore, 4^o sequente paulò breviore, 5-10 subæqualibus, ultimo precedentè parum longiore, apud ♀ corpore ferè quarta parte longiores, artie. ultimo precedente 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 cœteris singulis longiores; tarsi postici cœteris singulis longiores, artie. 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 artieuli 1-4 grossè punetata, artieulis 5-11 pallidis; prothorax pube cinerea subtectus, tuberculis brunneis nitidis 5 dorso instructus, obsoletè punetatus; scutellum cinereum; elytra maculis flavis lineis multangularibus formantibus ornata, ferè fulgurata, sparsim punetata, punetis post quartam partem posteriorem nullis, apiee rugosiuscula; abdomen pedesque rufescens, vix punetata. 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. PHYMATIODERUS Blanchard.

Voyage D'Orbigny Amér. Mérid. p. 209.

Syn : *Stenopeplus* Dej. Cat. 1857, p. 552.

Type : *P. Bizonatus* Blanchard l. e. pl. 21, fig. 10. Chili.

Syn : *Stenopeplus filiformis* Dej. l. e.

7^e GROUPE. CERASPHORITÆ.

Acetabula antica manifesté 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*, *Deuteronomia*, etc...) les *Obrium* et genres analogues; enfin les *Cerasphorites* vrais offrent quelque ressemblance avec les *Elaphidion*.)

12^e DIVISION. XYSTROCERITÆ.

Frons bicornis; antennarum artie. 1^{as} apiee extus in spina valida productus; mandibulæ medioeres, productæ; prothorax lateral. inermis, valde globosus; femora clavata; corpus depresso :

881. XYSTROCERA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 69.

Type : *O. Globosa* Oliv. Ent. IV, Caprie. p. 27, n° 50, pl. XII, fig. 81. I. de France, I. Réunion.

882. OPLATOCERA White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 421.

Type : *O. Callidioïdes* White l. e. pl. III, fig. 7. India.

13^e DIVISION. Cerasphoritæ Veræ.

Frons concava; antennarum artic. 1^{us} apiee inermis; mandibulæ medioeres, haud produetæ; prothorax vel globulosus vel cylindrieus, lateral. sœpissimè inermis :

883. OEME Newman.

Ent. p. 8.

Syn : *Sclerocerus* Dej. Cat. 1857, p. 555.

Type : *O. Indecora* Newman l. e. 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° 673. (*Cerambyx.*) Brésil.

885. TEMNOPIS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 90.

Type : *T. Tenuatus* Serville l. e. p. 91. Brésil.

886. PROSYPE Thomson N. G.

(♂.) Caput depresso; frons concava, subinermis; oculi grossè granulati; antennæ corporè sat valdè longiores, 11-articulatae, artic. 1^o cylindrico, 5^o sequente longiore, 4^o sequente breviore, 5-4 supra longitud. canalieulatis, cœteris subæqualibus; prothorax elongatus, cylindricus, lateral. inermis; scutellum medioere; elytra subparallela depressa, apiee subrotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; aect. ant. minus extus angulata; femora elevata et compressa, postica corporis extremitatem haud capientia; tibiæ posticæ elongatae; tarsi postiei elongati, artic. 1^o cœteris conjunctim quasi æquale.

Type : *Prosyphus Filiformis* Buqt. Ann. Soc. Ent. 1859, p. 628.
(*Oeme*.) Long. 12 Mill. Lat. 2 Mill. Brunneus, oculi argentati, prothorax elytraque punctata, illa longè suturam nigricantia; pedes pallidi.

887. HYPOESCHRUS Thomson N. G.

Caput depresso; frons concava, subinermis; oculi grossè granulati; ♂ antennæ corpore longiores, 11-articulatæ, artic. 5º sequente longiore, cœteris gradatim deerescentibus, apud ♀ corpore breviores; palpi subæquales; prothorax subglobosus, lateral. inermis, dorso paulò depresso; scutellum subrotundatum; elytra subparallelæ deppressa, longitudin. costata, apice acuta; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; acetabula antica valdè extus angulata; femora clavata et valdè compressa; tibiæ posticæ paulò elongatæ; tarsi intermedii et postici singuli anticus longiores, artic. 1º sequentibus conjunctim æquale.

Type : *H. Strigosus* Gyllenhal in Schönh. Syn. Ins. App. p. 179, n° 249. (*Stenocorus*). Sénégal.

Syn : *Hesperophanes costatus* Dej. Cat. 1857, p. 534.

Long. 21 Mill. Lat. 3 Mill. Brunneus; oculi argentati; prothorax tenuissimè granulosus; elytra longitudin. costata, inter has costas et lateribus tenuè et confertim punctata; sternum pedesque pallida; abdominis segmenta pilis pallidis apice singula ornata.

(Obs. : Ce genre rappelle celui de *Criocephalus*, mais les yeux sont manifestement lunulés.)

888. NOSERIUS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. 1856-8, p. 93.

Type : *N. Tibialis* Pascoe l. c. pl. XXIII, fig. 4. Borneo.

889. COMUSIA Thomson N. G.

(♂.) Caput depresso; frons ferè inermis; oculi grossè granulati; antennæ corpore sat valdè longiores, 11-articulatae, robustæ, artic. 1º robusto, apice supra transversè inciso, articulis 5-9 robustissimis, 5º sequente longiore, 4º sequente multum breviorè, cœteris subæqualibus singulis 5º longioribus; prothorax elongatus, lateraliter utriusque parte bigibbosus et inermis; scutellum parve

subrotundatum; elytra subparallelia deppressa, apice acuta; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; acetabula antiea valde extus angulata; femora clavata et compressa, postica corporis extremitatem ferè capientia; tarsorum posticorum artic. 4^{us} cœteris conjunctim æquale.

Type: *Comusia Obriumoides* Thomson Long. 16 Mill. Lat. 5 $\frac{1}{2}$ Mill. Supra pallida; oculi nigri; antennæ artic. 1-5 rufi flavomaculati, articulis cœteris flavis; caput prothoraxque impunctata: elytra singula lateraliter vitta nigra longitudinale ante apicem terminata ornata, tenuè punctata; sternum obscurum; abdomen pallidum; pedes flavi. Mindanao.

890. DEUTEROMMA Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1836-8, p. 98.

Type: *D. Callidiooides* Pascoe l. e. pl. XXIII, fig. 6. Borneo.

891 TETRAOMMATUS Perroud.

Mel. Ent. III, (1853) p. 70.

Type: *T. Filiformis* Perroud l. e. Pondichery.

892. AMIMES Pascoe.

Journ. of Ent. I. (1862), p. 568.

Type: *A. Macilentus* Pascoe Trans. Ent. Soc. 2^d Ser. IV, p. 258. (*Psilomerus?*) - l. e. pl. XVII, fig. 6. Ceylan.

893. ANCYLODONTA Blanchard.

Faune du Chili. V, p. 494.

Type: *A. Tristis* Blanchard l. e. Chili.

894 HYPOMARES Thomson N. G.

Caput depresso; frons vix concava, inermis; oculi grossè granulati; ♂ antennæ corpore paulò longiores, 11-articulatae, artic. 5^o sequente longiore, 5^o ferè 5^o æquale, 5-11 paulò gradatim de-crecentibus, articulis plurimis supra longitud. obsoletissimè sul-

catis, 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 cœteris singulis longiores; femora clavata; tarsi postici elongati, artie. 1^o cœteris conjunctim quasi æquale.

Type : *Hypomares Brunneus* Thomson Arch. Ent. II, p. 161, et Voy. au Gabon. (*Corethrogaster.*)

Long. 13-17 Mill. Lat. 4 Mill. Obseurè rufo-brunneus; mandibulæ nigræ; palpi fulvi; oculi argentati; prothorax lateral. tuberculatus; elytra punetata, longitud. subcostata; corpus subtus pedesque lœvia; 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. 534. (Vic Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 254.)

(♂ ?) Caput depresso; frons subinermis, vix concava; oculi grossè granulati subargentati; antennæ corpore ferè tertia parte longiores, 11-articulatae, artie. 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 cœteris singulis paulò longiores; femora dilatata et compressa; tarsi intermedii et postici parum elongati, artie. ultimo cœteris singulis longiore.

Type: *Allogaster geniculatus* (Dej. Cat. 1857, p. 534. *Corethrogaster*) Thomson.

Long. 16 Mill. Lat. 4 Mill. Brunneo-rufus, clarus, antennarum articuli 2-11 nigri; caput prothoraxque obsoletè punetata; elytra sat valdè et confertim punetata; sternum abdomenque obsoletè punetata; femora lœvia; genua nigra; tibiae obsoletè punetatae, apice nigræ; tarsi nigri. Sénégal.

Obs. : Le *Corethrogaster anomalis* Chevrolat (Rev. Mag. Zool.

1855, p. 185,) dont je possède deux individus du sexe *feminin*, 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 depresso; caput brevè, depresso; oculi grossè granulati; antennæ corpore ferè 5^a parte longiores, 11-articulatae, artie. 5^o sequente paulò longiore, cœteris gradatim decrescentibus; palpi subæquales; prothorax globulosus, lateral. inermis, dorsò depresso; scutellum subelongatum; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; acetabula antica extus angulata; femora valdè dilatata et compressa, antica cœteris singulis breviora; tarsi intermedii et postici paulò elongati, artie. 4^o ultimo longiore.

Type : *Nortia cavicollis* Thomson Long. 16 $\frac{1}{2}$ Mill. Lat. 4 Mill. Brunnea, subnitida; oculi nigri; antennæ intus parcè pilosæ, articulo 1^o sebro; palpi fulvi; occiput nigricans; prothorax nigricans, biexcavatus, sparsim punctatus; elytra valdè et sat confertim ubiqù punctata; abdomen pedesque pallida, lævia. Mindanaò.

897. PHACODES Newman.

Ent. p. 7.

Type : *P. Obscurus* Fabr. Ent. Syst. II, p. 548. N^{le} Hollandie.

Syn : *P. Lentiginosus* Newman I. e. (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. Ceramh. p. 253.

Syn : *Enaphalodes* Dej. Cat. 1857, p. 532.

Type : *G. Trachyderoides* Thomson I. e. Mexique.

Syn : *E. Acuticornis* Dej. Cat. I. e.

899. CERASPHORUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 10. (Nec Dejean.)

Syn : *Ceropogon* Dej. Cat. 1857, p. 553.

Corethrogaster Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 254. (Nec Dejean.)

Type : *C. Hirticornis* Serville l. c. p. 11. Sénégal.

Syn : *Corethrogaster Gabonicus* Thomson Arch. Ent. II, p. 160 et Voy. au Gabon. — Id. Ess. Class. Ceramb. p. 253. 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.

903. 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 produetæ, intus dentatæ; prothorax lateraliter inermis, apud ♂ dorso plagiatus; prosterni et

mesosterni appendices laminiformes; pedes breves aequales; femora dilatata et compressa; acetabula antica ferè extus angulata; corpus parallelum, valdè elongatum:

1. Caput depresso; ♂♀ antennæ breves; palpi elongati; prothorax parallelopipedus:

904. TORNEUTES Reich.

Trans. Ent. Soc. London II, p. 9.

Type : *T. Pallidipennis* Reich l. e. 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 depresso; ♂ antennæ corpore longiores; prothorax globulosus:

905. DIPLOSCHEMA Thomson.

Arch. Ent. I. p. 404.

Type : *D. Flavipennis* Thomson l. e. p. 406. Brésil.

906. PRAXITHEA Thomson N. G.

(♂) Caput vix depresso; frons utriusque parte obtuse armata; oculi grossè granulati; antennæ corpore longiores, manifestè 12-articulatae, artic. 5^a cœteris singulis longiore, 4^a sequente breviori, 5-6 subæqualibus, cœteris vix brevioribus subæqualibus, artic. 3^a apice extus canaliculato, articulis cœteris 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, subparallelia, apice bitrun-
cata 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, artie. 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 laevibus instructus, (2 magnis intricatis mediis, et 4 circularibus lateralibus), pube flava inter his impressionibus tectus; elytra maeulis albis numerosis vagis ornata, tenuè granulosa; corpus subtus longè griseo-pilosum; pedes grisei. Brasilia.

IV^e COHORTE. CERAMBYCITÆ VERÆ.

Oculi tenuè granulati; (*Criocephalitæ pars excepta (1)*;) caput nunquam depresso; 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 depresso; frons obliqua inter oculos excavata et utriusque parte produeta; antennæ 12-articulatae; 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. METOPOCÖILUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1832, p. 170.

Syn : *Coptocephalus* Gray in Griff. An. King. II, p. 113.

Type : *M. Maculicollis* Serville I. e. p. 171. Brésil.

Syn : *Coptocephalus Brasiliensis* Gray I. e.

++ *Sentellum normale*, conspicuum :

908. URAGUS Guerin.

Ic. R. Anim. de Cuvier p. 250.

Type : *U. Hamaticollis* Guerin I. e. Patagonie.

909. DORCACERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1834, p. 50.

Type : *D. Barbatus* Oliv. Ent. IV, Capric. p. 10, n° 6, pl. XIII, fig. 94. (*Cerambyx.*) Brésil.

16^e DIVISION. Tropidosomitæ.

Caput nullomodo depresso; 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. 1832, p. 180.

Type : *T. Spencei* Kirby Trans. Linn. soc. vol. XII, p. 438, pl. 22, fig. 15.

17^e DIVISION. Pteroplatitæ.

Caput haud depresso; frons subplana; oculi tenuè granulati; ♀ antennæ corpore multum breviores; palpi maxillares elongati; mandibulæ parvæ, integræ; prothorax sœpissimè 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. 1834, p. 63. (*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. 1834, p. 66.

✗ ✗ Elytra dilatata et ampliata :

915. 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 I. c. Santa Fè de Bagota.

o o Prothorax lateraliter marginatus :

916. THELGETRA Thomson N. G.

Faseies *G. Pteroplati*, sed prothorace lateraliter marginato et valde dilatato, subito dignoscitur; antennæ 11-articulatae, artie. 1° tertio paulò longiore, 2-6 subitus valde pilosis, 4° precedente breviore, 5° primo ferè æquale, 6° precedente et cœteris singulis longiore, cœteris deerescensibus, 7-16 apice extus paulò dentatis; oculi tenuè granulati; maxillæ bilobatae; prothorax lateral. marginatus et utriusque parte valde 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 maeulis 4 elongatis nigris ornata, apice nigra, singula longitudin. carinata, laevia, apice venata; abdomen pedesque nitida et tenuè punctata. Brasilia.

(Obs.: Cette espèce est peut-être identique avec le *Pteroplatus Lycoïdes*, Dej. cat. 1857, p. 546. (Nec Guerin Ic. R. Anim. de Cuvier p. 255.)

917. DELTOSOMA (Dej. Cat. 1857, p. 546) Thomson N. G.

Faseies *G. Pteroplati*, sed prothorace semicirculare et lateral. marginato, subito dignoscitur; antennæ 11-articulatae, artie. 1° tertio multum breviore, artie. 5° sequente manifestè longiore, 4-11 gradatim deerescensibus, 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

faseia transversa flava commune ornata, obsoletè longitudinàliterque 4-carinata, impunctata; coxae femoraque basi flava, illa pareè punctata. Cayenne.

18^e DIVISION. Sternacanthitæ.

Caput haud depresso; frons vix eoncava, vel armata vel subarmata; oculi tenuè granulati; ♀ antennæ corpore vel breviores vel vix longiores, artieulis plurimis extus dentatis; prothorax lateraliter quadrispinosus vel quadriproductus: scutellum sat magnum; (*Cryptobias exceptus*); elytra ampla, (*Ceragenia*, *Cosmocerusque 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 cotoyloïdes 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* Guerin Ie. 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. 1852, p. 172.

Type : *S. Undatus* Oliv. Ent. IV, *Prionus*, p. 32, n° 36, pl. XIII, fig. 53. Cayenne.

921. CRYPTOBIAS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 55.

Syn : *Nosophlaeus* Dupont (Mon. Trachyd.) Mag. Zool. 1856, p. 15.

Type : *C. Coccineus* Serville l. c. p. 56. Brésil.

922. POECHOPEPLUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 205.

Type : *P. Corallifer* Sturm Cat. 1826, p. 79, pl. 4, fig. 33. (*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. 346. Cayenne.

925. COSMOCERUS (Dej. Cat. 1857, p. 546) Thomson N. G.

G. Cerageniae valdè approximatus, sed : antennæ breviores, articulis 3-5 apie seopigeris ; prothorax dorsò valdè plurituberculatus; scutellum subtriangulare ; elytra apice truncata et inermia ; gena intermedia et postica spinis minutis armatæ ; tarsi intermedii et postici graciles, elongati ; reliquiæ ut apud *Cerageniam*.

Type : *Cosmocerus Strigosus* Guerin Ic. 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 sæpiissimè globosus et lateral. inermis :

19 DIVISION. Compsoceritæ.

Caput haud depresso, 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. (*Cérambyx*). — 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. (*Cérambyx*.)

929. HYLORUS Thomson N. G.

(♂) Fasie *G. Chrysoprasem* in memoriam reddit; frons concava; oculi parvi tenuè granulati; antennæ robustæ corpore multum longiores, 11-articulatæ, artic. 3-6 subæqualibus, robustis, 5^o longitud. absoletè canaliculato, 6^o que apice intus unco valido armato, cœteris decreseentibus; prothorax globulosus, lateral. inermis, transversè corrugatus; scutellum sat magnum, subrotundatum; elytra convexa, subabbreviata, ad humeros paulò latiora, apice trunca; 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 antiei breves, robusti, intermedii elongati, artic. 1^o sequentibus conjunctim haud æquale, postici longissimi, artic. 1^o cœteris conjunctim longiore.

Type : *Hylorus Armatus* Chabriac in Arch. Ent. I, p. 199. (1857). (*Chrysoprasis*).

Syn : *Deuticornis* Buquet.

Hannaticornis Chev. Rev. Mag. Zool. 1859, p. 28. (*Chrysoprasis*.)

Long. 20 Mill. Lat. 6 $\frac{1}{2}$ Mill. Viridis, corpus subtus pedesque obseurè viridia; antennæ, scutellum, tarsique nigra; prothorax tenuè transversè corrugatus; elytra tenuissimè et confertim granulosa, viridieyanæ; abdomen tenuè punctatum. Brasil.

950. ETHEMON Thomson N. G.

Fascies *G. Unxie*, sed antennis haud scopiferibus subito dignoscitur; caput productum; frons concava; oculi parvi tenuè granulati; ♂ antennæ corpore quasi duplò longiores, 11-articulatae, artic. 5^o sequente longiore, 4^o precedente breviore, 5-10 subæqualibus, ultimo precedente longiore, apud ♀ paulò incrassatae et corpore paulò longiores; prothorax antice et postice 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 mediores, postice paulò elongati, artic. 1^o sequente vix longiore.

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, cœteris nigris; prothorax autem tenuissimè punctulatus; scutellum rufum; elytra violacea, lœvia; corpus subtus pedesque nigra; sternum pedesque tenuissimè punctata; abdomen nitidum, grossè punctatum. Mexique. (Brasil?)

951. UNXIA Thomson.

Ess. Class. Cer. p. 252.

Type : *U. Lueta* Guer. Je. R. A. de Cuv. p. 252. Bras.

Syn : *U. Iusignis* Thoms. I. e.

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. CHARIERSUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb., p. 369.

Type : *C. Tabidus* Klug. Ent. Bras. Spec. alt. p. 461, n° 75, pl. 45, fig. 4. (*Cérambyx*. 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^e DIVISION. Calliditæ Veræ.

Caput haud depresso, productum ; frons subquadrata ; antennæ sæpius breves, artic. 1^{us} medioeris apice paulò latior ; palpi maxillares elongati ; prothorax subglobosus, supra sæpè plus minusve depresso, lateraliter inermis vel subinermis ; elytra plus minusve depresso ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes elongati, robusti, præc. postiei ; femora valdè clavata.

956. ALLOESIA Chevrolat.

Ann. soc. Ent. 1862, p. 761.

Type : *A. Chlorophana* Chev. l. c. Colombie.

Syn : *Callidium Æneipenne*, et *Callidium hilaris* Dej. Coll.

957. CALYDON Thomson N. G.

Caput productum ; frons subquadrata ; oculi tenuè granulati ; ♂ antennæ corpore paulò breviiores, apud ♀ adhuc breviiores, 11-

articulatae, artie. 1^o tertio breviore, 5^o sequente vix longiore, 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 postieis multum breviores; femora clavata; tarsi postici paulò elongati, artie. 1^o duabus sequentibus longiore.

Type : *Calydon Submetallicum* Blanchard Faune du Chili V, p. 497, pl. 29, fig. 8.

Long. 14 Mill. Lat. 5 Mill. Nigrum, depresso, caput prothoraxque rugoso-punctata; elytra opaca, fasciis duabus subcirculatis 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. Brevilineum* 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. 55. (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. 544, n° 685. Dalmatia.

940. CALLIDIUM Fabricius.

Ent. Syst. II, p. 548.

Type : *C. Violaceum* Linné Syst. Nat. II, p. 655, n° 1. (*Cerambyx.*) — Mulsant Col. Fr. Long. 1859, p. 42. Europe.

(Obs. : Le véritable type de ce genre est le *Callidium obscurum* Fabr. l. c. n° 1, et Sys. El. II, p. 555, également n° 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 Suecia n° 669. (*Cerambyx*).

Europe.

Syn : *Cerambyx testaceus* Linné l. c. n° 670.

Cerambyx praeustus Fabr. Ent. Syst. I, II, p. 527, n° 58.

Cerambyx sennicus Fab. Syst. El. II, p. 554, n° 5.

942. LEIODERES Redtenbacher.

Fauna Austr. 2^e éd. p. 847.

L. Kollaris Redt. l. c. Autriche.

945. SEMANOTUS Mulsant.

Col. Fr. Long. 1859, p. 54.

Type : *S. Undatus* Linné Fauna Suecia n° 673, France mérid.

944. SYMPIEZOCERA Lucas.

Rev. Mag. Zool. 1855, p. 25.

Syn : *Xenodorum* de Marseul Rev. Mag. Zool. 1836, p. 48.

Type : *S. Lawasii* Lucas l. e. Algérie.

Syn : *Xenodorum Bonrouloirii* de Marseul l. c.

945. HYLOTRUPES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1854, p. 77.

Type : *H. Bajulus* Linné Fauna. Suecia 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. e. Amer. bor.

947. ANISARTHRON Bedtenbacher.

Gatt. 1845, p. 109. — Fauna Austr. p. 409.

Type : *A. Barbipes* Charpentier Horae Entom. p. 226. (*Callidium.*)

Syn : *Callidium molle* Sturm. Cat. (1845) p. 249.

21^e DIVISION. Asemitæ.

Caput haud depresso; frons convexa; antennæ oculis paulò separatae, breves, aliq. brevissimæ, artie. 1^o medioere tertio breviore; oculi transversi, 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. I. c. Amer. bor.

==== Oculi grossè granulati :

949. OXYPLEURUS Mulsant.

Col. Fr. Long. 1859, p. 57.

Type : *O. Nodieri* Mulsant I. 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 I. 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 I. c. p. 519, pl. VII, fig. 1. Alpes marit.

955. NOTORHINA 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. 1863, p. 99.

Syn : *Alocerus* Mulsant Col. Fr. Long. 1863, N^{le} éd. p. 427.

Type : *C. Ferrugineus* Kraatz l. c. p. 400, 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^o 41.—
Id. 12^e éd. I, p. 654, n^o 67. Europe.

Syn : *Callidium Luridum* Ratzeb. Forstins. I, p. 257, pl. XVII,
fig. 2.

==== Oculi tenuè granulati :

956. ASEUM Eschscholtz.

Bull. Soc. Nat. Mose. (1850), p. 66.

Type : *A. Striatum* Linné Syst. Nat. 10^e éd. I, p. 596, n^o 46.

— Id. 12^e éd. I, p. 655, n^o 75. Europe.

(Obs. : Ainsi que déjà je l'ai dit, p. 457, les lobes des mâchoires dans ce genre, sont très-réduits et même un peu obsolètes.

CERAMBYCITARUM GENERA MIHI INVISA 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 1863, 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, 25.

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* Menetries (*Callidium*) Europe.

964. MESOLITA Pascoe Jour. Ent. I. (1862) p. 362.

Type : *M. Transversa* Pascoe l. c. p. 563, pl. XVII, fig. 7. Australie.

965. OMMIDION Newman Ann. Nat. Hist. New. Ser. IV, (1840) p. 196.

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. 366.

Type : *P. Africanus* Hope l. c. Guinea.

968. PRONOCERA Moteh. Bull. Mose. 1839, II, p. 494.

Type : *P. Daurica* Moteh. I. e. Dauria.

969. SOPHRON Newman Ent. p. 554.

Type : *S. Inornatum* I. e. Australia.

970. SPHECOMORPHA Newman Ent. Mag. V, p. 397.

Type : *S. Chalybea* Newman I. e. Brésil.

IV^e TRIBU. SPONDYLITÆ.

Caput haud posticè prolongatum; oculi transversi, intus vix lunulati, grossè granulati; antennæ basi liberes scilicet oculis nec circumdatae, paulò antè oculos versus mandibularum basin insertæ, breves, moniliformes; maxillæ *sub-bilobatae*, 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 abdome haud brevius; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; abdomen medioere; pedes sat breves; coxæ anticae *subtransversæ*; acetabula antica valdè extus angulata; tibiæ apice dilatatae, præcipuè posticæ, *extus* dentatæ; tarsorum artieuli 3 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 presqu'atrophiés; 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 *Criocephalus*. 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 *Cantharocnémites* et les *Anoplodermides*.)

971. SONDVLYS Fabricius.

Syst. Entom. (1775) p. 439.

Type : *S. Buprestoides* 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. Se. New. Ser. I, p. 95. Amer. bor.

Syn? *Prionus muticus* Fabr. Syst. El. II, p. 265.

V^e TRIBU. PRIONITÆ.

Oculi vix lunulati, transversè siti, vel tenuè vel (sæpius) grossè granulati; antennæ basi liberes, scilicet nec oculis circumdatae, paulò antè oculos versus mandibularum basin insertæ; maxillæ *uni-lobatæ*, *lobo externo* vel *obsoleto* vel vix conspicuo; ♂ mandibulae sæpius magnæ, intus dentatae, vel (1°:) haud curvatæ, (rectæ), et deinde aut subverticale, aut verticale, aut horizontales, vel (2°:) curvatæ, (haud rectæ), et deinde aut subtus imòque retrorsum ductæ, aut perpendicularares, aut subverticale; palpi compressi; labrum deflexum, parve vel indistinetum; prothorax lateraliter *semper* marginatus, scilicet ossibus 4 simulantibus compositus, (1 superno, 2 lateralibus, et 1 inferio), seu pronotum parapleuris prothoracieis margine longitudinale separatum; coxae anticæ *valde transversæ*; acetabula antica autem transversa valdèque extus ducta; femora cylindrica; tibiae anticæ integræ intus haud sulcatæ, compressæ, extus vel inernes 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 *Cyrthognathites*, offrent des tarses tellement grèles, 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'échancreure 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-Cérambycides*) voisins des *Cérambycides*, dans lesquels le 5^e article des tarses n'est plus que *simplement échancreé*, 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 hanches 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.)

I^e SECTION. PRIONITÆ VERÆ.

Tibiæ omnes simplices, nec extus *digitatæ*.

I^e SOUS TRIBU. MALLASPITÆ.

Oculi vel *tenuè* vel *subtenuè* granulati, (*Diurnæ*) supra distantes; ♂♀ prothorax *semper ferè similis* (*excepta* : *Prosternodes* et *Holonotus*); antenn. artic. 5^{as} sequente longior; frons concava longitudinaliter medio suleata; prosterni et mesosterni appendices sœpè productæ; tarsorum artic. ultimus cœteris conjunctim quasiæqualis; *Insecta Americana*, (*excepta* : *Phaolus* et *Iotherium*.)

I. Prothorax lateraliter *crenulatus* et *spinosus*; oculi *tenuè* granulati; ♂ mandibulæ *rectæ*, *subverticale*s : (*Mallaspitæ Veræ*.)

1^{er} GROUPE. MALLASPITÆ VERÆ.

Caput posticè in collum prolongatum; clytra elongata normalia; pedes subæquales; (♂) tibiæ antice modicè dentatæ, (♀) inermes :

975. MALLASPI 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* Guerin, *Xanthaspis* Guerin, 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 Aeneus 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* Guerin Ic. R. Anim. de Cuvier p. 208,
pl. XLII, fig. 8. Tucuman.

Syn : *C. Hamatiferus* Laeord. in Dej. Cat. p. 544.

977. CEROCTENUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 196.

Type : *C. Gagatinus* Germar Ins. Spec. p. 504. (*Lissonotus*.)
Brésil.

Syn : *C. Equestris* Guerin 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. 13, 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'Amer. 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. SPHENOSTETUS Haldeman.

Proc. Ac. Nat. Se. 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 I. c. p. 22. (*Nomen preocc.*)

Type : *N. Alurnoïdes* Thomson I. c. pl. IX, fig. 5. Surinam.

987. PHAOLUS Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1865, p. 569.

Type : *P. Mac Leayi* Pascoe I. c. pl. XXIII, fig. 5. Australie.

988. IOTHERIUM Pascoe.

Trans. Ent. Soc. London 1865, p. 569.

Type : I. *Metallicum* Newman Ent. Mag. V, p. 493. Tasmanie.

II. Prothorax lateraliter spinosus sed *nunquam crenulatus* :

(*Anacolitæ, Meroscelisitæ, Psalidognathitæ* :)

A. ♂♀. Mandibulæ *rectæ, subverticale*s :

B. Oculi *tenuè granulati*.

2^e GROUPE. ANACOLITÆ VERÆ.

Caput postice in collum haud prolongatum ; oculi tenuè granulati; antennæ breves, vel imbricatae vel pectinatae; mandibulæ parvæ; prothorax transversus, lateral. armatus sed non erenatus ; (♂) elytra abbreviata, ferè ut apud *G. Necydalis*, (♀) elongata, sed corporis extremitatem adhuc nec attingentia; pedes postice elongati, compressi; ♂♀ tibiæ antice 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* Ménétriés Bull. Ac. Se. St Péters, 1838, IV, p. 9.

- A. Nigricollis* Ménétriés 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. 23.
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 Ménétriés 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. Praeustus 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. 15, fig. 1. Caracas.

Syn : *M. Unicolor* White Cat. Br. Mus. Long. p. 23.

- 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 Ménétriés Mem. Ac. Se. St Peters.

6^e Ser. Se. Nat. III, p. 294, pl. fig. 6. Brésil (♀).

Variétés mâles :

M. Pygmeus Buquet Ann. Soc. Ent. 1840, p. 585. (*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. 416, 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 leviter granulato, elytrisque quasi levibus, subitu dignoscitur; staturæ ferè *M. Quadrinotati*. Brasilia.

Variétés femelles :

Variété *e*, Arch. Ent. I, p. 15, pl. 2, fig. 7.

Variété *d*, l. e. — pl. 2, fig. 6.

Variété *c*, l. e. — pl. 2, fig. 5.

(*Obs.* : Ces variétés avaient été rapportées à tort par moi au *M. Quadrinotatus*.)

BB. Oculi subtenuè granulati.

3^e GROUPE. MEROSCELISITÆ.

Caput posticè in collum haud prolongatum; oculi subtenuè granulati; ♂ antennæ corpore longiores extus dentatae, ♀ corpore breviores; mandibulæ medioeres; prothorax transversus, lateral. plurimarmatus sed haud crenatus; (♂) elytra elongata normalia, (♀) abdomine breviora; pedes posticci elongati; tarsi posticci valde elongati, artie. 1^o coeteris singulis multum longiore; (♂) corpus elongatum, (♀) amplum, apterum.

992. PRIONAPTERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 200. — Guerin Mag. Zool. 1855.

Type : *P. Staphylinus* (Guerin Ie. R. An. de Cuvier p. 216, et Mag. Zool. 1855) — Serville l. e. 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. e. p. 158. Brésil (♀).

Syn : *M. Cyanescens* Dej. Cat. 1857, p. 545 (♂).

A.A. (♂) Mandibulæ *curvatae* 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, *curvatae* subtusque ductæ; palpi valdè elongati; prothorax transversus, brevissimus, lateral. plurispinosus sed haud erenatus; ♀ elytra ampla, subabbreviata, abdome semper manifestè breviora; tibiæ antice dentatae, apud ♂ intus valdè longitudinaliter caniculatae et dilatatae; tarsi postici valdè elongati; ♀ ampla, *aptera*, elytris abdomine brevioribus.

994. PSALIDOGNATHUS Gray.

In Griff. An King. II, p. 415. — 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. e. 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. Cacicu*s White l. e. Mexique ? — Reiche Ann. Soc. Ent. 1850, p. 265.

II^e 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*, *Euryopoda*) lateraliter inermis, *numquam lateraliter crenulatus*, et semper apud ♂♀ similis : (*Cyrthognathitæ*, *Prionommitæ*, *Prionitæ Veræ*.)

5^e 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, eurvatae, subtus imòque retrorsum ductæ ; prothorax transversus, lateraliter plurispinosus, sed haud erenulatus ; elytra elongata, apud ♀ ampla et paulò abbreviata, abdominis extremitatem haud attingentia ; prosternum valdè productum, apicè elongatum ; mesosternum sèpè productum ; tibiae antice dentatæ, apud ♂♀ intus integerrimæ ; tarsi elongati ; ♂♀ corpus semper alatum.

996. BALADEVA Waterhouse.

Trans. Ent. Soc. London, II, p. 225.

Type : *B. Walkerii* Waterhouse l. e. Cambodge.

997. PARAPHRUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 550.

Type : *P. Granulosus* Thomson l. e. 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. Se. Imp. St Petersb. Sav. Etr. II, p. 451, (1853.)

Syn : *Lophosternus* Guerin, Ic. R. Anim. de Cuvier, p. 209.

Cyrtosternus Guerin 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^e GROUPE. PRIONOMMITAE.

Caput postice in collum haud prolongatum ; frons longitudinaliter sulcata ; ♂♀ antennae dentatae, nec corporis longitudinis, art. 5^o sequent. singulis longiore ; oculi supra subapproximati ; mandibulae subverticales ; prothorax transversus, lateral. plurispinosus sed haud crenulatus ; ♀ elytra ampla abdominis extremitate paulò breviora ; prosterni appendix valde producta ; mesosterni appendix laminiformis ; pedes postici paulò elongati ; ♂♀ tibiae anticae dentatae, extus longitudinaliter sulcatae ; tarsi elongati, graciles.

1002. ANCYLOPROTUS White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 49.

Type : *A. Bigibbosus* White l. c. pl. I, fig. 4. Sylhet.

1003. PRIONOMMA White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 49.

Type : *P. Orientalis* White l. c. pl. I, fig. 5. Ceylan.

7^e GROUPE. PRIONITÆ VERÆ.

Caput posticè in collum haud prolongatum ; prothorax lateraliter plurispinosus sed *haud crenulatus*, raro (*Anacanthus*, *Eurypoda*) ; lateraliter inermis ; tibiæ antice *sæpissimè* 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 imbricatae vel peccinatae, *articulis numero varilibibus*, artie. 5° breve, duabus sequentibus conjunctim *ferè aequale* ; ♂ oculi supra subapproximati ; mandibulæ subverticales ; ♀ elytra ampla, nee abdominis extremitatem attingentia ; prosterni appendix modicè producta ; mesosterni appendix laminiformis ; tibiæ posticæ versus apicem gradatim sat valdè dilatatae ; 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^o Division. Antennæ 12-articulatae :)

(Type : *P. Coriareus* Linné. Europe.)

(2^o Division. Antennæ 15-14 articulatae :)

(Type : *P. Emarginatus* Say Amer. bor.)

(3^o Division. Antennæ 18-50 articulatae :)

(Type : *P. Fissicornis* Haldemann. Amer. bor.)

1005. OTIARTES Thomson N. G.

G. Prioni similis, sed : ♂ antennæ 12-articulatae, valdè robustæ, artieulis 5-11 extus apice valdè peccinatis, ultimo precedente haud longiore ; mandibulæ elongatae ; palpi apice vix dilatati ; prothorax transversus, lateral. 6 spinosus ; tibiæ posticæ vix dilatatae ; ♀ antennæ graciles, artie. 5-11 apice modice dentatis ; prothoracis spinis

later. mediis majoribus; elytra ampla abdominis extremitate valde breviora; reliquæ ut apud *G. Prionum*.

Type : *O. Asiaticus* Faldermann Fauna Transeaucasica (1840.)
Sya : *Prionus Brachypterus* Karelle.

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. POLYARTHROTHRON Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 189.

Type : *P. Pectinicornis* Fabr. Syst. El. II, p. 263.

(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^o breve sequente *vix* longiore; ♂ oculi supra subapproximati; mandibulæ subverticale; ♀ elytra nec abdominis extremitatem attingentia; prosterni appendix modicè produeta; mesosterni appendix laminiformis; tibiæ positiæ haud apice dilatatae; corpus convexum, nec amplum, elongatum.

+ ♂. Antennæ aut imbricatae aut peetinatae, vel corpore longiores, vel corporis longitudine.

1007. CLOSTERUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 195.

Syn : *Aegoprosopus* Dejean Cat. 1857, p. 543.

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. MONODESMUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 160.

Type : *M. Callidioïdes* Serville l. e. Cuba.

1010. RHIPIDOCERUS Westwood.

Trans. Ent. Soc. III, p. 70.

Type : *R. Australasiæ* Westwood l. e. pl. 5, fig. 5. Australie.
+ +. ♂♀ Antennæ simplices, nec imbricatae, nec pectinatae,
corpore breviores.

1011. ORTHOSOMA Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 153.

Type : *O. Pensylvanicum* de Geer Mem. pl. 15, fig. 45. 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
sultem duplò longiore; ♂♀ oculi supra sat distantes; mandibulæ
subverticales; prosterni appendix mod. producta; mesosterni
appendix laminiformis; corpus elongatum, parallelum, vel sub-
depressum vel depressum.

✗ Prothorax lateraliter armatus.

1012. HEPHALTÈS Thomson N. G.

Inter *Orthosomam* et *Toxentem* intermedium, a illo antenn.
artic. 5^o longitudine subito dignoseitur; corpus elongatum, paral-
lellum, 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 lon-
giore, cœteris gradatim decrescentibus; prothorax transversus,
lateraliter utriusque parte tri-armatus, dentibus aliquibus parvibus
autem instructus; scutellum subrotundatum; elytra elongata, paral-
lela, subdepressa, lateral. marginata, apice ferè rotundata; pros-
sterni appendix mod. producta; mesosterni appendix laminiformis;

pedes sat breves, robusti, compressi, inermes; tarsi medioeretes, artie. 1^o sequente longiore et ultimo breviore.

Type: *Hephialtes Tricostatus* (Chevrolat M. S. S. *Orthosoma*) Thomson.

Long. 29 mill. Lat. 7 $\frac{1}{2}$ Mill. Brunneus, nitidus; mandibulae nigræ, grossè punctatae; antennarum artie. 1-3 nigri, tenuissimè et sparsissimè punctati; caput grossè et sparsim punctatum; prothorax obsoletè irregulariterque punctatus; scutellum lœve; elytra obsoletè longitudinaliterque 4-costata, grossè et vix confertim punctata; sternum quasi impunctatum; abdomen lœve; pedes fere lœves, 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. e. p. 110, pl. IV, fig. 5. Chine bor.

4^e DIVISION. Tragosomitæ.

Caput breve, verticale; oculi magni, supra approximati; antennæ longitudinè variabiles, artie. 5^o sequente longiore; mandibulae 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. MICROLOPHORUS Blanchard.

Faune du Chili, V, p. 454.

Type : *M. Magellanicus* Blanç. l. c. Chili.

§§. Prothorax lateraliter utriusque parte unispinosus.

1018. PRIONPLUS 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. Prionoides* 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 *conunctim* ferè æquale, aliq. (*Psalidocoptus*) longiore, artieulis 6-11 abruptè deerescentibus; mandibulæ medioeres, 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. e. Ile de France.

1024. *Pachypleura* White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 27.

Type : *P. Modesta* White l. e. pl. 2, fig. 1. Madagascar.

1025. *Aegosoma* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 162.

Type : *A. Scabriceps* Scopoli Ent. Carniol. p. 54, n° 174. (*Cerambyx*.) Fuessly, Fabr., Oliv., etc.....

1026. *Acideres* Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 510.

Syn : *Phyllophaga* Montr. Ann. Soc. Ent. 1861, p. 279.

Type : *A. Ricaudi* Guerin Rev. Mag. Zool. 1858, p. 82. N^{me} Calédonie.

== Prothorax lateraliter utriusque parte *tridentatus*.

1027. *Baralipiton* Thomson.

Arch. Ent. I, p. 541.

Type : *B. Maculosum* Thomson l. e. 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. e. Nouvelles Hébrides.

6^e DIVISION. Acanthophoritæ.

Oculi supra vel subdistantes vel distantes; antennar. artic. 5^{us} sequentè quasi duplò longior; ♂ mandibulæ magnæ, validæ, capite sæpius longiores, singulæ semicirculares, vel horizontales vel subhorizontales; 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 dentatae, deinde multi dentatae; ♂ antennæ robustissimæ, dimidium corporis vix superantes, 11-articulatae, 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; *reliquæ* ut apud *C. Acanthophorum*.

Type : *Tithæs Maculatus* Fabricius Ent. Syst. I. II, p. 245, 41. (*Prionus.*) — Oliv. Ent. IV, 66, p. 27, 28, pl. 4, fig. 14.

Long. 60-95 Mill. Lat. 16-27 Mill. Brunneo-niger; mandibulæ scabré; frons inter oculos tuberculosa; prothorax dorso bituberculatus, lateraliter asper et validissime utriusque parte tridentatus, dorso tenuissimè punctatus; clytra granulosa, maculis pubescentibus flavo-achraccis irregularibus ornata; corpus subtus flavo-pubescentis. 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. 429, 9.

Syn : *Cerambyx Curvus* Gmelin Lin. Syst. Nat. I. IV, p. 1817, 92, I. Van Diemen.

1052. CACODACNUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 525.

Type : *C. Hebridanus* Thomson l. c. N^{les} 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. (σ). Natal.

Syn : *Pithanotes falsus* Newman An. Mag. Nat. Hist. l. c. (φ)

7^o DIVISION. Hoplideritæ.

Oculi supra distantes ; σ antennæ corpore longiores, articulis 3-10 intus apice spinosis, artic. 5^o sequente longiore ; mandibulæ subverticaleæ ; prothorax lateraliter dilatatus et utriusque parte 5 spinosus ; elytra ampla convexa, ad humeros spina armata, margine ante medium denticulata ; prosterni appendix modicè producta ; mesosterni appendix laminiformis ; σ 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^o DIVISION. Enoploceritæ.

Oculi supra distantes ; σ antennæ corpore longiores, artie. 1^o validissimo apice intus uno armato, cæteris armillatis intus extusque spinosis, 5^o sequente quasi duplò longiore ; $\sigma\varphi$ mandibulæ parvæ, breves, apice curvatæ ; prothorax lateraliter multispinosus ; elytra convexa elongata ; prosterni appendix modicè producta ; mesosterni appendix laminiformis ; σ 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, ♂ artie. 3^o sequente quasi duplò longiore basi canaliculato; mandibulæ subverticale productæ; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix laminiformis.

1057. DORYCERA White.

Cat. Br. Mus. Long. p. 15.

Type : *D. Spinicornis* Fabr. Ent. Syst. II, p. 245, n° 43. (*Prionus.*) Inde.

Syn : *Prionus Bupthalmus* Fabr. Ent. Syst. II, p. 246, n° 14.

Prionus Tranquebaricus Fabr. Supp. p. 141, 10-11.

(*Hussarus*) *Ceylonensis* Voët Col. Ed. Panzer III, p. 8, n° 11, pl. 5, 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-imbricatae, artieulis 3-10 apice utriusque parte spinosis, ♀ corporis dimidium nec attingentes, simpliees; mandibulæ subverticale productæ, acutæ; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix plana; corpus convexum, elongatum, parallelum.

1059. PITHOCLÈS Thomson N. G.

Fasces *G. Derobrachi*, verò ♂ præcipue antennis sub-imbricatis, dilatatis, spinosis, subito dignoscitur; oculi supra approximati; ♂ antennæ corpore longiores, sub-imbricatae, scilicet artieulis 3-10

dilatatis supra convexis subtusque planis, singulis apice lunatis et intus extusque spinosis, artie. 5º sequente quasi æquale, 5-10 paulò decrementibus, ultimo precedente longiore, apud ♀ corporis dimidium nec attingentes, simplices, artie. 5º sequente longiore, artie. 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, parallelia, apice tenuè spinosa; prosterni appendix modice producta; mesosterni appendix laminiformis; pedes graciles; tarsi sat elongati, artic. ultimo cœteris con junctim longiore.

Type : *Pithocèles Procerus* Thomson Ess. Class. Ceramb. p. 524.
(*Derobrachus*.)

♂ Long. 51 Mill. Lat. 17 mill. Brunneo-eastaneus, caput, oculi, mandibulæ, antennæ, prothoraxque nigra; prothorax scabrosus; elytra obsoletè granulosa, apice 4-spinosa; pedes nitidi, nigricantes. Mexicum.

11º DIVISION. Aulacoceritæ.

Oculi supra approximati; antennæ nec corporis longitudine nec spinosæ, artie. 5º sequente magis quam duplò longiore, apud ♂ articulis supra longitudinaliter canaliculatis; mandibulæ subverticales, productæ, subelongatae; palpi maxillares elongati; prothorax lateral. utriusque parte trispinosus; elytra ampla, subdepressa, ferè ut apud *Titanum*, *Ancistrotum*, *Clenoscelem* 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.

12º DIVISION. Titanitæ.

Oculi supra approximati; antennæ breves, dimidium corporis nec transientes, artie. 5º 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 précédés, 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*, *Mecosartron 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 pluridentatae; 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 antice 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,

5º sequente multum longiore; ♂ mandibulæ maximæ capite magis quam duplò longiores, *horizontales*, apicè valdè bifidæ; ♂♀ prothorax later. crenulatus, valdè dissimilis, apud ♂ tenuè granulosus et plagiatus, apud ♀ sebrosus; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix laminiformis; ♂♀ pedes inermes.

1043. 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. ORTHOMEGETÆ.

♂ Oculi supra subapproximati, ♀ approximati; antennarum artic. 1^{as} modicè elongatus, artic. 5º sequente duplò longiore; ♂ mandibulæ validæ nec capite longiores, apice bifidæ, subverticale; prothorax lateral. modicè crenulatus; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix laminiformis; pedes inermes; tar- sorum artic. ultimus cæteris *conunctim* 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. 34.

11^o GROUPE. ACANTHINODERITÆ.

♂♀ Formis coloribusque valdè dissimiles; ♂ : caput posticè in collum haud prolongatum; oculi supra subtusque approximati; antennæ corporis dimidium paulò superantes, artic. 4º subgracile tertio aequale, 5-10 gradatim deerescenibus, extus apice singulis paulò prolongatis; prothorax lateribus anticis productis unciformibus, uno denticulato seu crenulato; pedes inermes; corpus fulvum, prothorax, sternum, abdomenque valdè flavo-pilosa; ♀ : antennæ breviores, simplices; prothorax nec pilosus; elytra abdo- mine breviora; alæ ferè nullæ; corpus subtus haud pilosum; tibiæ

anticeae modicè subtus spinosæ, intermediae et posticeae subtus biseriatim spinosæ; tarsi *nec scopigeri*.

1043. 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 Erielson et Burm. Nov. Act. Ac. Nat. Cur. XVI, p. 267, pl. 59, fig. 5.

Malloderes Microcephalus Dupont Mag. Zool. 1855, pl. 125. (♂.).

12^e GROUPE. CTENOSCELITÆ.

Oculi supra sub-approximati; antennarum artic. 1^{us} saepius elongatus, gracilis, raro (*Ergates*, *Navosoma*, *Trichocnemis*,) brevis et plus minusve crassus, artic. 3^o sequente longiore, (*Hecosarthone* excepto); prothorax later. crenulatus, apud ♂♀ sat dissimilis; elytra ampla subdepressa, lateral. dilatata; prosterni et mesosterni appendices ferè laminiformes; pedes plus minusve spinosi, raro (*Navosoma*, et *Trichocnemis* ♀?) inermes.

1. Antenn. artic. 1^{us} elongatus, gracilis.

✗ Pedes plus minusve spinosi.

§. ♂♀. Pedes antici tibiæque intermediae et postice spinosa; (his spinis apud ♀ aliqu. obsoletis.)

+ ♂♀. Prothorax minus valde dissimilis.

1046. ANCISTROTES Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852. p. 155.

Type: *A. Uncinatus* Klug. Nov. Acta. Nat. Cur. XII, p. 434. (1823). *Prionus*.

Syn : *A. Hamaticollis* Serville l. c. Brésil.

§§. ♂♀ Pedes omnes subtus biseriatim spinosi; (his spinis apud ♀ minus conspicuus.)

1047. XIXUTHRUS Thomson N. G.

Fasciés *G. Mecosarthonis*, sed multum magis elongatus, statura majore, antennarumque artie. 1º tertio breviore, subito dignoscitur; oculi supra vix subapproximati; antennae graciles, corporis tertiam partem posteriorem attingentes, 11-articulatae, artie. 1º elongato extus denticulato, sebro, artie. 5º primo paulò longiore, subtus spinoso, 4-10 subgracilibus deerescenibus, ultimo preeedente longiore; genae productæ; mandibulæ elongatae, productæ, paulò subtus curvatae, intus 4 dentatae (dentibus 2 ad basin, et 2 alteris ad medium sitis); palpi elongati; prothorax anticè angustior, lateraliter valdè dentatus vel crenatus; 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 biseriatim dentati; tarsi lati, articulo ultimo cæteris singulis longiore.

Type : *Xixuthrus Microcerus* White Cat. Br. Mus. Long. p. 40. (*Macrotoma*.)

Long. 417 Mill. Lat. 56 Mill. Brunneus, pube flava tectus; antennæ mandibulæque nigra; illæ sebro; prothorax dorso hue et passim tenuè tuberculatus; elytra longitudinaliter 8-costata, obsoletè punetata; pedes nigri, antici sebro. Malasia, Java.

1048. MECOSARTHRO^N Buquet.

Rev. Zool. 1840, p. 172.

Type : *M. Buphagus* Buquet I. e. — 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; ♀ eum *G. Mecosarthonem* magis concordat; oculi supra sat distantes; ♂ antennæ dimidium corporis paulò superantes, 11-articulatae, artie. 1º subgracile elongato, 5º duabus sequentibus ferè æquale, 4-11 subæ-

qualibus, ♀ tertiam partem anteriorem attingentes, artic. 1^o *tertio longiore*; mandibulæ productæ, intus dentatæ; genæ productæ, palpi mediores; prothorax transversus, lateraliter crenatus, angulis anticis lateralibus haud productis, posticis spinosis et *valdè lunatis*, apud ♂ tenuissime granulosus et plagiis seabrosis instructus, apud ♀ seabrosus; 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*, tibiæque subtus *valdè* biseriatim spinosa; tarsi lati, subæquales, 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 granulosum; antennæ brunneæ; ♂ prothorax tenuissimè granulosus, plagiis nigris seabrosis instructus, ♀ seabrosus; elytra eastanea, ad humeros nigrificantia, basi seabra; corpus subtus brunneum; pedes nigri, apud ♂ granulosi. Cayenna.

1050. CTENOSCELIS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 154.

Type : *C. Ater* Oliv. Col. IV, *Prionus*, p. 11, n° 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. 187, 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 I. c. pl. 20, fig. 5.

Syn : *Ergates Biimpressus* Dej. Cat. 1857, p. 541.

1055. TRICHOCNEMIS Le Conte.

Journ. A. N. S. Phil. *An Attempt etc....* Art. XIII, p. 110.

Type : *T. Spiculatus* Le Conte I. c. Californie.

(Obs. : D'après M^r 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^o apud ♂ sœpè dilatato et primo longiore; mandibulæ subverticale; ♂♀ prothorax dissimilis, lateral. crenulatus, apud ♂ plagiatus, apud ♀ sebrosus; ♂ abdominis segmenta 1, 2, 5, et 4 apice depressione lunulare transversa instructa, segmento ultimo vix integro; pedes vel partim vel in totū 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 M^r Pascoe (Journ. Ent. 1865, p. 49) a eu 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 *Remphān* 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. 104, pl. 16. (♂).

1055. RHESUS de Motchoulsky.

Bull. Moc. 1857, p. 187.

Type : *R. Serricollis* Motch. l. e. Turquie.

Syn : *Prionus Robustus* Heyden Stettin 1844 , p. 24.

1056. AULACOPUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 144.

Type : *A. Reticulatus* Serville l. e. 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. e. 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 I. e. pl. 8, fig. 1. Malaisie.

1059. OLETHRUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 516.

Type : *O. Tyrannus* Thomson I. e. N^{les} Hébrides.

1060. AGRIANOME Thomson N. G.

Frons concava; ♂ antennæ ferè corporis longitudinis, artic.
1° elongato quarto longiore, artic. 5° sequente quasi duplò longiore,
intus spinis aliquibus parvis instrueto, 4-11 gradatim deces-
centibus, ultimo precedente longiore, ♀ corporis dimidium paulò
superantes; mandibulæ validæ, intus dentatae; palpi medioeres;
oculi supra vix distantes; prothorax transversus, lateraliter valdè
erenulatus, angulis postieis productis spiniformibus, apud ♂ tenuis-
simè granulosus et plagiatus, apud ♀ sebrosus; scutellum subro-
tundatum; elytra elongata, ampla, convexiuseula, apice bispinosa;
prosterni et mesosterni appendices ferè laminiformes; abdominis
segmentum ultimum lunatum, principù apud ♀; ♂ pedes omnes
spinosi, antie cæteris singulis longiores et magis robusti, subtus
biseriatim dentati, intermedii *bi*, et postici *uni* seriatim dentati,
♀ pedes *vix* dentati; ♂ tarsi antie elongati, artic. 1° ferè duabus
sequentibus conjunetim æquale, artic. ultimo cæteris singulis lon-
giore.

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 sebræ apice lœves;
♂ antennarum art. 1^{us} scaber, cæteris grossè et sparsim punctatis,
5° intus spinis aliquibus instrueto; ♂ prothorax tenuissimè granu-
losus, plagiis tuberculosis tribus mediis (media utriusque parte di-
latata), et una transversale basale instructus, apud ♀ valdè sebro-
sus; scutellum punctatum; elytra tenuè tuberculosa, *obsoletissimè*
4 vel 6 carinata, apice bispinosa: corpus subtus ubique tenuè
granulosum; ♂ pedes antie et intermedii scabri, postieque sparsim

punctati; ♀ pedes omnes sparsim punetati. N^a Calédonia. (Misit Dom. Montrouzier An. Dom. 1865.)

o o Oculi supra subdistantes.

1061. HERMERIUS Newman.

Zool. 1844, p. 415.

Type : *H. Impar* Newman I. 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. I. 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 n'est inconnu en nature. Les *Prionus Spinicollis* M^o 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, 4^o-articulatæ, artic. 1^o tertio vix breviore, artic. 5^o sequente duplò longiore, cæteris gradatim decrescentibus, artic. 5-10 subtus apice singulis paulò depresso, art. 5-10 extus apice paulò dentatis; prothorax transversus, elytris angustior, lateraliter modice crenulatus, medio longitudinaliter sulcatus; scutellum subrotund-

datum ; elytra paulò elongata, parallela, subdepressa, postice rotundata et apice bispinosa ; prosterni appendix modicè producta ; mesosterni appendix laminiformis ; abdominis segmenta 1, 2, 3 et 4 singula valdè pilosa, apiceque transverse lunata et depressa, segmento ultimo lunato, autemque valdè piloso ; pedes robusti, omnes modicè dentati præcipue postici, femora tibiæque antica granulosa, tibiæ anticae intus valdè pubescentes ; tarsi anticae dilatati valdè pilosi, artie. 4-2 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 anticae haud intus pilosæ, extus pluridentatae.)

(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^o, et la totalité des 4-10 articles.)

ARIMASPES HOWEI Thomson.

♂ Long. 57 Mill. Lat. 14 Mill. Brunneus, ubique flavo-pubescentes ; caput mandibulæque seabræ ; antennarum artie. 1-5 grossè punctati, cæteris obsoletè punctatis ; prothorax valdè seabrosus 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-articulatae, artie. 1^o subelongato quarto paulò longiore, 3^o sequente haud duplò longiore et cæteris singulis magis elongato, 4-10 gradatim deerescenibus, 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 leviter 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 $\frac{1}{2}$ Mill. Nigro-brunneus; mandibulæ nigrae grossè punctatae, apice impunctatae nitidæ; caput punetatum, inter oculos concavum: antenn. artic. 1-7 supra punetati, cæteris irregul. lineolatis; prothorax pilis flavis tectus, densè granulosus, medio et utriusque parte paulò excavatus; scutellum flavopilosum, punetatum; elytra granulosa; sternum valdè flavopilosum; abdomen ferè lœve, nigrum, depressionibus lunularibus transversis clarè rufis; pedes punetati; tarsi clarè brunnei flavo-pilosi. (Adelaide.) Australia.

1065. EURYNASSA Thomson N. G.

(♂.) *Fascies Mallodonis*; oculi supra subdistantes; antennæ breves, corporis dimidium vix attingentes, 11-articulatae, artic. 1^o base intus curvato, apice latiore, tertio certè paulò longiore, 5^o sequente longiore, 4^o precedente paulò longiore, 5-10 subæqualibus, ultimo precedente longiore, articulorum 5-10 depressionibus inferioribus apicalibus parvis; palpi maxillares labialibus longiores; mandibulæ validæ intus depressæ et pluridentatae; labrum pilosum; prothorax transversus, antieè 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, antiei sebri, femora antica subtus biseriatim spinosa, tibiæ anticae intus

spinis aliquibus instructæ, extus valdè et irregulariter spinosæ; *femora intermedia* et *postica* modicè biseriatim spinosa; *tibiae intermediae* et *posticæ* intus inermes, extusque spinis aliquibus numero variabile instructis; *tarsi æquales*, artie. 1° sequente longiore ultimo cœteris singulis multum longiore; ♀ antennæ paulò breviores, artie. 5° 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: *Euryrnassa Servillei* Thomson (♂) Long. 60 mill. Lat. 20 Mill. Brunnea; caput nigrum seabrosum, antennæ punctatæ; mandibulæ autem punctatae; prothorax niger, *tenuissimè* granulosus, 6-plagiatus, plagiis nitidis, una media et una utriusque parte sparsim punctata, (duabus lateralibus seabris), plaga transversale basale grossè punctata lateraliter ascendentे scabra; scutellum (marginе glabro nitido) tenuè granulosum; elytra granulosa, nitida; sternum tenuissimè granulosum, surdum, parecè flavo-pilosum; pedes nitidi, intermedii et postici sparsim punctati; tarsi rufo-brunnei flavo-pilosi; ♀: prothorax nitidus, sparsim punctatus, lateral. paulò seabrosus; scutellum *læve*; 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-articulatae, artie. 1° breve crasso, 5° primo longitudine quasi æquale, 4° precedente vix breviorè, 4-11 gradatim *crescentibus*; mandibulæ magnæ, validæ, intus dentatæ, apice latae; prothorax transversus, lateral. crenulatus, lateribus antieis productis, dorso irregulariter depresso et punctatus, lateraliter tenuè granulosus; 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, *tibiae anticae et intermediae* intus inermes, *extus* modicè dentatae, *posticæ* intus extusque ferè inermes; tarsi æquales, artie. ultimo cæteris singulis conjunctim quasi æquale; ♀. mandibulæ minores; prothorax lateribus posticis utriusque parte dente retrorsum ducto armatus; abdomen glabrum; *femora intus* modicè dentata, *tibiae anticae et intermediae* intus inermes, *extus* dentibus aliquibus armatae, *posticæ intus extusque* inermes; corpus magis dilatatum.

TEISPES DORSALIS Thomson.

♂. Long. 40 Mill. Lat. 14 Mill. Brunneus, nitidus; caput nigrum sebrosum; antennæ punctatae; mandibulæ sebrosæ; prothorax brunneo-niger, (medio laevis,) punctatus, lateraliter opacus et tenuè granulatus; scutellum laeve; 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 castanei, 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. MALLODONIOPPLUS 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, præcipue apud ♂; antennæ breves, corporis dimidium vix superantes, aliq. breviores, vel filiformes, vel submoniliformes, artie. 1^o breve crasso, tertio vel longiore vel æquale, cœteris singulis brevibus subæqualibus; mandibulæ ♂ saepius *horizontales* et *magnæ*, aliq. (*Opheltes*,

Basitorus, *Chiasmus*, et *Aplagiognathus*,) subverticale et mediores; prothorax lateral. crenatus (aliqu. multispinosus), apud ♂ plagiatus, apud ♀ seabrosus vel punetatus; elytra elongata, parallela, subdepressa; prosterni appendix modice producta; mesosterni appendix laminiformis; pedes omnes inermes nullomodo armati; tarsi mediores, artie. ultimo elongato, saepius cæteris singulis conjunctim aequale; corpus semper brunneum, nitidum. Facie coloribusque *Parandridas*, *Lucanidas*, *Passandridas*que revocant.

§. ♂♀ Mandibulæ subverticale et mediores.

1069. OPHELTES Thomson N. G.

♂ Oculi supra distantes; antennæ corporis dimidium haud superantes, moniliformes, 11-articulatae, artie. 1^o breve tertio longitudinè ferè aequale, 4^o precedente paulò breviore, 4-10 subæqualibus, subtus longitud. striatis, ultimo preeedente longiore; mandibulæ subverticale, mediores, intus dentatae; palpi maxillares labialibus longiores; prothorax latus, ferè latitudinè, elytris aequalis, transversus, lateribus antieis valdè productis auriculatis, postieis productis obtusis, lateraliter erenulatus, dorso tenuè punctato-granulosus et plagiatus; scutellum subrotundatum; elytra prothorace ferè haud latiora, sat ampla, subdepressa, lateribus paulò dilatata, posticè rotundata et apice tenuissime spinosa; prosterni appendix modice producta; mesosterni appendix laminiformis; abdomen læve surdum; pedes omnes inermes; tarsi lati subæquales, artie. ultimo cæteris conjunctim haud aequale; ♀ corpus magis dilatatum; mandibulæ minores; prothorax antieè angustior, (lateribus antieis productis,) deindè usque ad tertiam partem posteriorem gradatim dilatatus, (angulis posticis obtusis,) autemquè utriusque parte lunatus, lateral. valdè erenulatus, dorso grossè punetatus et lateribus seabrosus; elytra ampla; tarsorum artie. ultimus altero sexu magis elongatus.

Type : *Opheltes Auriculatus* Thomson. Long. 58-51 Mill. Lat. 15-20 Mill. (♂) Rufo-brunneus, nitidus; caput nigricans seabrosum; mandibulæ nigræ, grossè et sparsim punctatae; antennæ punctatae, præc. artie. 1^{us}; prothorax dorso tenuè punctato-granulosus et plagiatus, lateribus seaber, plagis 7 ornatus, scilicet : 2 mediis obliquè sitis seabrosis, 4 lateralibus seabrosis vix distinctis, et

1 transversale basale seabra; scutellum obsoletè punctatum; elytra grossè punctata, punctis antice minus confertim dispositis; sternum tenuè rugosum; abdomen lève surdum, depressionibus segmentorum 1, 2, 3 et 4 flavis nitidis; femora quasi lèvia; tibiae grossè punctatæ; tarsi rufi; ♀ prothorax medio grossè punctatus et paulò depresso, linea media longitudinale obsoleta. N^a Caledonia, N^{le} Hebrides.

1070. ARCHETYPUS Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 519.

Type : *A. Parandroïdes* Thomson l. c. p. 520. (Dorey.) N^{le} Guinée.

1071. BASITOXUS Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 174.

Type : *B. Armatus* Serville l. c. p. 175. Brésil.

1072. CHASMUS Thonison.

Ess. Class. Ceramb. p. 518.

Type : *C. Gracilicornis* Buquet in Ieon. R. Anim. de Cuvier p. 215. (*Mallodon.*) Chili.

Syn : *Macrotoma Mellitæ-eques* Blanch. in d'Orbigny Voy. Am. mer. p. 206. pl. 20, fig. 6.

1075. APLAGIognathus Thomson.

Ess. Class. Ceramb. p. 520.

Type : *A. Spinosus* Newman Char. Mag. Nat. Hist. IV, p. 194. Mexique.

(Obs. : Doivent rentrer également dans ce genre, tous les *Mallodon* dont les mandibules sont *subrecticulares* et peu développées 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. 173.

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. e. Java.

Syn : *Mallodon orientale* Dej. Cat. 1857, p. 542.

(Obs. : Dans les deux genres suivants, les érenélures latérales prothoraciques sont presqu'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.

Tibiae omnes dilatatae, compressæ, extus dentatae, antice ferè *extus digitatae*; oculi supra distantes; antennæ breves, nunquam corporis dimidium multum superantes; mandibulae subverticale, intus dentatae; palpi elongati; prothorax later. spinosus sed haud erenulatus; elytra ampla paulò abbreviata; prosterni appendix modicè producta; mesosterni appendix laminiformes; tarsi elongati, artieuli 5ⁱ nodus magis conspicuus, artie. ultimo elongato.

(Obs. : J'ai déjà dit p. 271 par quels caractères les *Cantharocnémites* se distinguent des *Spondylites*, avec lesquels ils offrent une ressemblance qui est plutôt apparente que réelle. Ces insectes paraissent être intermédiaires entre les *Mallodonites* qui précédent,

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. Glabericollis* Newman l. c. Australie.

II. Antennæ brevissimæ humeros vix attingentes , monili-formes.

1082. *CANTHAROCNEMIS* Serville.

Ann. Soc. Ent. 1852, p. 152.

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

PRIONITARUM GENERA MIII INVISA INCERTÆQUE SEDIS.

1083. *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, Gerstaecker, Guerin-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 *Cérambycides* 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 tarses, qui tantôt tétramères, tantôt hétéromères, d'autrefois pentamères, offrent généralement leurs trois premiers articulés peu ou point garnis en dessous de brosses de poils, et le 5^e nullement

(1) *Thaumasus*, *Erichsonia*, *Parandra*, *Autocrates*, *Trictenotoma*, *Mysteria*, *Syphilus*, *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*, *Syphilus*, *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 précédées :

(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*.

I. Tarsi tetrameri, artie. 5^{us} simplicè lunatus :

× Prothorax later. immarginatus :

o Coxæ antieæ subtransversæ :

== Palpi breves :

Corpus elongatum cylindricum ; antennæ breviss.; mandibulæ parvæ; maxillæ valdè bilobatae; abdomen elongatum; tibiæ ferè cylindricæ; tarsi vix scopigeri :

THAUMASIDÆ.

×× Prothorax later. marginatus :

oo Coxæ antieæ transversæ :

Caput 4-carinatum ; antennæ breves; mandibulæ parvæ; maxillæ unilobatae; abdomen subelongatum; tibiæ apice dilatatae; tarsi vix scopigeri :

ÉRICHSONIDÆ.

== Palpi elongati :

Corpus depresso parallelum; antennæ breves; ♂ mandibulæ magnæ horizontales; maxillæ unilobatae; abdomen breve; tibiæ apice dilatatae; tarsi ferè scopigeri :

PARANDRIDÆ.

II. Tarsi vel heteromeri, vel tetrameri, vel pentameri, artie. 5^{us} sub-integer vel integer :

Corpus subdepressum; antenn. artie. 1^{us} elongatus, artieulis 9, 10, et 11, apice valdè dentatis; oculi sub-tenuè granulati; ♂ mandibulæ magnæ horizontales; maxillæ valdè bilobatae; abdomen ubelongatum; tibiæ cylindricæ; tarsi heteromeri, ferè scopigeri, artie. 5^{us} integer.

TRICTESTONOMIDÆ.

Corpus convexum; antennæ breves extus serratae; mandibulæ subverticale; maxillæ unilobatae; metasternum magnum; tibiæ dilatatae; tarsi tetrameri, vix scopigeri, artie. 5^{us} sub-integer: ANOPLODERMIDÆ.

Corpus convexum; antennæ breves, moniliiformes; oculi sub-tenuè granulati; mandibulæ magnæ subtus ductæ; maxillæ ferè unilobatae; prothorax maximus; metasternum magnum; abdomen breve; pedes postici robustissimi dilatati, ferè ut apud *G. Sagram*; tibiæ dilatatae, extus dentatae; tarsi pentameri, nec scopigeri, artie. 5^{us} integer.

HYPCEOCEPHALIDÆ.

I. FAMILLE DES THAUMASIDES.

Caput parve; oculi paulò lunati; antennæ brevissimæ, nec prothoracis longitudine, 12-articulatae; mandibulæ parvæ; palpi breves; labrum vix conspicuum; maxillæ valdè bilobatae, lobis magnis, apice pilosis, interno externo vix majore; prothorax elongatus, cylindricus, parallelus, antie gibbosus, lateral. inermis et immarginatus, seilieet ossibus 2 simulantibus compositus (1 superno et 1 inferio); sternum medioere; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes brevissimi; coxae antieæ *subtransversæ*; acetabula antica extus angulata; tibiæ ferè cylindricæ; tarsi brevissimi, parvi, tetrumeri, vix scopigeri, artie. 5^e *simplicè lunato*, basi nodo conspicuo articulo simulante instrueto, artie. ultimo ferè cæteris conjunctim æquale; corpus elongatum, cylindricum, parallelum; reliquæ 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. Océana, (N^o 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 tarses, 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'*externe* 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, artie. 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 prothoracieis margine longitudinale separatum ; sternum sat magnum ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes ; pedes breves validi ; coxæ anticae transversæ ; acetabula antica valdè extus angulata ; tibiæ apice dilatatae et compressæ, inermes ; tarsi tetrameri, vix scopigeri, artie. 5° *simplicè lunato*, basi nodo valdè conspicuo (articulo simulanter) instructo, ultimo longissimo cæteris conjunctim longiore ; corpus cylindricum, parallelum ; reliquiæ ut apud *Prionitas*.

1. ERICHSONIA Westwood.

Trans. Ent. Soc. London, V, p. 210. — Ess. Class. Ceramb. p. 274.

Type : *E. Dentifrons* Westwood I. c. p. 211, 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 *Cantharocnémites*. De tous ces faits il résulte que l'on ne saurait confondre les *Erichsonides* avec les *Cérambycides*.)

III. FAMILLE DES PARANDRIDES.

Thomson Musée Scientif. 1860, p. 75. (*Monographie.*) — Ess. Class. Ceramb. p. 262.

(*Obs.* : Les *Parandrides* se distinguent des *Cérambycides* par leur *langue* 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 prééités 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. e. 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. 25, 1860. — Ess. Class. Ceramb. p. 265.

(*Obs.* : Ces insectes diffèrent des *Cérambycides* 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. Aeneus* Westwood Cab. of. Orient. Ent. 1848, p. 47, pl. 25. (*Trictenotoma*.) Hymalaya.

2. TRICTENOTOMA Gray.

In Griff. An. King. I, p. 554, pl. 55. — 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. e. — Westw. l. e. Inde, Borneo, Asie orientale.

Syn : *T. Schildrenii* Dupont Mag. Zool. 1852, pl. 55, ♀.

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-articulatae, artic. 1^o breve crasso, artieulis 3-10 vel 4-10 extus apice serratis; maxillæ unilobatae (lobo *externo* obsoleto); palpi elongati, subæquales; prothorax inermis, lateral. marginatus, scilicet ossibus 4 simulatibus compositus (1 superno, 2 lateralibus, et 1 inferio), seu pronotum parapleuris prothoracicis margine longitudinali separatum; metasternum magnum; prosterni et mesosterni appendices ferè laminiformes; abdomen breviusculum; pedes subæquales, coxae anticae transversæ; acetabula antica valde extus angulata; tibiæ apice valde dilatatae; tarsi *tetrameri*, vix scopigeri, cylindrici, artic. tertio *subintegro*, basi nodo valde conspicuo (articulo simulante) instructo; reliquæ ut apud *Prionitas*.

(*Obs.* : Ces insectes offrent les caractères généraux des *Priionites*, 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 presqu'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. Cylindripeennis* Thomson l. c. p. 279. Buenos-Ayres, Patagonie.

II. Prothorax globosus :

2. SYPIUS Guerin.

Rev. Zool. 1840, p. 277.

Type : *S. Orbignyi* Guerin l. e. — 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.

§§. Tibiae extus valdè dentatae :

+++. Oculi supra distantes :

5. MIGDOLUS Westwood.

Journ. of Ent. II, (1865), p. 120.

Type : *M. Fryanus* Westwood l. e. 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. e. 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* Gistl 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. 53, Sq. — Burmeister Arcana Ent. I, p. 57. — Guerin 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* Gistl. 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* Gistl. l. e.

(Obs. : Déjà dans mon *Essai d'une classification de la famille des Cerambycides* p. 263, 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^e 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^e Leay, que le même genre semble tenir tout à la fois des *Prionites* et des *Chrysomélides*. « Par son fascies, » dit-il, « il (le genre *Megamerus*) 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^e 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 Coriareus* 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 *Chrysomélides*.)

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. 45, 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. 25, 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. Lathraeus* p. 25, n° 48.)

Syn : *Anisopus* Serv. Ann. Soc. Ent. 1855, 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. e. Amaz.

1094. ATRYPANUS Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 101. (*A ranger après le G précédent.*)

Type : *A. Conspersus* Germar Ins. Spec. p. 474. (*Lamia.*) Amazones.

1095. BARYSSINUS Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 98. (*A ranger après le G. précédent.*)

Type : *B. Penicillatus* Bates l. e. Amaz.

1096. CILETANES Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 98. (*A ranger après le G. précédent.*)

Type : *C. Setiger* Bates l. e. p. 100. Amaz.

(Obs. : Le *G. Lepturges* Bates l. e. p. 80, me paraît être synonyme de celui de *Leiopus* p. 26, n° 52.)

(Obs. : Le *G. Oxathres* Bates l. e. p. 104, me paraît être synonyme de celui de *Probatus* p. 27, n° 56.)

1097. TRICHONIUS Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 107. (*A ranger après le G. Probatus* p. 27, n° 56.)

Type : *T. Quadrivittatus* Bates l. e. Amaz.

1098. SPORETUS Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 109. (*A ranger après le G. précédent.*)

Syn : *Chaetissus* Bates l. e. -- *Seriphus* Bates l. e. p. 110.

Type : *S. Porcinus* Bates l. e. p. 109. Amaz.

1099. STENOLIS Bates.

Ins. Fauna Amaz. Valley (1864) p. 113. (*A ranger après le G. précédent.*)

Type : *S. Undulata* Bates I. e. 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, articulatæ, artie. 1^o medioere, 3^o et 4^o subæqualibus, sequente precedente breviore, cæteris gradatim decrecentibus; mandibulæ validæ; prothorax transversus, *lateral. marginatus* et tenuè crenulatus, usque versus medium dilatatus, deinde 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, aequales; *G. Craspedoderi* affinis, sed, oculis tenuè granulatis, prothorace alio modo constructo margine postico valdè sinuato, scutello magno, elytris apice multum minus lunatis, tandem prosterni et mesosterni appendicibus diversis, dignoscitur.

Type : *Mneside Venata* Thomson Long. 15 Mill. Lat. 3 $\frac{1}{2}$ 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 instrueta, obsoletè longitudinaliterque brunneo-6 lineata, ubiqùe 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^o sequente longiore, 4^o sequente duplò longiore, sequentibus incrassatis brevibus, 5-10 subæqualibus, ultimo precedente longiore; prothorax globosus, lateral. inermis; scutellum rotundatum; elytra parallela convexiuscula, ad humeros decliva, apice largè truncata et bispinosa; prosterni et mesost. appendices laminiformes, illa angusta, hâc lata, apice lunata; pedes breves subæquales, robusti; tarsi medioseres, lati, artic. ultimo cæteris singulis longiore; *G. Apomecynæ*: fronte minus concava et inerme; antennis robustioribus, subtus pilosis, artic. 5^o 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 $\frac{1}{2}$ Mill. Fusca, pube grisea tecta; antennæ nigricantes; elytra brunnea ferè pubescens, 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° 40. (*A ranger après le G. Atimura* p. 46, n° 159.)

Type : *I. Vittigerum* Pascoe l. c. pl. XI, fig. 9. Austral. merid.

1105. ENABETTA Thomson N. G. (*A ranger après le G. Alyattes* p. 48, n° 149.)

Corpus breviusculum, convexiusculum; frons vix concava;

oculi parvi, remoti; antennæ breves, corporis dimidium paulo superantes, 1^o articulatæ, artie. 1^o erasso, breve, apice haud inciso, 3^o sequente longiore, 4^o sequente longiore, 5-11 brevibus, deerecentibus; prothorax brevis transversus, lateral. inermis; scutellum subrotundatum; elytra convexiseula, sub-parallelæ, apice rotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, hæc magis dilatata; pedes breves robusti; femora clavata; tarsi lati, æquales, artie. 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 Castelnauii* Thomson Long. 12 Mill. Lat. 5 Mill. Fusca, flavo et griseo-variegata, pubescens; antennæ brunneæ, articuli a 4^o grisei et apice nigri; clytra variegata, hue et passim eritis pilorum flavorum instrueta, obsoletè punctata; sternum punctatum; abdomen vagè albomaculatum; pedes tarsique concordes. Lae Gnamy, Afr. merid.

Dédicée 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° 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° 162.)

Type : *P. Holladicus* Boisd. Voy. Astr. II, p. 491. Australie.

1106. DELICHUM Thomson N. G. (*A ranger après le G. Protonarthon* p. 58, n° 182.)

Corpus subparallelum; caput a vertice usque ad genas gradatim dilatum; frons inter antennæ valde concava; antennæ (*multilatæ!*) verisimiliter ut apud *G. Protonarthonem*; artie. 1^o erasso robusto, apice inciso tertio multum breviore, 2^o brevissimo, 3^o sequente longiore; (*cæteris desunt!*); genæ dilatatae et rotundatae; palpi maxillares elongati; mandibulæ mediocres; oculi sat parvi, remoti,

grossè granulati; prothorax medioeris, lateral-armatus, ante spinam lateralem medianam utriusque parte tuberculatus; scutellum subrotundatum; elytra subparallelia, modicè convexa, basi valdè bigibbosa, apice subrotundata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; illa angustata, hac paulò latiore; abdomenis segmentum ultimum medio depresso; pedes intermedii anticis longiores et posticis breviores; femora clavata basi gracilia, postica corporis extremitatem paulò superantia; tarsi medioscres, artic. 1° 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 seribus 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 I. 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; antennae corpore longiores, 11-articulatae, artic. 1º elongato apiee integro, subcylindrico, 5º sequente longiore, cæteris gradatim deerescientibus, omnibus subtus pareè 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, apiee obliquè truncaea; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; abdominis segmentum ultimum apiee medio sub-circulatiter excavatum; pedes subgraeiles, ferè æquales; tarsi mediocres, subæquales; *G. Achthophoræ* et *Callipirgæ* valdè refert, verò corpore subdepresso, prothorace alio modo constructo prosterni et mesosterni appendibus laminiformibus, pedibusque græilibus, 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 3º 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 evanescientibus, humeris nigro-tuberculata, albo-tigrinata, apiee obliquè truncaea; corpus subtus pedesque nigra, pube grisea teeta; 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° 542.)

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-articulatae, artic. 1º elongato tertio paulò breviore, 2º brevissimo, 5º 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 apiee dilatata, haec angusta; abdomen cylindricum; pedes brevissimi, æquales; femora clavata, tibiæ mediocres;

tarsi æquales, artie. ultimo cæteris singulis longiore; *G. Pachypezæ*: antennis multum brevioribus alio modò constructis, artie. 3-4 æqualibus, cæteris brevibus nec subtus pilosis, tibiisque nec dilatatis, subito dignoscitur.

Type : *Nicarete Brunnipennis* Thomson. Long. 10 Mill. Lat. 2 $\frac{1}{2}$, Mill. Brunnea; caput antennarumque artie. 1^{us} nigra, illo punctato, hoc tenuè granuloso, antenn. articuli cæteri brunnei, 3ⁱ et 4ⁱ cristicis pilorum nigris; prothorax niger, punctatus, vagè longitudinaliterque 5 vittatus, vittis albis; elytra brunnea, punctata; corpus subtus pedesque brunnea, griseo-pilosa. Madagascar.

1110. MALTHONÆA Thomson N. G. (*A ranger après le G. Ataxia*, p. 108, n° 579.)

Corpus elongatum, parallelum; frons inter antennas concava; antennæ corpore manifestè longiores, erassiuseulæ, 11-articulatae, subtus pilosæ, artie. 1^o subelongato, 5^o sequente manifestè longiore, 4-10 gradatim decrecentibus, ultimo precedente longiore; mandibulæ validæ; prothorax vix elongatus, cylindricus, lateral. ad medium subtilè spinosus, spina acuta; elytra parallela, depressiuseula, apice truncata et deinde in spinis 2 elongatis prolongata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, hæ 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-pubescentes; antennæ nigrae; occiput lateral. nigrum; prothorax niger et punctatus ubi pubescentia abest; elytra maeulis nigris parvis numerosissimis sèpè confluentibus ornata, ferè tigrinata, spinis posticalibus nigris; corpus subtus griseo-pubescentes; 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. Coloburæ*, sed antennis robustioribus brevioribus, prothorace lateral. armato, elytris basi haud tuberculatis, pedibusque

brevioribus, subito dignoscitur ; frons inter antennas concava ; oculi remoti : ♂ antennæ crassiuseulæ, corpore paulò longiores, ♀ breviores, 4^o-articulatæ, artic. 1^o robusto, 5^o sequente longiore subtus sparsim piloso, 4-10 paulò decrecentibus, 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 anticus paulò longiores, femora subclavata ; tarsi subgraciles sat elongati, interm. et poster. artic. 1^o sequente duplò longiore, 5^o precedente breviore, ultimo primo paulò breviorè.

Type : *Graminea Tomentosa* (Dej. Cat. 1857, p. 574, *Hebes-tola*) Thomson. Long. 9 mill. Lat. 5 Mill. Nigra, nitida, quasi ubique pubescens flava variegata ; antennæ fuscae ; prothorax punetatus ; elytra grossè et sparsim punetata ubi pubescens 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° 421.)

Syn : *Iole*, *Roxana*, Pascoe olim.

Type : *I. Prolata* Pasc. l. c. Borneo.

1115. HASTATIS Buquet.

Arch. Ent. I. p. 558. (*A ranger après le G. Chereas* p. 124, n° 443.)

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° 454.)

Type : *C. Nuptus* Chevrolat l. c. p. 251. Cuba.

1115. *NYMBŒLUM* 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, artie. 1^o elongato a base gradatim paulò dilatato, tertio paulò longiore, 5^o quarto paulò breviore, 4-7 subæqualibus, 8-10 paulò decrescentibus, ultimo preeedente parùm longiore; palpi magni, elongati, præcipuè maxillares, omnium artie. 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; coxae anticæ conicæ valdè approximatæ; acetabula antica extus angulata; femora valdè clavata, postica corporis extremitatem multum breviora; tarsorum interm. et posticor. artie. 1^{us} sat valde elongatus.

Type : *Nymbœlum piceum* Montrouzier Ann. Soc. Ent. 1861, p. 277. (*Callidium*) Long. 41 Mill. Lat. 5 Mill. Pieceum, 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 *Cerasphorites*, 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 seape des antennes. Ces caractères, ainsi que ceux qui précédent, permettent de ranger le genre qu'elle compose dans la division des *Rhagiomorphites Vrais*. Il est à noter que les *Nymbœlum* offrent les yeux fortement granulés, comme les *G. Bardistus*, *Tricheops*, etc.....)

1116. EARINIS Paseoe.

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 cotoyloïdes antérieures de l'espèce qui le compose sont largement angulées en dehors.*)

1118. OMOPHÆNA 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 *CÉRAMBYCITÆ*, 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 Mr 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.

1123. 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. Lachnoperum* autem revocat, sed antennis simplicibus nec dentatis, oculis magis tenuè granulatis, tarsorum artic. 1^o magis elongato, faciliè dignoscitur; caput (ferè ut apud *G. Glaucoitem*) ad oculos latius; illi magni, paulò transversè siti, tenuè granulati; antennæ ferè corporis longitudinis, gracieles, simplices, 14-articulatæ, artic. 1^o

crassiusculo, 3, 4, 5, supra longitud. obsoletè canaliculatis, 3° sequente magis quam duplò longiore. 4° sequente breviorè, cæteris subæqualibus, palpi medioeres; mandibulae modicæ; prothorax paulò elongatus, convexus, lateribus antieis obsoletè tuberculatus, inermis; scutellum subrotundatum; elytra subplana, prothorace latiora, apice obliquè truncata; prosterni et mesosterni appendices laminiformes, haec apice lunata; pedes modici, postici paulò elongati corpore breviores; femora subelavata; tarsi subgraciles, omnium artie. 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 nigrae, parecè pilosæ; mandibulæ nigrae, nitidæ; prothorax dorso obsoletissime inæqualis, punetatus; elytra punetata, punetis post dimidium evanescentibus; corpus subtus pedesque ferè impunctata: Morty, Asia orient.

1124. OPSIDOTA Pascoe.

Journ. Ent. 1864, p. 253. (Suivant M^r Pascoe ce *G.* serait voisin de celui de *Didymocantha* p. 256, n° 839.)

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° 837.)

Type : *E. Lanare* Blane. l. c. pl. 21, fig. 2. Cordillères.

1126. PENICROA Stephens.

Ill. Br. Ent. 1851. (A ranger probablement après le *G. Hypaeochrus* p. 249, n° 887.)

Type : *P. Fasciata* Steph. l. c. Angleterre? — Schuckh. Brit. Col. 1843, Supp. p. 76, pl. 8, fig. 5.

1127. METALLYRA Thomson N. G. (A ranger après le *G. Allogaster* p. 251, n° 895.)

♀. Corpus elongatum, metallicum; caput breve depresso;

oculi grossè granulati ; antennæ corpore multum breviores, tenues, 11-articulatae, art. 1^o tertio breviore, 5^o, 4^o, 5^o et 6^o subæqualibus, cæteris gradatim deerescientibus (ultimo precedente paulò longiore excepto) ; palpi medioeres ; 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 anticus longiores et posticus breviores ; tarsi intermedii et postici paulò elongati, artie. 1^o duabus sequentibus conjunctim æquale, ultimo primo paulò breviore ; *G. Allogastro*, antennis alio modò constructis, prothorace lateral. omnino 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^o apice nigricante; prothorax viridi-metallieus, 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. Alloesia* p. 265, n° 956.)

Corpus amplum, convexiusculum ; frons vix concava, lata ; antennæ breves, corporis dimidium vix superantes, validæ, pilosæ , 11-articulatae, artie. 5^o seq. longiore, 5^o precedente paulò longiore, 6^o precedente breviore et sequente duplo longiore, cæteris brevibus, paulò dilatatis, extus apice subdentatis, et quasi æqualibus ; oculi parvi remoti, tenuè granulati, valdè lunulati ; mandibulæ palpique medioeria ; 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 elevata ; tarsi robusti medioeres ; *G. Allæsiae* approximatus, sed, corpore ampio convexiusculo, antennis brevibus, pedibusque ferè æquibus, 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. artie. 1^{us} eonecolor, cæteris nigris et pilis rudis sparsis instruetis; prothorax sparsissimè et obsoletissimè punctulatum; elytra lœviter punctata, punctis postice evanescientibus; 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 Coleoptères 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. Callidium* 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. 233,) fait mention d'un genre *Odontocerus* Guerin 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 : *Phlaeapate* 1. c. 245. — *Cerambycites* : *Lygesis* 254, *Belius* 255, *OEBarina* 243, *Cremys* 245. — *Prionites* : *Ca-typnes* 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.

1^{re} LÉGION. — Tibiae anticæ intus versus apicem
(MÉTAULACNEMITÆ.) obliquè sulcatæ : (*Tmesisternitæ*
(p. 14.) *Veræ exceptæ* :)

1^{re} TRIBU. — Oculi lunulati; palpi filiformes;
(LAMITÆ.) maxillæ bilobatae; prothorax la-
(p. 14.) ter. immarginatus, (*Springnothitæ*
exceptæ;) coxæ anticæ globosæ :
I. — Tibiae intermediæ extus sulcatæ
(p. 14.) et tuberculatae :

1^{re} SECTION. — Acetabula antica vel extus angu-
(LAMITÆ SPURLÆ.) lata, vel vix extus angulata, vel
(p. 14.) rotundata :

1^{re} S. TRIBU. — Corpus pl. m. ve depresso; hu-
(ACANTHODERITÆ.) meri conspicui; prost. et mesost.
(p. 14.) appendices sœpiss. laminiformes :
(L'immense majorité des espèces
provient du Nouveau Monde :)

Frons plana; antennæ basi distantes, artic. 1^{us} me-
diocoris tertio brevior; acetabula antica sœpius 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, saepiss. tertio aut aequalis aut longior; acetabula antica rotundata: (*Megabasitae* exceptae:)

2^e Gr. Acanthocinitæ
(p. 23.)

II^e S. TRIBU. — Corpus vel naviculare vel lineare;
(*Tmesisternitæ.*) humeri conspicui; prosterni et
(p. 34.) mesosterni appendices saepiss.
productæ; acet. ant. vel extus,
vel vix extus angulata, vel rotun-
data: (L'immense majorité des
espèces provient de l'Asie orien-
tale et de l'Océanie:)

= Corpus naviculare :

× Acet. ant. vix extus angulata :

|| Caput porrectum :

1. Prothorax later. marginatus :

(*Elaës* ♀ ? excepta :)

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

3^e Gr. Spingnothitæ.

(p. 34.)

2. Prothorax later. immarginatus :

Antenn. artic. 1^{us} brevis, subdilatatus; oculi vel
tenuè vel subtenuè granulati :

4^e Gr. Ichthyosomitæ.

(p. 33.)

× × Acet. antica extus angulata :

|| || Caput saepè nec porrectum :

Antenn. artic. 1^{us} magnus, apice sat valde clava-
tus; oculi grossè granulati :

5^e Gr. Homoneitæ.

(p. 35.)

== Corpus filiforme :

× × × Acet. antica rotundata :

Antenn. artic. 1^{us} mediocris apice vix dilatatus;
prothorax cylindricus, later. inermis; pedes breves:

6^e Gr. Enicoditæ.

(p. 35.)

Caput porrectum; antenn. artic. 1^{us} plus m. ve ab-
breviatus; oculi transversè siti; palpi pl. m. ve apice
dilatati; prothorax later. inermis, vel subrectus vel
conicus; femora vel subelavata vel elavata; tibiæ an-
ticæ haud sulcatæ :

7^e Gr. Tmesisternitæ

Veræ.

(p. 36.)

III^e S. TRIBU. — Corpus convexum; humeri saepiss.

(*Dorcadionitæ.*) nulli; prosterni et mesost. appen-

(p. 38.) dicees laminiformes; acetab. an-
tica vel rotundata, vel extus an-
gulata; oculi laterales valde dis-
tantes: (La majorité des espèces
provient de l'Ancien Monde:)

§. Humeri ferè nulli.

Antenn. artic. 1^{us} subelongatus, cylindricus; acetab. antica rotundata; prothorax later. inermis : 8^e Gr. Hexathriticæ.
(p. 38.)

Antenn. artic. 1^{us} brevis subovatus; acet. antica vel rotundata vel extus angulata : 9^e Gr. Parmenitæ.
(p. 38.)

Antenn. artic. 1^{us} elongatus, sub-cylindricus, cœteris subæqualibus; acet. antica extus angulata; prothorax later. spinosus : 10^e 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^e Gr. Phryssomitæ.
(p. 41.)

Antenn. artic. 1^{us} brevis, sub-crassus; acet. antica extus angulata; prothorax later. armatus; corpus nec tuberculatum nec spinosum : 12^e Gr. Dercadionitæ
Veræ.
(p. 42.)

§§. Humeri ferè conspicui :
Antenn. artic. 1^{us} elongatus, cylindricus; acet. antica rotundata; elytra coalescentia; corpus apterum : 13^e 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 pl. m. ve grossè granulati; humeri sæpiss. conspicui, normales; 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. in. ve abruptè decrescentibus; caput elongatum; frons magna: mandibulæ robustæ, perpendiculariter sitæ; oculi parvi, distantes, laterales, pedes robusti medioocr. elongati; 5^o tarsi antici sæpè dilatati :

14^e 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; mandibule validæ, obliquè sitæ; oculi mediocres, subtenuè granulati; prothorax later. spinosus; prosterni et mesost. append. lamiiformes; pedes robusti clavati; tarsi mediocres :

15^e Gr. Acmoceritæ.

(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^e Gr. Protonarthronitæ.

II. Antenn. artic. 1^{us} apice incisus : (p. 58.)

(p. 57.)

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^e 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^e Gr. Crossotitæ.

(p. 64.)

Antenn. artic. 1^{us} vix elongatus, subcylindricus, vel vix clavatus; prothorax later. vel tuberculatus vel spinosus; corpus sæpius cylindricum :

19^r Gr. Lamitæ Veræ.

(p. 66.)

IV. Antenn. artic. 1^{us} apice incisus : (p. 71.)

Antennæ basi vel distantes vel subapproximatæ, apud ♂ sæpè valdè elongatae, artic. 1^{us} elongatus, cylindricus; frons inter oculos concava; prothorax later. armatus, rarissimè inermis :

20^e Gr. Batoceritæ.

(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^e Gr. Zygoceritæ.

(p. 87.)

Antennæ basi distantes, artic. 1^{us} brevis crassus; frons lata magna, inter antennas concava et biprojecta; oculi remoti, grossè granulati; prothorax elongatus, cylindricus, later. inermis: (*Xenolea excepta*); corpus elongatum parallelum :

22^e 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^e 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 antennas concava ; prothorax cylindricus later. inermis ; pedes longissimi, apud ♂ antici et postici singuli corpore quasi ter longiores ; ♂ tarsi antici subelongati, pilosi :

24^e 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 antennas concava ; prothorax valdè elongatus, cylindricus, later. inermis ; pedes breves debiles, subæquales ; tarsi lati ; corpus valdè elongatum, angustum, filiforme :

25^e 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 antennas valdè concava ; prothorax elongatus cylindricus, later. inermis ; pedes breves, debiles : tarsi lati ; corpus valdè elongatum, angustatum, filiforme :

26^e 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, depresso :

27^e Gr. Nyctimenitæ.
(p. 94.)

Antennæ basi approximatæ, 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, sèpiù lineare, aliq. subparallelum, rarissimè (*Onocephalitæ*) subtriangulaire :

28^o Gr. Hippopsitæ.
(p. 94.)

Antennæ sèpissimè basi distantes, artic. 1^{us} subelongatus, a base usque ad apicem vel gradatim vel abruptè dilatatus ; oculi grossè granulati ; frons inter antennas concava, sèpiss. apud ♂ armata, elongato-quadrata ; prothorax later. vel tuberculatus vel spinosus ; humeri valdè producti ; femora subclavata ; tarsorum artic. ultimus manifestè elongatus.

29^o Gr. Oncideritæ.
(p. 101.)

II. — Tibiæ intermediae sèpissimè simplices, scil. haud extus tubere. et sulcate :

Antennæ basi distantes, filiformes ; pilosæ, artic. 1^{us} mediocris basi gracilis, deindè paulò dilatatus ; oculi grossè granulati, (*Pythais* excepta;) frons inter antennas pl. m. ve concava, inermis, haud elongata ; occiput magnnm ; prothorax later. spinosus ; tibiæ intermediae sèpiss. simplices ; femora haud clavata :

30^o Gr. Desmiphoritæ.
(p. 104.)

V^o S. TRIBU. — Antennæ basi distantes, artic. (SAPERDITÆ.) 1^{us} pl. m. ve elongatus, gener. (p. 114.) subelongatus gracilis, a base pau- lò dilatatus, apice sèpiss. integer; frons inter oculos concava ; oculi quasi semper tenuè granulati ; prothorax sèpiss. cylindricus et inermis, aliq. later. tumidus, raro (*Callitæ*) later. spinosus ; tibiæ intermed. general. simplices ; tarsi sèpiss. breves, unguiculis vel integris vel den- tatis :

Tarsorum ungniculi *integri* ; prothorax cylindricus, later. inermis :

31^o Gr. Saperditæ Veræ.
(p. 114.)

Tarsorum unguiculi *bidentati* :

32^o 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 tubere. et sulcatæ ; tarsi normales, unguiculis integris :

33^o Gr. Tapeinitæ.
(p. 129.)

II^e LÉGION. — Tibiae anticae intus haud sulcatae,
(ANAUACNEMITÆ.) integræ :

(p. 133.)

II^e TRIBU. — Oculi vel subrotundati vel lunulati, *sæpiss.* tenuè granulati; palpi *sæpiss.* compressi; maxillæ bilobatae; prothorax later. immarginatus; coxae anticae conicæ; acet. ant. vel extus angulata, (*Lepturitæ Veræ,*) vel vix extus angulata, (*Pythcitatæ,*) vel rotundata, (*Uracanthitæ*); tibiæ anticae filiformes, intus integræ :

I^e S. TRIBU. — Acetab. antica *extus* angulata; (*LEPTURITÆ VFRÆ.*) oculi *sæpiss.* tenuè granulati :

(p. 133.)

Antenn. artic. *1^{us}* *elongatus* basi gracilis, tertio *sæpiss.* : longior *nunquam* brevior : abdomen elongatum cylindricum :

1^{er} Gr. Rhagiomorphitæ.

Antenn. artic. *1^{us}* *mediocris* crassiusculus; abdomen variabile :

(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 depresso vel subdepresso :

III^e S. TRIBU. — Acetab. antica *manifestè* rotundata; oculi lunulati grossè granulati :

III^e TRIBU. — Oculi lunulati, vel grossè vel tenuè granulati; maxillæ bilobatae; prothorax lateral. immarginatus (*Tropidosoma, Thelgetra,* et *Deltosoma excepta;*) coxae anticae rotundatae; acetab. antica vel rotundata, vel pl. m. ve extus angulata; tibiæ filiformes, intus integræ :

I^e S. TRIBU. — Acetab. antica *rotundata*, (*Pyrocalymma, Eroschema, Distichocera, Tragocerus, Thranius, Hesthesis,* et *Epania excepta;*) antenn. artic. *1^{us}* formæ variabilis :

I^o COHORTE. — Oculi *tenuè granulati*; caput elongatum *nullomodo depresso*; antennæ inter oculos insertæ, illor. artic. I^{us} pl. m. v. brevis :

Palpi *abbreviati*; maxill. lobus externus valdè elongatus orem transiens; caput sæpius valdè elongatum; frons obliqua; mandibulæ elongatæ integræ; prothorax 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 mediocria; mandibulæ integræ; prothorax magis sæpè globulosus :

2^o Gr. *Clytitæ.*
(p. 183.)

Palpi *normales*; maxillarum lobus externus haud valdè prolongatus, nec orem transiens; frons obliqua brevis; mandibulae sæpissimè bifidæ; antenn. artic. ultimus appendiculatus vel divisus, rarissimè integer :

3^o Gr. *Trachyderitæ.*
(p. 200.)

II^o COHORTE. — Oculi *grossè granulati*; caput (CALLICHROMITÆ) *breve depresso*; frons obliqua SPURIÆ.) brevis :

(p. 214.)

A. Antennæ *inter oculos insertæ*, artic. I^{us} magis brevis : (*Tenthras excepta* :)

Palpi elongati; frons obliqua valdè abbreviata; mandibulæ integræ; oculi magni, grossè granulati, antenn. artic. I^{us} plus minusve brevis, ultimo integro; prothorax vel elongatus et cylindricus, vel globosus, lateral. inermis vel sub-inermis; prosterni et mesosterni append. laminiformes; femora clavata :

4^o Gr. *Ibidionitæ.*
(p. 214.)

B. Antennæ *ante oculos insertæ*, artic. I^{us} magis elongatis :

Frons parum deflexa; oculi transversi pl. m. v. intus lunulati; antenn. artic. I^{us} elongatus, articulis plurimis *subtus* canaliculatis; mandibulæ integræ scalprariæ; palpi maxillares valdè elongati apice dilatati; prothorax lateral. armatus; prost. et mesost. append. laminiformes; tarsi postici vix elongati :

5^o Gr. *Distenitæ.*
(p. 225.)

II^o S. TRIBU. — Acetabula *antica* vel *paulò* vel *maniculata* extus *angulata*, *nunquam rotundata*; anten. artic. I^{us} mediocris :

III^e COHORTE. — Oculi grossè granulati, (*excepta*
 (CERAMBYCITÆ *Lachnopterus*, *Ptycholæmus*, et
 VERÆ.) *Pachylocerus*;) caput vel subde-
 (p. 228.) pressum vel *depressum* :

Acetabula antica *paulò extus angulata* ; prothorax
 sæpiissimè globosus :

6^e Gr. Cerambycitatæ

Veræ.

Acetabula antica *manifestè extus angulata* ; pro-
 thorax vel globosus vel cylindricus, lateral. inermis,
 rarissimè lateral. subarnatus vel armatus :

7^e Gr. Cerasphoritæ.

(p. 247.)

IV^e 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. sæpiissimè armatus :

8^a Gr. Pteracanthitæ.

(p. 255.)

Acetabula antica *manifestè extus angulata* ; protho-
 rax sæpiissimè globosus et lateral. inermis :

9^e Gr. Calliditæ Veræ.

(p. 260.)

IV^e TRIBU. — Oculi vix lunulati, transversi ;
 (SONDYLITÆ.) antennæ basi liberes, breves,
 (p. 271.) moniliformes ; maxillæ subbilo-
 batæ, 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 dilata-
 tæ, extus dentatæ ; tarsor. no-
 dus magis conspicuus :

V^e TRIBU. — Oculi vix lunulati, transversè
 (PRIONITÆ.) siti, antennæ basi liberes ; ma-
 xillæ uni-lobatae ; mandibulæ sæ-
 pius magnæ, vel rectæ vel curva-
 tæ ; 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 :

I^{re} SECTION. — Tibiae omnes *simplices*, extus
(PRIONITÆ VERÆ.) hand digitatæ :

(p. 274.)

I^{re} S. TRIBU. — Oculi vel *tenuè* vel *subtenuè* granulati : (*Insecta americana (Phaelus et Iotherium excepta)* :)

I. Prothorax lateral. *crenulatus* et spinosus :

Caput posticè in collum prolongatum ; oculi *tenuè* granulati ; ♂ mandibulæ *rectæ*, *subverticale*s ; elytra elongata, normalia ; pedes sub-æquales ; ♂ tibiæ anticæ *modicè* dentatæ, ♀ inermes :

1^{er} Gr. **Mallaspitæ.**

II. Prothorax lateral. spinosus sed *nunquam crenulatus* :

(p. 274.)

A. ♂♀ Mandibulæ *rectæ*, *subverticale*s :

B. Oculi *tenuè* granulati :

Caput posticè in collum haud prolongatum ; ♂ elytra abbreviata, ferè ut apud *G. Necydalim*, ♀ elongata sed corpore breviora ; ♀ tibiæ anticæ inermes : 2^e Gr. **Anacolitæ.**

(p. 277.)

BB. Oculi *subtenuè* granulati :

Caput posticè in collum haud prolongatum ; prothorax transversus lateral. pluri-armatus ; elytra ♂♀ elongata normalia ; tarsi postici valdè elongati ; ♀ corpus amplum, *apterum* :

3^e Gr. **Meroscelisitæ.**

(p. 279.)

AA. Mandibulæ *curvatae* subtusque ductæ :

Caput magnum posticè in collum prolongatum ; occiput lateral. spinosum ; prothorax brevissimus lateral. plurispinosus ; ♀ elytra ampla sub-abbreviata ; tibiæ anticæ dentatæ, apud ♂ intus canalienlate et dilatatae ; ♀ 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*, *Euryopoda*,) lateral. inermis, *nunquam later.* *crenulatus*, et *semper apud* ♂♀ *similis* :

Caput posticè in collum prolongatum ; occiput lateral. inerme ; prosternum valdè productum ; mesosternum sæpè productum ; tibiæ anticæ dentatæ, apud ♂♀ integerimæ ; ♂♀ corpus semper *alatum* : 5^e Gr. **Cyrthognathitæ.**

Caput posticè in collum haud prolongatum ; mandibulæ *subverticale*s ; prosterni appendix valdè pro-

(p. 281.)

ducta ; mesosterni appendix laminiformis ; ♂ ♀ tibiæ anticeæ dentatæ, extus longitudin. sulcatæ :

6^e Gr. Prionommitæ.

(p. 282.)

Prothorax lateral. plurispinosus, (*excepta: Anacanthus, Euryponda*) ; tibiæ anticeæ inermes ; (*excepta: Anacanthus* ♂ ♀, *Erioderus* ♂ ♀, *Enoplocerus* ♂, *Titanus* ♂, *Aulacocerus* ♂ ♀, *Acanthinodera* ♀, et *Hoplideres* ♂.) 7^e Gr. Prionitæ Vera.

(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 subverticale ; elytra ampla subdepressa ; femora tibiæque subtus biseriatim dentata : 8^e Gr. Macrodontitæ.

(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 *conunctim* longior :

10^e Gr. Orthomegitæ.

(p. 294.)

♂ ♀ Formis coloribusque valdè dissimiles ; ♂ : antennæ subelongatæ ; pedes inermes ; corpus fulvum, prothorax, sternum, abdomenque valdè pilosa; ♀ alæ ferè nullæ ; corpus nigrum, subtus haud pilosum ; tibiæ anticeæ modicè subtus spinosæ, intermedie et posticeæ subtus 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, (*Mecosarthrone 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 subverticale ; ♂ ♀ 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. Macroтомitæ.

(p. 298.)

Caput latum ; oculi supra distantes, præc. apud ♂; antennæ breves, vel filiformes, vel submoniliformes, artic. 4^o breve crasso tertio vel longiore vel æquale ; ♂ mandibulæ sæpius *horizontales* et *magnæ*, aliquæ (*Ophelias*, *Basitoxus*, *Chiasmus*, et *Aplagiognathus*,) *subverticulares* et *mediocres* ; prothorax lateral. crenatus ; elytra elongata, parallela, subdepressa ; prost. appendix modicè producta ; mesost. append. laminiformis ; pedes *omnes inermes nullomodo armati* ; tarsor. artic. ultimus elongatus :

14^o Gr. *Mallodonitæ*.

(p. 305.)

II^e SECTION (4). — Tibiæ omnes dilatatae compressæ, (*CANTHAROCNEMITÆ*) extus dentatæ, anticæ ferè extus
(p. 308.) *digitatae* :

(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 antici valdè
(ACROCINITÆ.) elongati ; femora filiformia :
(p. 14.)

Pedes antici longissimi ; prothorax lateral.
spinosis ; humeri valdè spinosi :

G. Acrocinus.
(p. 14.)

Pedes antici multum minus elongati ; prothorax
humérique obsoletè spinosi :

G. Macropophora.
(p. 15.)

2^o DIVISION. — Frons magna ; pedes antici nor-
(OREODERITÆ) males ; femora clavata, tarsi elon-
(p. 15.) gati :

Prothorax brevis subtransversus ; ♂ tarsi antici pi-
losi, artic. 1° elongato :

G. Oreodera.
(p. 15.)

Elytra apice bilunatæ et quadrispinosa ; ♂ femora
postica magis elongata ; tarsi postici breviores :

G. Egomorphus.
(p. 15.)

Corpus robustum ; ♂ antennæ longissimæ ; ♂ fe-
mora postica corpore longiora ; ♂ tarsi antici pilosi :

G. Pyrenomorphus.
(p. 15.)

Corpus parallelum ; ♂ tarsi antici hand pilosi :

G. Alphus.
(p. 15.)

(1) N'ont pas été compris dans ce tableau les genres de *Lamites* cités p. 130 sq (n^o 461 à 486 inclus.) qui me sont restés inconnus en nature.

Antennæ minus elongatæ; prothorax vix lateral. armatus :

Fascies *Acanthocini*; antennæ longissimæ; pedes antici paulò curvati; tarsi mediores, antici vix pilosi :

Antennæ gracilissimæ filiformes; femora antica apice maximè clavata; tibiæ antice valdè armatae;

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 spina-
nosa :

4^o DIVISION. — Frons magna; acetab. antica vel (*ACANTHODERITÆ* VERÆ.) rotundata vel vix extus angulata; femora clavata; tarsi breves, ♂ (p. 16.) antici dilatati et pilosi :

AA. Oculi vel minus grossè vel tenuè granulati :
♂ Antennæ longissimæ; prothorax lateral. pluri-
armatus; corpus depresso :

Prothorax dorso longitud. bi-carinatus; mesosterni appendix producta :

♂ Antennæ corpore longiores; prothorax lateral. armatus; femora valdè clavata, postica corpore lon-
giores; ♂ tarsi antici pilosi :

Antennæ corpore breviores artic. 3^o crista magna pilorum ornata; elytral longitud. 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 aequales, tibiæ validæ; tarsi robusti breves :

♂ Antennæ longissimæ; prothorax valdè lateral.
spinosis; ♂ tarsi antici valdè pilosi :

G. *Mysopsis.*

(p. 16.)

G. *Cypriola.*

(p. 16.)

G. *Aethomerus.*

(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 :

σ^{\star} Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o 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^e DIVISION. — Frons magna ; antennæ breves, (ONYCHOCERITÆ.) sæpius articulis a 4^o subito valdè decrescentibus ; acet. ant. vel vix extus, vel extus angulata ; tibiæ (præc. anticæ) dilatatae et sub-compressæ ; σ^{\star} tarsi ant. dilatati et pilosi :

= Antennæ $\sigma^{\star}\varphi$ corpore breviores :

o Antenn. articuli a 4^o subito valdè decrescentes :

|| Acet. ant. vix extus angulata :

\times Corpus subtriangulare :

Antenn. articuli 6, 7, 8 et 9 dilatati vel incrassati ;

σ^{\star} femora postica corpore breviora :

$\times\times$ Corpus breve, crassum :

Antenn. articuli 3-4 dilatati, 4^o sequente quasi ter longiore ; σ^{\star} femora postica corpore paulò longiora :

Prothorax lateral. vel sub-inermis vel inermis ; prosterni et mesosterni appendices laminiformes vel pinnatæ :

= = σ^{\star} Antennæ corporæ paulò longiores :

|| || Acet. ant. manifestè extus angulata : (*G. Cri-*
opse excepto :)

$\times\times\times$ Corpus subrotundatum, aliq. subor-
biculare :

Antennæ apice unguiculatæ ; corpus hispidum , tuberculosum :

Antennæ σ^{\star} 11 et φ 10, articulatæ ; mesosterni app. laminiformis :

oo Antenn. articuli a 4^o 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, artie. 2 ^{us} manifestè spinosus, 12° 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 <i>Coccinellæ</i> ; antenn. articuli 2 et 3 intus apice spinosi ;	G. Cyclopeplus. (p. 21.)
Antenn. articuli 2, 3, 4, apicè spinosi; prothorax lateral. inervis; corpus metallicum :	G. Hoplistocerus. (p. 322.)
6 ^e DIVISION. — Frons magna; antennæ elongatæ, articolis plurimis scopigeribus (<i>Trigonopeplō</i> excepto); acet. antica extus angulata; tibiæ normales, nec dilatatae; ♂ tarsi antici alioq. dilatati et pilosi :	
Antennæ ♂ 11 et ♀ 10-articulatæ elongatae, scopigeræ; mesosterni appendix proeminens :	G. Anisocerus. (p. 22.)
Fascies <i>G. Cacie</i> ; 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 <i>G. Lemæ</i> :	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 elongatae graciles; prosterni et mesosterni app. laminiformes; pedes antici elongati; ♂ tarsi antici pilosi :	G. Trigonopeplus. (p. 23.)

2^e GROUPE. ACANTHOCINITÆ.

1^{er} S. GROUPE. — Caput nec elongatum nec angustum ; antennæ basi distantes :
 (ACANTHOCINITÆ VERÆ.)
 (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^{ta} extremitate crista magna pilorum instructus ; humeri inermes ; femora apice inermia :

G. Phacellus.
 (p. 23.)

|| || Acet. antica rotundata :

8^e DIVISION. — Femora clavata :
 (ACANTHOCINITÆ VERÆ.)
 (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. 4^{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. Alcathoüs.
 (p. 24.)

Prothorax lateral. acutè spinosus ; elytra ante medium breviter bicarinata, lateral. subitò decliva, apice valdè lunata et bi-acuta :

G. Cleodoxus.
 (p. 24.)

Corpus elongatum, depresso ; antenn. artic. 4^{us} tertio longior ; prothorax post medium lateral. subtilissimè et acutè spinosus ; pedes subgraciles :

G. Onalcidion.
 (p. 25.)

Corpus paulò elongatum ; prothorax lateral. sub-inermis vel tuberculatus ; tarsi æquales :

G. **Alcidion.**
(p. 25.)

Prothorax lateraliter distinctè acutèquè versus me-dium armatus ; ♀ ovipositor haud exsertus :

G. **Lophopœum.**
(p. 322.)

Prothorax lateral. multum post medium spinosus ; tarsor. artic. 4^{us} elongatus ;

G. **Ozineus.**
(p. 322.)

Fascies *Anisopodi* ; antennæ longissimæ ; prothorax multum post medium spinosus ; ♀ ovipositor elongatus :

G. **Parœcus.**
(p. 322.)

G. Anisopodi affinis, sed prothorace medio obtusè armato, pedibusque posticis et tarsis brevibus differt :

G. **Lathræus.**
(p. 25.)

Corpus depresso ; elytra basi bigibbosa ; ♂ pedes postici tarsique valdè elongati :

G. **Anisopodus.**
(p. 322.)

Antennæ corpore longiores ; prothorax lateral. me-dio critere armatus ; pedes postici elongati :

G. **Driopea.**
(p. 26.)

Antennæ longissimæ, artic. 4^{us} tertio vix lon-gior ; prothorax subquadratus, angulis posticis pro-ductis spiniformibus ; tarsi postici valdè elongati :

G. **Hysterotarsus.**
(p. 26.)

Fascies *Leiopi*, verò corpore depresso subito dignos-citur :

G. **Hyperplatys.**
(p. 26.)

§§. Corpus convexum :

Antennæ longissimæ ; prothoracis spinæ laterales parvae ; 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. **Chaetanes,**
(p. 323.)

Antennæ haud pilosæ ; ♀ ovipositor brevis; pro-thorax subquadratus :

G. **Leiopus.**
(p. 26.)

Antennæ pilosæ ; scutellum subquadratum ; tarsor. poster. artic. 4^{us} duabus sequentibus æqualis.

G. Oplosia.
(p. 26.)

oo Oculi tenuè granulati :

Antennæ artic. 4^{us} apice spinosus ; prothorax later. post medium spinosus :

Prothorax elongatus, cylindricus ; elytra linearia ; pedes postici corporis extremitatem transientia :

Antennæ simplices ; elytra et abdomen singula apice bispinosa :

Corpus setosum ; ♂ abdominis segmentum ultimum haud elongatum, ♀ paulò elongatum :

Corpus elongato-oblongum ; prothorax sub-quadratus, spinis lateralibus brevibus tuberculiformibus :

Corpus elongatum, haud setosum ; ♂ abdominis segmentum ultimum elongatum, rotundatum, apice integrum :

Antennarum artic. 5^{us} dilatatus, cristatus.

G. Dectes.
(p. 26.)

G. Microplolia.
(p. 27.)

G. Probatius.
(p. 27.)

G. Trichonius.
(p. 323.)

G. Sporetus.
(p. 323.)

G. Stenolis.
(p. 324.)

G. Beltista.
(p. 27.)

G. Philœopsis.
(p. 27.)

G. Nedine.
(p. 27.)

G. Lagocheirus.
(p. 27.)

G. Trypanidius.
(p. 28.)

G. Edopeza.
(p. 28.)

G. Leptostylus.
(p. 28.)

G. Aemylus.
(p. 28.)

ooo. Oculi grossè granulati :

Corpus pilosum ; facies *Lagocheiri* :

Prot. lateral. obtusè armatus ; femora postica corporis extremitatem transientia ; tarsi elongati, pilosi :

♂ Antennarum artic. 6 apice intus projectura pilifera armatus :

Antennæ paulò breves, tarsorum artic. 4^{us} autem brevis :

Tarsorum omnium et præc. posteriorum artic. 4^{us} elongatus ; ♀ ovipositor elongatus :

Prothorax dorso tuberculosus lateral. sub-inermis ; tarsorum poster. artic. 4^{us} brevis :

Antenn. articuli 4-10 subæquales, (2^o breve excepto) ; prothorax cylindriens, lateral. inermis ; tarsor. poster. artic. 4^{us} elongatus ; ♀ ovipositor cylindricus, elongatus :

Antennæ longissimæ; prothorax lateral. obtusè armatus; femora postica corpore breviora; ♀ ovipositor elongatus: corpus minus convexum :

G. *Acanthocinus*.
(p. 28.)

Antennæ minus elongatæ, articulis 1 et 3 subæquilibus; 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 :

G. *Cathexis*.
(p. 29.)

Prothorax lateral. versus extremitatem tuberculatus; ♂ pedes antici valdè elongati; ♂ tibiæ antice intus spinosæ; ♀ pedes antici normales :

G. *Synchyzopus*.
(p. 29.)

Caput minus elongatum; humeri minus conspicui; abdomen inermè; femora haud clavata verò sub-filiformia :

G. *Carterica*.
(p. 30.)

Fascies *G. Lyci*; corpus depresso, amplum; antenn. artic. 3^{us} subitus 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. *Colobothea*.
(p. 30.)

Prothorax subeylindricus, lateral. inermis; humeri valdè conspicui; tarsi mediocriter elongati; facies *G. Hypsiomæ* :

G. *Priscilla*.
(p. 30.)

3^e GROUPE. SPINGNOTHITÆ.

o Oculi tenuè granulati :

σ^x Caput inerme ; antenn. artic. 3^{us} rectus ; pedes robusti :

G. *Spingnothus.*
(p. 31.)

σ^x Caput post oculos armatum ; σ^x antenn. artic. 3^{us} arcuatus ; pedes minus robusti :

G. *Pascoëa.*
(p. 31.)

Fascies *Dicercae* ; caput latum ; σ^x prothorax brevissimus, ♀ minus abbreviatus, lateral. serratus ; pedes breves æquales :

G. *Buprestomorpha.*
(p. 31.)

Corpus depresso ; prothorax normalis ; elytra apice bicaudata ; prosterni et mesosterni appendices separatae : pedes mediocres :

G. *Temnostenus.*
(p. 32.)

Fascies *Ichthyosomi* ; prothorax latus lateral. marginatus et inermis :

G. *Polyxo.*
(p. 32.)

σ^x . Antenn. artic. 4^{us} subarcuatus ; prothorax lateral. marginatus : abdomen inerme ; ♀ ? prothorax *immarginatus*, later. utriusque parte bispinosus :

G. *Elaïs.*
(p. 32.)

Antenn. artic. 3, 4, 5, subæquales ; prothorax transversus, latus, inermis ; prost. append. in mesost. append. recepta :

G. *Mneside.*
(p. 32.)

o o Oculi grossè granulati :

Prothorax medio elytris latior ; elytra apicè valdè lunata et bispinosa ; abdomen apice lunatum.

G. *Craspedoderus.*
(p. 33.)

σ^x 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. inerme; 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. *HOMONZEITÆ.*

Prothorax elongatus, lateral. post medium acutè spinosus; elytra postice dehiscentia, apice obliquè truncata; prost. append. laminiformis; mesost. append. producta :

G. *Trachelophora.*

(p. 35.)

Antennæ longissimæ; prothorax elongatus lateral. medio spinosus; 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 depresso; antenn. artic. 3^{us} sequente multum longior; prothorax brevis, lateral. armatus;

elytra elongata ; prost. et mesost. append. productæ ;
pedes antici cæteris longiores :

Antennæ graciles , corpore haud longiores ; pro-
thorax haud elongatus ; clytra bicaudata ut apud
G. Enicodem ; ♂ pedes antici valdè elongati :

G. Homonæa.
(p. 35.)

G. Urocalymma.
(p. 35.)

6^e GROUPE. *ENICODITÆ.*

9^e DIVISION. — ♂ Caput paulò porrectum, valdè
(*ENICODITÆ VERÆ.*) transversum; oculi laterales valdè
(p. 36.) distantes , divisi ; elytra valdè
bicaudata; ♀ caput minus trans-
versum, clytra apice nec cau-
data, bi-acuta :

Prothorax cylindricus inermis capite multum an-
gustior ; pedes medioscres :

G. Enicodes.
(p. 36.)

10^e DIVISION. — Caput normale subverticale ;
(*NEMASCHEMITÆ*) oculi integri ; clytra nec cau-
(p. 36.) data :

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. 4^{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. 4^{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. 4^{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 depresso; antennæ breves; prothorax brevis, sub-conicus; pedes robusti :

G. Navomorpha.
(p. 38.)

cc. Scutellum magnum :

Prothorax declivis, subtrapezoidalis, convexus; elytra subtriangularia, apice quadridentata et convexa; pedes robusti, postici cæteris longiores :

G. Spintheria.
(p. 38.)

8^e GROUPE. HEXATHRICITÆ.

Antennæ valdè pilosæ; prothorax subrotundatus; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Hexathrica.
(p. 38.)

9^e 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 approximatæ, (*juxta* Boisduval,) artic. 3^{us} precedente longior; prothorax parallelus, quadrispinosus; elytra cuneiformia :

G. *Cerægidion.*
(p. 40.)

Antenn. art 3-4 subæquales; prothorax transversus, lateral. spinosus; elytra brevia, ovatoconica, medio bispinosæ :

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° gradatim breviores ; femora valdè clavata ; tibiae posticæ rectæ :

G. *Ipochus*.
(p. 41.)

10^e GROUPE. CYRTINITÆ.

Antennæ articuli a 3° subæquales ; femora valdè clavata ; tibiæ posticæ extus læviter curvatæ :

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. *Dorcadida*.
(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. *Dencalion*.
(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. *Dorcadiom.*

(p. 43.)

13^e GROUPE. *MONEILEMITÆ.*

Antenn. artic. 3^{us} sequente quasi duplò longior ; prothorax lateral. paulò post medium spinosus ; 3^o 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 323.)

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 tarsique 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 :
(APOMEYCYNITÆ VER.E.)

(p. 45.)

= Prothorax lateral. inermis, *rariſſimè* subarmatus :

Corpus elongatum parallelum; antennæ brevisimæ; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes tarsique breves æquales :

G. Apomecyna.
(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-navigularia, apice obliquè truncata et spinosa, mesost. append. vix producta :

G. Plocia.
(p. 45.)

Fascies *Plociae*; 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^{as} sequente parum longior; abdomen apice haud impressum; pedes robusti :

G. Diboma.
(p. 46.)

Corpus parallelum; antennæ haud corporis longitudinis, artic. 3^{as} 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 breviore ; prothorax lateral. acutus ; elytra quadri-cristata :

G. *Oectropsis*.
(p. 47.)

Antennæ corpore breviores, artic. 3° sequente longiore ; 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, gracieles ;

G. *Cornallis*.
(p. 47.)

Fascies *Prionethæ* ; antennæ ferè corporis longitudinis, artic. 3° seqnente longiore ; 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 longiore ; elytra basi bigibbosa, convexa ; mesosterni append. producta ; pedes breves :

G. *Cenodocus*.
(p. 47.)

Fascies *Ecyri* ; antennæ corporis dimidium paulò superantes, artic. 3° sequente multum longiore ; prothorax dorso bituberculatus ; elytra basi bigibbosa, ad tertiam partem poster. 4-tuberculata :

G. *Eeyroschema*.
(p. 48.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3° sequente paulò breviore ; prothorax simplex ; elytra basi obsoletè bi-cristata, deindè simplicia :

G. *Eeyrus*.
(p. 48.)

Corpus crassum breve ; antennæ corporis dimidio longiores, artic. 3° seqnente magis quam duplò longiore ; elytra convexa basi mediocr. bigibbosa :

G. *Alyattes*.
(p. 48.)

Corpus depressiusculum ; antennæ robustæ ; elytra basi haud tuberculata :

G. *Enarettæ*.
(p. 323.)

Antennæ breves crassæ, artic. 3° seq. multum longiore ; 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 du-
plò longiore; prothorax dorso obtusè bituberculatus; clytra basi bigibbosa, bicarinata; prost. et mesost. append. laminiformes:

G. *Prionethopsis.*
(p. 49.)

Antennæ medioriter elongatæ, artic. 3° sequente paulò longiore; clytra convexa, vel hanc 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; anteunæ 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 breviore, 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 breviore; pedes robusti; tibiae interm. et posticæ intus ante medium incisæ et tuberculatae; tarsi latiusculi subæquales:

G. *Eremon.*
(p. 51.)

Corpus angustatum elongatum; antennæ breves, subtus pilosæ, artic. 5° sequente breviore; elytra apice in caudis 2 prolongata; pedes mediocres:

G. *Epopea.*
(p. 51.)

♂ Antennæ corpore longiores, setaceæ, artic. 3° cæteris sing. longiore; elytra depressa; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes robusti:

G. *Phemone.*
(p. 51.)

Antennæ corpore multum breviores, artic. 3^o sequente vix longiore; mesost. append. producta; pedes tarsique robusti breves :

G. Atmodes.
(p. 51.)

♂ Humeri semper conspicui normales :

= = Prothorax later. ante medium acutè bispinosus :

♂ Antennæ corpore longiores, artieuli 3-4 subæquales; prothorax ante medium tenuissimè spinosus; elytra convexa; prost. et mesost. append. tuberculatae :

G. Micracantha.
(p. 52.)

Corpus ampliuseulum; antennæ modicè elongatae :

G. Prosoplus.
(p. 326.)

= = = Prothorax later. sub-inernis :

Corpus amplum, tuberculatum; ♂ antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o sequente breviore; 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^o sequente longiore; elytra convexa; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes tarsique robusti :

G. Penthea.
(p. 52.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o sequente paulò longiore; prothorax transversè corrugatus; pedes validi :

G. Rhytiphora.
(p. 52.)

♂. Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax capite latior; elytra convexa apice lunata et 4-acuta; mesosterni append. producta; ♂ coxae antice singulæ unco maximo armatae :

G. Ischioplites.
(p. 53.)

Fascies *Ischioplites*, sed elytra apice truncata et integra; mesost. append. laminiformis; ♂ coxae antice singulæ unco parvo curvato armatae :

G. Saperdepsis.
(p. 53.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3-4 subæquales; elytra basi bituberculata; prost. et mesost. append. laminiformes; ♂ coxae antice ferè inermes :

G. Syphiletos.
(p. 54.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o sequente vix longiore; elytra elongata parallela; tibiæ interm. intus valdè arcuatæ et apice dilatatae, posticè lunatae :

G. Camptocnema.
(p. 54.)

σ^{α} Antennæ corpore breviores, artic. 3^o 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; σ^{α} antennæ corpore longiores, articulis 3-4 subæqualibus; elytra posticè subbicaudata; prost. et mesost. append. productæ :

G. *Ælara.*

(p. 55.)

Antennæ corpore breviores, apud σ^{α} appendiculatæ, artic. 3-4 subæqualibus; prosterni et mesost. append. laminiformes; pedes robusti :

G. *Niphona.*

(p. 55.)

σ^{α} Antennæ corpore multum longiores, art. 3^o sequente paulò longiore; prothorax lateraliter 4-tuberculatus; elytra ampla convexa, basi bituberculata; mesost. append. sub-proeminens; pedes antici paulò elongati; σ^{α} tarsi antici valdè dilatati :

G. *Moechotypa.*

(p. 55.)

Corpus parallelum, convexum; antenn. artic. 3^o sequente longiore, mesost. append. sub-proeminens; pedes robusti, antici nec elongati :

G. *Hecyrida.*

(p. 56.)

==== Prothorax lateral. armatus :

Corpus sub-amplum, σ^{α} antennæ corpore paulò longiores, artic. 4^o clavato, 3^o sequente longiore; prothorax dorso bigibbosus, lateral obtusè spinosus; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. *Velora.*

(p. 56.)

Corpus subdepressum; σ^{α} antennæ corpore manif. longiores, artic. 4^o nec clavato, 3^o sequente vix longiore; prothorax dorso bituberculatus; elytra subdepressa :

G. *Prosacantha.*

(p. 56.)

Corpus amplum; σ^{α} antennæ corpore longiores, subtus pilosæ, artic. 3^o sequente longiore; prost. et mesost. append. laminiformes; femora clavata :

G. *Hebecerus.*

(p. 56.)

σ^{α} Antennæ corpore longiores, artic. 3-4 subæqualibus cæteris singulis multum longioribus, artic. omnibus subtus valdè pilosæ; 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^e 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^e GROUPE. *PROTONARTHTHONITÆ.*

♂ Antennæ longissimæ; prothorax cylindricus inermis; femora vix clavata, postica corpore nec superantia:

G. *Protonarthron*.
(p. 58.)

Antenn. artic. 1^{us} minus crassus: genæ dilatatae et rotundatae; prothorax lateral. spinosus; elytra basi bigibbosa:

G. *Dulichium*.
(p. 326.)

17^e GROUPE. *MESOSITÆ.*

✗ Prothorax lateral. inermis vel subinermis:

♂ Antennæ longissimæ; mesosterni append. producta; pedes antici cæteris paulò longiores:

G. *Golsinda*.
(p. 58.)

♂ Antennæ longissimæ, artic. 7° apice intus crista pilorum instructo; elytra basi pluri tuberculata; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes antici paulò elongati:

G. *Palimna*.
(p. 58 et 132.)

Frons biprojecta; ♂ antennæ corpore manif. longiores, art. 3º sequente longiore apice intus spinoso; mesost. appendix producta :

Antennæ breves subtus pilosæ, artic. 3º crasso valdè elongato, sequent. magis quam duplò longiore; mesost. append. medio tuberculata; pedes subcylindrici :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3º sequente valdè longiore; mesost. append. valdè producta; pedes subgraciles :

Antennæ artic. 1º valido crassiusculo, 3º seq. longiore; prothorax ante basim lateral. minutè spinosus; prost. et mesost. append. laminiformes :

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3º seq. longiore, 4º apice intus cristato; prothorax ferè hand armatus; mesost. append. producta; pedes sat robusti :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3º sequente certè duplò longiore, 4º apice valdè cristato, 5º paulò arcuato; mesost. append. producta; pedes subgraciles :

Corpus elongatum; ♂ antennæ quasi corporis longitudinis, artic. 3º seq. longiore; scutellum brevisimum transversum; mesost. append. producta; pedes robusti :

Corpus amplum subdepressum; antennæ ferè corporis longitudinis, subtus pilosæ, artic. 3º seq. longiore; prothorax post medium lateral. tuberculo obtuso gaudens; elytra subdepressa; mesost. append. producta :

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3º sequente longiore; prothorax lateral. ferè inermis; elytra convexa; mesost. append. valdè producta :

G. Planodes.
(p. 58.) *

G. Calymmophis.
(p. 59.)

G. Eris.
(p. 59.)

G. Meton.
(p. 59.)

G. Corethrophora.
(p. 59.)

G. Cacia.
(p. 59.)

G. Grammœchus.
(p. 59.)

G. Synaphæta (1).
(p. 60.)

G. Mesosa.
(p. 60.)

(1) Syn. : *Synaphe* p. 60. (*Nomen apud LEPID. preocc.*)

σ^* Antennæ corpore valdè longiores artic. 3^o seq.
longiore 1^o vix longiore ; mesost. append. producta;
pedes subclavati :

G. *Anancylus*.
(p. 61.)

Fascies *Ichthyosomi* ; σ^* antennæ corpore multum
longiores, artic. 3^o cæteris sing. longiore ; scutellum
latum transversum ; prost. et mesost. append. pro-
ductæ ; σ^* pedes antici paulò elongati et tibiæ ant.
paulò curvatæ :

G. *Æmocia*.
(p. 61.)

Corpus amplum ; σ^* anteunæ corpore longiores,
artic. 3^o seq. longiore ; prost. et mesost. append. pro-
ductæ ; pedes subcylindrici, antici apud σ^* elongati :

G. *Agelasta*.
(p. 61.)

Antennæ corpore vix longiores, subtus pilosæ, ar-
tic. 3^o seq. longiore ; prothorax lateral. tuberculatus;
scutellum parve ; elytra basi valdè bigibbosa ; me-
sist. append. solùm producta :

G. *Æsopida*.
(p. 62.)

$\times \times$ Prothorax lateral. vel 2 vel 4 tuberculatus :

Corpus convexum ; σ^* 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.)

σ^* Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o
seq. paulò longiore ; elytra convexa ; mesost. append.
solùm producta ; pedes robusti, subæquales ; σ^* tarsi
antici dilatati, supra pilosi :

G. *Coptops*.
(p. 62.)

σ^* 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.)

$\times \times \times$ 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 ; σ^* antennæ corpore multum
longiores, artic. 3^o seq. longiore ; prothorax trans-
versus ; elytra convexa ; mesost. append. solùm pro-
ducta ; pedes robusti :

G. *Anamera*.
(p. 63.)

Corpus amplum; antennæ corpore paulò longiores, art. 3º seq. longiore; prothorax transversus, post medium lateral. spinosus; elytra convexa; prost. et mesost. append. laminiformes; femora clavata : G. Ancita.
(p. 63.)

18º GROUPE. CROSSOTITE.

+ Frons subquadrata :

o Oculi grossè granulati :

Corpus amplum; ♂ antennæ corpore longiores, plus m. v. subtus cristatæ, artic. 3º seq. vix longiore; prothorax lateral. versus apicem spinosus; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Crossotus.
(p. 64.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 1º crasso ovato, 3º seq. breviore; elytra convexa; prost. et mesost. append. laminiformes latissimæ; femora clavata :

G. Ranova.
(p. 64.)

Corpus amplum; antennæ corpore paulò longiores, artic. 3º seq. vix longiore; prothorax lateral. 4-tuberculatus; elytra basi bigibbosa et bi-cristata; mesost. append. solùm proeminens :

G. Tetradia.
(p. 64.)

oo Oculi sub-tenuè granulati :

Corpus amplum; antennæ paulò graciles, ♂ corpore longiores, artic. 3º seq. vix longiore; prothorax valdè transversus; elytra convexa; mesost. append. solùm producta :

G. Dichostates.
(p. 65.)

Antennæ breves, artic. 3º apice cristato sequente vix longiore, 4º seq. magis quam duplò longiore; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes subcylindrici :

G. Pterotragus.
(p. 65.)

Antennæ corpore breviores, artic. 3º 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^o seq. longiore; clytra convexa; mesost. append. solum producta; pedes robusti :

G. *Frea*.
(p. 66.)

♂ Antennæ valde elongatæ, artic. 3^o seq. paulò breviore; elytra convexa subelongata; prost. et mesost. append. modicè productæ; pedes subgraciles :

G. *Phymasterna*.
(p. 66.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, pilosæ, artic. 3^o 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^o 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^o seq. paulò longiore; elytra convexa; mesost. append. solum producta; pedes validi; coloribus

G. Ceroplesem revocat :

G. *Pycnopsis*.
(p. 66.)

19^e GROUPE. *LAMITÆ VERÆ*.

14^e 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^o 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^o recto seq. longiore; humeri inermes; pedes breves; tarsi lati :

G. *Ioesse*.
(p. 68.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax elongatus lateral. inermis; pedes tarsique robusti :

G. *Diastocora*.
(p. 69.)

15^e DIVISION. — Antennæ basi sub-approximatæ; frons inter oculos valdè concava, ad antenn. basin biprojecta; oculi sat grossè granulati; prothorax lateral. tuberculatus:

Fascies *G. Diastoceræ*; ♂ antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. paulò longiore; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes tarsique robusti:

♂ Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o seq. longiore, articulis 3-4-5 apice scopigeribus; tarsi robusti:

Frons valdè armata; ♂ antennæ corpore manif. longiores, artic. 3^o seq. longiore; pedes elongati, ♂ antici cæteris sing. longiores; ♂ tarsi aut. dilatati et pilosi:

16^e DIVISION. — Antennæ basi distantes; caput (PROTORHOPALIT.Æ.) sat breve, frons inter oculos concava; 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:

17^e DIVISION. — Antennæ basi distantes, *obsoletè* (TRAGOCEPHALIT.Æ.) articulatæ; frons subquadrata inter oculos paulò concava; oculi tenuè granulati; prothorax post medium lateral. spinosus:

♂ Antennæ corpore multùm longiores, *minus obsoletè* articulatæ, artic. 3^o seq. longiore, artie. ult. preced. magis quam duplò longiore; prost. et mesost. append. valde productæ; pedes robusti, æquales:

♂ 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. Ceroplesia.
(p. 69.)

G. Thysia.
(p. 69.)

G. Moecha.
(p. 69.)

G. Protorhopala.
(p. 69.)

G. Phosphorus.
(p. 70.)

G. Tragocephala.
(p. 70.)

Caput inerme; ♂ antennæ corpore vix longiores, graciles; prothorax lateral. subinermis; pedes vix robusti :

G. *Tragiseoschema*.
(p. 70.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3º seq. longiore, ultimo preceed. 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 subæquals; elytra parallela; mesost. append. solum modicè producta :

G. *Callimation*.
(p. 70.)

Corpus angustatum; ♂ antennæ ferè corporis longitudinis, basi paulò approximatæ, prothorax lateral. inermis; prost. et mesost. append. laminiformes; abdomen apice bispinosum :

G. *Clinia*.
(p. 70.)

Corpus amplum; antennæ breves, artic. 3º seq. multum longiore; prothorax subtrapezoïdale a parte antica gradatim dilatatus, angulis posticis spinosis; prost. et mesost. append. valdè productæ :

G. *Pœmenesperus*.
(p. 327.)

18º DIVISION. — Antennæ basi vix distantes, vix obsoletè articulatae; frons angusta (PHRYNETITÆ.) inter oculos concava, ad antennarum basin biprojecta; oculi magni, anticè paulò approximati, grossè granulati; prothorax lateral. spinosus, dorso tuberculatus; corpus amplum :
(p. 71.)

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 obsoletè articulatæ ; prothorax inæqualis ; prost. et mesost. append. modicè productæ :

G. Homelix.
(p. 71.)

♂ Antennæ corpore longiores, quasi nec obsoletè articulatæ ; oculi magni ; prothorax dorso tuberculatus ; prosterni append. solum producta :

G. Euryops.
(p. 71.)

20^e GROUPE. BATOCERITÆ.

A. Antennæ basi distantes :

19^e DIVISION. — Antennæ distinctè, (nec obsoletè) (PROSOPOCERITÆ.) articulatæ ; 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, hâc apice lunata :

G. Rhaphidopsis.
(p. 72.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3-4-5 subæqualibus, pilosis, 8-11 subito decrescentibus ; prost. et mesost. append. laminiformes, hâc apice acuta :

G. Eutœnia.
(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.)

σ^* Antennæ corpore multum longiores, artic. 1^o crasso, 3^o seq. longiore; elytra basi bigibbosa, apice rotundata; prost. et mesost., append. laminiformes; pedes clavati: σ^* tarsi antici 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; σ^* antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o 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^o DIVISION. — Corpus sat elongatum, amplum,
(STERNOTOMITÆ.) sœpius subtriangulare; frons
(p. 73.) valdè concava, ad antenn. basin
subprojecta; antennæ basi mi-
nus distantes; mandibulae va-
lidæ, aliq. maximæ; humeri
valdè producti:

σ^* Antennæ longissimæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax dorso tuberculatus; elytra supra spinosa; prost. et mesost. append. laminiformes; σ^* pedes antici elongati, tarsique dilatati et pilosi:

G. Aencylonotus.
(p. 73.)

σ^* Antennæ longissimæ; σ^* mandibulae maximæ
prorectæ; prothorax lateral. subinermis; elytra nec
supra spinosa, humeri spinosi; σ^* pedes antici vix
elongati:

G. Stellognatha.
(p. 73.)

Prothorax lateral. valdè spinosus; prosterni et me-
sost. append. valdè productæ; pedes æquales:

G. Sternotomis.
(p. 74.)

Corpus breviusculum; pedes robusti; tibiae interm.
et posticæ sulcatæ:

G. Freadelpha.
(p. 74.)

A.A.I. Antennæ basi distantes :

oooo. Oculi grossè granulati :

21^o DIVISION. — ♂ Corpus attenuatum, ♀ cylindricum; frons ad antennarum basin subprojecta; oculi vel magni vel mediores :

= Oculi magni, anticè sub-approximati :

Antennæ corpore multum longiores, saepius vel granulosæ vel spinosæ, apud ♀ breviores, vix granulosæ vix spinosæ, 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 granulosæ nec spinosæ, artic. 3^o cæteris sing. longiore, artic. ultimo ferè medio saepiss. griseo-annulato; pedes æquales :

G. Apriona.

(p. 74.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore; humeri hand spinosi; pedes breves æquales; tarsi lati :

G. Anoplostheta.

(p. 74.)

♂ Antennæ corpore paulò longiores, vel hand cristatae, vel cristatae, artic. 3^o seq. longiore; humeri rotundati prominuli; mesost. append. solùni producta; pedes æquales :

G. Celosterna.

(p. 75.)

= = Oculi normales mediores :

Corpus convexum ovale; antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. longiore; humeri tuberculati; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes robusti, æquales :

G. Ichocera.

(p. 75.)

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3^o seq. longiore, ultimo cæteris sing. longiore; prost. append. solùm subproducta; ♂ pedes antici vix elongati :

G. Nemphas.

(p. 75.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3^o seq. vix longiore subtus valdè piloso, artic. 4^o autem subtus apice piloso; scutellum elongatulum; humeri proeminentes, sub-acuti; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes dilatati et compressi, præc. tibiæ anticae :

G. Sarothrocera.

(p. 75.)

Caput quadratum ; antennæ corpore duplò longiores, artic. ultimo valde elongato ; sterna inernia ; pedes difformes et robusti :

G. Anoplophora.
(p. 76.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3º seq. paulò longiore, ultimo preced. longiore ; mesost. append. solum producta ; pedes robusti æquales :

G. Callophora.
(p. 76.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3º 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. 3º seq. longiore : pedes breves æquales ; corpus cylindricum :

G. Goës.
(p. 76.)

B. Antennæ basi sub-approximatae :

22º DIVISION. — ♂ Antennæ longissimæ, basi (TENIOTIT.E.) sub-approximatae ; oculi medios (p. 76.) cres; elytra sèpiss. apice spinosa :

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3º seq. paulò longiore ; elytra apice sèpissimè spinosa ; prost. et mesost. append. laminiformes ; abdominis segm. ultim. inerme, depresso et excavatum ; pedes æquales :

G. Hammoderus.
(p. 77.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3º 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. 3º seq. longiorè apud ♂ granuloso ; elytra apice bispinosa ; abdominis segmentum ultim. bispinosum ; ♂ pedes antici vel elongati vel haud elongati :

G. Tœniotes.
(p. 77.)

AAAA. Antennæ basi distantes :

23º DIVISION. — Antennæ basi distantes ; frons (MORIMIT.E.) magna ; oculi parvi remoti : (p. 77.)

σ^* Antennæ corpore *multum longiores*; elytra basi depressa, *tuberculata*, humeri tuberculis tecti; pedes postici paulò elongati, ferè corporis extrem. attin-gentes; alæ ferè nullæ :

G. Morimus.
(p. 77.)

σ^* Antennæ corpore *multum breviores*; elytra basi haud depressa ubiqùè convexa, ferè *nec tuberculata* humerique nudi; pedes postici corporis extrem. nullomodo capientes; alæ ferè nullæ :

G. Dorcatypus.
(p. 77 et 327.)

σ^* Antennæ corpore *breviores*; elytra dorso planiuscula postice dehiscentia, modicè *tuberculata*, humeri tuberculis tecti; pedes postici corporis extrem. nullomodo capientes; alæ manifestæ :

G. Morimidus.
(p. 78.)

σ^* 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; protorax dorso *tuberculatus*; mesost. append. solùm producta; σ^* pedes antici paulò elongati :

G. Epicedia.
(p. 78.)

σ^* 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. solùm producta; σ^* pedes antici paulò elongati :

G. Leprodera.
(p. 79.)

Caput subquadrigulare: σ^* antennæ longissimæ, artic. 3º seq. paulò longiore; humeri spinosi; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes elongati, σ^* antici cæteris singulis longiores; σ^* tibiæ anticæ intus paulò curvatæ, obsoletè dentatæ :

G. Anhammus.
(p. 79.)

Corpus spinosum; σ^* 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 crista-
tæ, artic. 3º seq. longiore; prothorax dorso depre-
sione ferè sic : ◇ instructus; elytra humeris
spinosa et apice truncata; prost. et mesost. append.
laminiformes :

G. Temnoscelis.
(p. 79.)

24º DIVISION. — ♂ Antennæ longissimæ, basi
(MONOCHAMITÆ.) subapproximatæ; frons inter
(p. 80.) oculos valdè concava; oculi nor-
males :

Corpus elongatum; ♂ antennæ longissimæ, artic.
3º seq. longiore, artic. ultimo elongato; prost. et
mesost. append. laminiformes; pedes antici inermes,
apud ♂ vel elongati vel normales :

G. Monochamus.
(p. 80.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. mul-
tum longiore; pedes breves, clavati, æquales :

G. Acalolepta.
(p. 80.)

Antennæ corpore breviores, artic. 3º 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 antici paulò elongati :

G. Dihammus.
(p. 80.)

Antennæ elongatæ, artic. 3º seq. longiore; elytra
elongata, dorso paulò depressa, lateral. subito de-
cliva, humeris spinosa, apice largè truncata et 4-spi-
nosa; mesost. append. solum tuberculata :

G. Potemnemus.
(p. 81.)

♂ Antennæ longissimæ; elytra apice 4-dentata;
mesost. append. solum producta; ♂ pedes antici elon-
gati :

G. Euoplia.
(p. 81.)

♂ Antennæ corpore duplò longiores, artic. 3º seq.
longiore; prothorax subelongatus, lateral. tenuè
spinosis; elytra apice rotundata; mesost. append.
solum producta; ♂ pedes antici elongati, tibiaeque
anticæ dentatæ :

G. Rhamsès.
(p. 81.)

Fascies *Rhamsis*; prothorax lateral. omnino iner-
mis :

G. Paragnoma.
(p. 81.)

ooooo. Oculi subtenuè granulati :

25^e DIVISION. — Oculi parvi remoti ; prothorax (GNOMIT.E.) (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 aequales :

G. *Imantocera.*

(p. 82.)

aa. Prothorax magis elongatus, lateral. inermis :

♂ Antennæ valdè elongatae, articulis 3, 4, 5, apice valdè cristatis ; mesost. append. solùm producta ; ♂ pedes antici elongati ; tarsi antici autem elongati :

G. *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. *Amphœeus.*

(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 dentatae :

G. *Gnoma.*

(p. 82.)

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3^o seq. longiore ; prothorax elongatus ; mesost. append. solùm producta ; ♂ pedes antici elongati, tibiæ anticæ omnino inermes :

G. *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.)

oooooo. 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 :

σ^{α} Antennæ corpore duplò longiores, artic. 3-4-5 paulò dilatati ; prothorax elongatus, lateral. spinosus ; humeri producti ; mesost. append. solum producta ; σ^{α} pedes antici elongati ; pedes postici corpore multùm breviores :

G. Hotariomus.

(p. 83.)

Prothorax cylindricus, lateral. minutè armatus ; prost. et mesost. append. laminiformes ; pedes cylindrici :

G. Agnoderus.

(p. 83.)

σ^{α} Antennæ corpore ferè duplò longiores, artic. 3-4-5 apice valdè nodosis, apud ♀ art. 4º solum nodoso ; humeri acuti ; mesost. append. solum producta ; σ^{α} pedes antici elongati, et postici quasi corporis longitudinis :

G. Triammatus.

(p. 83.)

Antennæ simplices, artic. 3º seq. vix longiore ; humeri rotundati ; mesost. append. solum producta ; pedes robusti :

G. Combe.

(p. 83.)

σ^{α} Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. longiore ; prothorax trapezoidalis, post medium spinosus ; mesost. append. solùm producta ; pedes subæquals :

G. Cereopsius.

(p. 84 et 132.)

σ^{α} Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. valdè longiore ; prothorax lateral. inermis ; prost. append. tuberculata ; mesost. append. producta ; pedes subæquals :

G. Acridocephala.

(p. 84.)

++ Oculi grossè granulati :

Corpus elongatum, cylindricum ; σ^{α} antennæ corpore multum longiores ; elytra apice caudata ; prost. et mesost. append. laminiformes ; pedes breves :

G. Urœcha.

(p. 84.)

Corpus elongatum depressiusculum ; σ^{α} antennæ corpore longiores ; prothorax lateral. sub-obtusè tuberculatus ; elytra apice largè truncata ; pedes breves :

G. Amechana.

(p. 83.)

Corpus convexum ; antenn. artic. 3^{us} seq. multum longior ; mesost. append. solùm producta ; pedes mediocres :

G. Domitia.

(p. 83.)

σ 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 :

σ Antennæ corpore certè duplo longiores; prothorax lateral. inermis; elytra basi normalia; mesost. append. solum producta; pedes subæquales :

G. Agnia.
(p. 86.)

Corpus amplum, σ antennæ corpore ferè duplo 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° 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; σ 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.)

24^e GROUPE. ZYGOCERITÆ.

⊕ Oculi subtenuè granulati :

= Caput a vertice usque ad genas gradatim dilatatum :

o Prothorax lateral. spinosus :

σ 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 subturbanato, tertio sequente breviore; 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° seq. longiore; elytra basi paulò biprojecta, apice 4° spinosa; prost. et mesost. append. productæ, illa apice transversè deppressa :

G. Disterna.
(p. 88.)

♂ Antennæ corpore longiores, tenues, artic. 3° seq. vix longiore, 4° seq. quasi duplò longiore; prosterni appendix laminiformis angusta; mesost. append. paulò producta, lata :

G. Nicippe.
(p. 88.)

Corpus deppressum; ♂ antennæ corpore longiores, artic. 1-3 subtus valdè pilosis, artic. tertio 1° et cæteris singulis longiore apice cristato; elytra longitud. carinata apice divaricata; prost. et mesost. append. laminiformes; abdomen apice deppressum; pedes breves :

G. Trépidema.
(p. 88.)

oo Prothorax lateral. inermis :

Fascie *Prionethæ* verdè capite *Zygoceræ*; antennæ breves, crassæ, mihi visu solum 6-articulatæ, 3° 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 :

ooo Prothorax lateral. armatus :

Antenn. artic. 3^{us} sequente longior; prothorax dorso bispinosus; elytra basi bigibbosa; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Dyssthæta.
(p. 90.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3° 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.)

σ^* Antennæ corpore magis quam duplò longiores, artic. 3^o 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^o 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^o seq. multum longiore; prothorax lateribus posticis valdè spinosus; elytra convexa; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes robusti:

G. Planodema.
(p. 90.)

22^e GROUPE. DORCASCHEMITÆ.

\times Prothorax lateral. spinosus:

\circ^* Antennæ corpore multum longiores, graciles, artic. 3^o seq. longiore; prothorax elongatus; elytra paulò convexa; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes breves:

G. Xenolea.
(p. 91.)

$\times \times$ Prothorax lateral. inermis:

\circ Pedes graciles, elongati, σ^* antici cæteris longiores:

σ^* Antennæ corpore ferè duplò longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax elongatus, cylindricus; elytra parallela; prost. et mesost. append. laminiformes, illa angusta, hæc valdè dilatata; \circ^* pedes antici elongati:

G. Olenecamptus.
(p. 91.)

Antenn. artic. 3^{us} longissimus seq. quasi duplò longior:

G. Authades.
(p. 91.)

σ^* Antennæ corpore magis quam duplò longiores, artic. 3^o seq. valdè longiore; prost. et mesost. append. laminiformes, angustatæ; pedes elongati; femora postica corporis extrem. transientia; tarsi breves;

G. Cylindrepomus.
(p. 91.)

oo Pedes subgraciles, longitudine mediocres, antici cæteris haud longiores :

♂ Antennæ corpore multū longiores, graciles, artic. 3^o seq. longiore; prost. et mesost. append. laminiformes, illa angusta hâc lata; pedes subæquales :

♂ Antennæ corpore duplō longiores, artic. 3^o seq. longiore; prosterni et mesosterni appendices ferè nullæ; pedes intermedii anticis longiores et posticis breviores :

G. Dorcaschema.

(p. 92.)

G. Auxesis.

(p. 92.)

23^e GROUPE. *METHITÆ.*

+ Oculi magni, globosi, supra approximati :

Prothorax valdè elongatus; prost. et mesost. append. ferè nullæ; pedes intermedii anticis longiores et posticis breviores :

Prothorax breve; elytra abdomine breviora; prost. et mesost. append. ferè nullæ :

++ Oculi divisi, scil. oculos 4 simulantes : antennæ artic. 1^{us} reliquis brevior, 2^o obsoleto :

G. Psathyrus.

(p. 92.)

G. Methia.

(p. 92.)

G. Dysphaga.

(p. 93.)

24^e GROUPE. *GERANITÆ.*

♂ Pedes antici valdè elongati; prothorax globosus, cylindricus; prosterni et mesosterni appendices laminiformes; pedes intermedii elongati, posticique valdè elongati, ferè anticis æquales :

(t. Gerania.

(p. 93.)

25^e 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 breviore; prosterni append. ferè nulla, mesost. append. parva :

G. Anauxesis.
(p. 94.)

27^e GROUPE. NYCTIMENITÆ.

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3-4 ferè aequales; elytra apice lunata et sparsa; 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; (*Cleptometopo excepto*)

♂ Antennæ corpore longiores valdè pilosæ, artic. 1^o tertio vix breviore, 3^o seq. manif. breviore; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Aprosopus.
(p. 95.)

Antennæ corpore vix longiores multum minus pilosæ, artic. 1^o tertio longiore, et tertio seq. longiore :

G. Euthuorus.
(p. 95.)

Antennæ breviusculæ, pilosæ, artic. 1, 3 et 4 subæqualibus, 5 seq. longiore, 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 longiore, 3^o seq. breviore ferè 5^o aequale, 4^o tertio et quinto singulis longiore, cæteris vix decrescentibus; oculi divisi; elytra apice divaricata :

G. Tetraglenes.
(p. 95.)

σ^* Corpus subparallelum; σ^* antennae corpore magis quam duplò longiores, graciles, artic. 4° tertio ferè æquale; elytra apice bilunata :

Antennæ corpore quasi duplò longiores, subtus fimbriatæ, 12-articulatæ, artic. 4° tertio ferè æquale, cæteris gradatim crescentibus.

Corpus lineare; antennæ artic. 4° tertio paulò breviore, tertio 4 sequentibus singulis longiore; elytra linearia apice truncata et 4-spinosa; abdomen apice lunatum :

28^e DIVISION. — Caput subitus vel vix vel haud (HIPPOPSITÆ VERÆ.) retractum; antennæ aliquæ subitus (p. 97.) fimbriatæ; corpus vel parallelum vel sub-parallelum :

\times Oculi subtenuè granulati :

(Ω) Caput ad genas latius; antennæ medioc. approximatæ, corpore longiores, artic. 3° primo et quarto singulis longiore :

σ^* Antennæ corpore magis quam duplò longiores subtus pilosæ, artic. 3° seq. longiore, 5-11 crescentibus :

σ^* Antennæ corpore magis quam duplò longiores, artic. 3-10 ferè æqualibus, ultimo longissimo :

Antennæ corpore longiores, subtus pilosæ, artic. 4° tertio et quarto conjunctim æquale :

σ^* Antennæ corpore quasi duplò longiores, artic. 4° tertio breviore, 3° seq. longiore, ultimo preced. breviore; tibiæ anticæ curvatae :

$\times \times$ Oculi grossè granulati :

σ^* Antennæ corpore magis quam duplò longiores, artic. 3-10 subæqualibus, ultimo valdè elongato; elytra apice bilunata et 4-spinosa :

$\times \times \times$ Oculi sub-tenuè granulati :

Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3° seq. longiore; mesosterni append. solum producta :

G. Cleptometopus.

(p. 95.)

G. Anandra.

(p. 96.)

G. Ectinogramma.

(p. 96.)

G. Pothyne.

(p. 97.)

G. Hippopsicon.

(p. 97.)

G. Hippopsis.

(p. 97.)

G. Ägilopsis.

(p. 98.)

G. Amphion.

(p. 98.)

G. Megacera.

(p. 98.)

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. 4º magno, 3º et 4º robustis subæqualibus, sing. 4º 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 armatae :

G. Ischioloncha.
(p. 100.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3 et 4 dilatatis, subtus valdè pilosis; coxæ anticæ tuberculatæ sed nullomodo armatae;

G. Esmia.
(p. 100.)

29º DIVISION. — Caput paulò retractum; frons (ONOCEPHALITÆ) magna elongata; antennæ subtus pl. m. v. pilosis, artic. 3º seq. longiore; post. et mesost. append. laminiformes :

G. Onocephala,
(p. 100.)

Antennæ corpore paulò longiores, subtus parcè pilose, artic. 3º seq. multùm longiore; prost. et mesost. append. productæ :

G. Atossa.
(p. 100.)

Ant. corpore longiores, pilosæ, artic. 3^o elongato. G. Apechthes.
(p. 101.)

29^e GROUPE. ONCIDERITÆ

30^e DIVISION. — Oculi vix longitudinales ; carinæ frontales nullæ :
(HYPSIOMITÆ.)
(p. 101.)

× Antennæ basi approximatæ :

= Oculi anticè sub-approximati :

o Antenn. artic. 4^{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. 4^{us} a basè *abruptè* dilatatus :

♂ ♀ Frons armata ; ♂ antennæ corpore manif. 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. Ectheœa.

(p. 102.)

Corpus ampliusculum ; antennæ corpore paulò longiores ; prost. append. subproeminens ; mesost. append. producta :

G. Ærenea.

(p. 102.)

ooo Antenn. artic. 4^{us} a base *gradatim* dilatatus :

Cörper cylindricum ; ♂ antennæ corpore longiores, artic. 3^o valde inflato ; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Eudesmus.

(p. 102.)

♂ Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o simplice cylindrico seq. longiore ; prost. et mesost. append. laminiformes, angustatae :

G. Larvica.

(p. 103.)

34^e DIVISION. — Oculi longitudinales, singuli (ONCIDERITÆ VER.E.) margine interno fronte carina (p. 103.) longitudinale separati :

♂ Antennæ corpore ferè duplo longiores, art. 3^o seq. manif. longiore; clytra elongato-triangularia; prost. et mesost. append. laminiformes; ♂ coxae anticæ unco armatae, et femora antica dilatata :

G. Ischyocentra.
(p. 103.)

♂ Antennæ corpore longiores; humeri prominuli; pedes robusti, coxae ant. inermes :

G. Hesycha.
(p. 103.)

Corpus elongatum, cylindricum; ♂ antennæ corpore multum longiores; frons minus valdè armata; coxae anticæ inermes :

G. Apocoptoma.
(p. 103.)

Antenn. artic. 4^{us} robustus; frons valdè armata; coxae anticæ unco armatae :

G. Trestonia.
(p. 103.)

♂ Antennæ pilosæ corpore longiores; frons subinermis; prothorax transversè corrugatus; coxae anticæ unco armatae; pedes postici valdè dilatati et compressi :

G. Helvina.
(p. 103.)

♂ Antennæ longissimæ; prothorax lateral. subinermis; humeri sat valdè producti: tarsi robusti, artic. ultimo longissimo :

G. Oncideres.
(p. 104.)

30^e GROUPE. DESMIPHORITÆ.

32^e DIVISION. — Tibiæ intermediae *integræ*; humeri valdè producti; corpus (COMPSOSOMITÆ.) breve, crassum, haud parallelum :

+ Oculi parvi, subtenuè granulati :

Corpus convexum; humeri producti; mesost. append. solùm producta :

G. Pythaïs.
(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 intermediae *integræ*; humeri simplices; caput retractum; 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 ampliun, villosum; antennæ corporis longitudinis, pilosæ, artic. 3^o crasso seq. multùm longiore; elytra basi bituberculata; prost. et mesost. append. laminiformes :

34^o DIVISION. — Tibiæ intermediae *sapius integræ*; (HEBESTOLIT.E.) 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.)

- = Tibiae antice apice intus unco armatae :
- ♂ Pedes antici elongati : G. Pteroplia.
(p. 107.)
- ♂ Pedes omnes aequales : G. Rhaphiptera.
(p. 107.)
- = Tibiae antice apice integræ, normales :
- Antennæ vix corporis longitudinis, artic. 3° seq.
breviore; prothorax later. 4-tuberculatus; prost.
append. solū producta : G. Prœcha.
(p. 107.)
- Corpus elongatum ; ♂ antennæ corpore longiores,
artic. 3° seq. paulò breviore; prothorax later. ar-
matus; prost. et mesost. append. laminiformes : G. Esthlogena.
(p. 107.)
- Corpus breviusculum, amplinseulum; antennæ cor-
pore breviores; pedes robusti : G. Estola.
(p. 108.)
- Antennæ corpore breviores, artic. 3° seq. vix bre-
viore, prothorax lateral. subtilissimè spinosus; prost.
et mesost. app. laminiformes, hac latiuscula subtrian-
gulare : H. Ataxia.
(p. 100.)
- Antennæ corpore manif. longiores, subtus pilosæ,
artic. 3° seq. longiore; elytra apice valdè truncata et
bispinosa; prost. et mesost. append. angustatæ : H. Malthonea.
(p. 329.)
- ♂ Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3° seq.
longiore; elytra apice obliquè truncata; pedes me-
diores : 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. mul-
tūm breviore; prothorax lateral. inermis; elytra
apice truncata; prost. et mesost. append. laminin-
formes : G. Hebestola.
(p. 108.)
- Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. paulò lon-
giore; prothorax lateral. inermis; elytra apice bis-
pinosa; prost. et mesost. append. laminiformes,
angustatæ : 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. breviore ; 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. longiore ; 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 longiore ; 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 longiore ; elytra apiee sub-4-dentata :

G. Bebelis.

(p. 110.)

Corpus abbreviatum, pilosum ; ♂ antennæ corpore paulò longiores, pilosæ, artic. 3^o seq. multum longiore ; 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 ciliatae ferè corporis longitudinis ; prothorax inæqualis ; later. armatus ; elytra subdepressa :

G. Phlyarus.

(p. 111.)

Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o seq. longiore ; prothorax dilatatus, lateral. subtilè spinosus ; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Exocentrus.

(p. 111.)

Corpus abbreviatum, pilosum; antennæ corpore paulò longiores, pilosæ, artic. 3º seq. longiore; prothorax transversus, post medium lateral. spina magna retrorsum ducta armatus :

G. Oligopsis.
(p. 111.)

Corpus abbreviatum, subpilosum; antennæ gracillimæ, 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. 3º 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; clytra apice rotundata; prost. et mesost. append. laminiformes:

G. Amblethis.
(p. 112.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3º seq. quasi æquale; prot. subelongatus, lateral. armatus; pedes mediocres :

G. Belodera.
(p. 112.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3º seq. multum longiore, prot. later. spinosus; elytra apice truncata :

G. Ischnolea.
(p. 112.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 2º 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 breviore ; 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 fibratæ ; 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^e GROUPE. SAPERDITÆ VERÆ.

== Elytra convexiuscula, lateral. gradatim decliva :

G. Agapanthia.
(p. 114.)

Antennæ 12-articulatæ, longissimæ, artic. 3° primo et quarto singulis longiore : pedes postici elongati :

G. Emphytœcia.
(p. 115.)

Antennæ longissimæ ; artic. 4° tertio longiore, 3° seq. breviore ; pedes ferè æquales :

G. Amillarus.
(p. 113.)

== Elytra subdepressa, lateraliter abruptè decliva :

G. Saperda.
(p. 115.)

Antennæ longissimæ, articulo 4° valdè elongato, 3° seq. longiore ; pedes postici sat valdè elongati :

Antennæ elongatæ, artic. 3° seq. longiore ; prost. et mesost. append. laminiformes ; pedes postici paulò elongati :

Antennæ breviusculæ, artic. 3º seq. longiore; pedes ferè aequales; tars. interm. et poster. art. 4º aequalis:

Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3º seq. paulò longiore; pedes postici vix elongati:

Antennæ paulò abbreviatæ, crassiusculæ et pilosæ, artic. 3º seq. longiore; oculi divisi; pedes robusti:

Corpus parallelum; antennæ corpore breviores, artic. 3º cæteris sing. longiore; prost. et mesost. append. laminiformes; tarsi postici paulò elongati:

Corps breviusculum; ♂ antennæ corpore paulò longiores, artic. 3º cæteris sing. longiore; elytra basi paulò latiora; tarsi robusti:

♂ Antennæ graciles, corpore multum longiores, artic. 3º seq. longiore; pedes subæquales:

♂ Antennæ corpore longiores, graciles, artic. 3º seq. longiore; prost. append. laminiformis; mesost. append. subproducta:

Antennæ ferè corporis longitudinis, crassiusculæ, artic. 3º seq. longiore; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes breviusculi:

♂ Antennæ longissimæ, gracilissimæ, artic. 3º seq. vix longiore; pedes postici paulò elongati:

Corpus amplum; antennæ breviusculæ; artic. 3º seq. longiore; elytra apice bispinosa:

Antennæ crassiusculæ, artic. 3º seq. longiore; prothorax lateral. tuberculatus; elytra apice rotundata:

G. Anæsthetis.

(p. 445.)

G. Menesia.

(p. 445.)

G. Tetrops.

(p. 445.)

G. Cagosisma.

(p. 446.)

G. Thyestes.

(p. 446.)

G. Chariesthes.

(p. 447.)

G. Haphenastus.

(p. 447.)

G. Zygrita.

(p. 447.)

G. Iolea.

(p. 330.)

G. Entelopes.

(p. 447.)

G. Neoxantha.

(p. 447.)

32^e GROUPE. AMPHIONYCHITÆ.

35^e DIVISION. — Tarsorum unguiculi *basi obtusè*
 (OBEREITÆ.) bidentati :
 (p. 417.)

- + 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. 417.) tumidus :

Corpus dilatatum ; antennæ ferè corporis longitudinis, artic. 3^o seq. longiore ; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Plaxomierus.

(p. 418.)

Antennæ ferè corporis longitudinis crassiusculæ, artic. 3^o seq. longiore ; mesost. append. solum modicè producta :

G. Astathes.

(p. 418.)

Antennæ filiformes, artic. 4^o, 3^o, et 4^o, subæqualibus ; elytra postice dilatata :

G. Serixia.

(p. 418.)

Facies *Hecephoræ* ; frons bicarinata ; elytra apice bispinosa ; prost. et mesost. append. laminiformes :

G. Tropimetopæ.

(p. 418.)

Antennæ breviusculæ, crassæ, artic. 3^o seq. multum longiorè ; prothorax dorso projectura armatus ; mesost. solum modicè productum :

G. Hecephora.

(p. 419.)

Antennæ breves robustæ, artic. 3^o seq. multum longiore ; elytra longitud. carinata ; mesost. appendix solum paulò producta :

G. Eustathes.

(p. 419.)

Corpus elongatum, parallelum ; antennæ dimid. corporis solum attingentes, artic. 3^o seq. duplè longiore ; prost. et mesost. append. laminiformes ; pedes breves :

G. Cleonaria.

(p. 419.)

2^{re} S. DIVISION. — Oculi integri, (*Phœa excepta*) ; OBEREITÆ VER.E.) prothorax normalis, later. nec (p. 419.) tumidus, (*Linda excepta*) :

Fascies *Superda*; antennæ robustæ; elytra apice bispinosa; prost. et mesost. append. laminiformes:

G. Cymbalia.
(p. 119.)

Antennæ robustæ, breviuseculæ, artie. 3^o seq. longiore; prothorax cylindricus; corpus haud parallelum:

G. Phytœcia.
(p. 120.)

Facies *Obereæ*; antennæ longiuseculæ, artie. 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, artie. 3^o seq. longiore; pedes postici paulò elongati:

G. Stenostola.
(p. 121.)

Corpus valdè elongatum, parallelum; antennæ breviuseculæ, artie. 3^o seq. paulò longiore; abdomen elongatum, cylindricum; pedes breves, subæquales:

G. Oberea.
(p. 121.)

Antennæ breviuseculæ pilosæ; oculi divisi; prothorax dorso projectus; pedes subæquales:

G. Phœa.
(p. 121.)

Fascies *Obereæ*; antennæ corpore multùm breviores, artie. 3^o paulò arcuato sequente multum longiore; prothorax later. tumidus, quasi obsol. tuberculatus; elytra apice obliquè trunca ta:

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 angustum; ♂ antennæ corpore multum longiores, artie. 3^o seq. breviore:

G. Isosceles.
(p. 122.)

×× Elytra later. carina longit. humerale ins-tructa:

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artie. 3^o seq. paulò longiore; elytra ad humeros latiora; pedes postici vix elongati:

G. Nupserha.
(p. 122.)

§§ Unguiculi apud ♂ solum bidentati:

3º S. DIVISION. — Oculi integri ; prothorax lateral.

(*GLENITÆ.*) sæpius nec tumidus ; clytra
(p. 123.) later. carinata :

+ + Prothorax lateral. post. medium obtusè
tumidus :

Corpus robustum ; antennæ breves, robustæ, artic.
3º seq. longiore ; elytra apice truncata :

G. Stibara.
(p. 123.)

+ + + Prothorax lateral. haud tumidus :

Antennæ mediocres, artic. 3º seq. longiore ; elytra
lateral. haud abruptè decliva ; tarsi subæquals :

G. Volumnia.
(p. 123.)

♂ Antennæ corpore longiores, tenues, artic. 3º
seq. longiore ; elytra ad humeros latiora ; pedes
postici paulò elongati :

G. Glenea.
(p. 123.)

+ + + + Prothorax lateral. acutè spinosus :

\$\$\$ Unguiculi ♂♀ bidentati :

4º S. DIVISION. — Antenn. artic. 4º apice incisus ;
(*CALLITÆ.*) oculi integri ; prothorax lateral.

(p. 123.) acutè spinosus ; tarsor. unguiculi
basi obtusè bidentati :

Antennæ breves, artic. 4-9 valdè dilatatis, artic.
3º seq. vix breviore ; femora postica corpore multum
breviora :

G. Hemicladus
(p. 124.)

Antennæ normales, artic. 3º sequente longiore ;
femora postica corpore longiora ; tarsi postici elongati :

G. Chereas.
(p. 124.)

Antennæ mediocres, crassiusculæ, pilosæ, artic.
3º seq. longiore ; pedes mediocres :

G. Hastatis.
(p. 330.)

Antennæ mediocres, paulò obsoletè articulatæ,
artic. 3º seq. breviore ; pedes breves :

G. Callia.
(p. 124)

36º DIVISION. — ♂♀ Tarsorum unguiculi divisi,
(*AMPHIONYCRITÆ* scil. unguiculos 4 simulantes ;

VERÆ.) tarsi breves, (*Hydraschema et Ærenica excepta.*) :

1. Oculi tenuè granulati :

± Oculi divisi, scil. oculos 4 simulantes :

≈ Prothorax lateral. obtusè tumidus :

o Elytra lateral. simplicia, nec carinata :

Antennæ corpore breviores, robustæ, pilosæ, artic. 3^o seq. longiore; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes subæquales :

○○ 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 :

∞∞ 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 :

Fascies *G. Lyci*; antennæ corpore breviores, artic. 3^o longissimo, artic. 3-4 incrassatis; elytra fere ut apud *G. Lycum*, ampliata; pedes mediocres :

Fascies *G. Hemilophi*; antennæ corporis dimid. superantes, artic. 3^o valdè incrassato subtus piloso, 4^o cæteris sing. longiore; elytra elongata; pedes graciles cylindrici :

Antennæ articulis plurimis dilatatis et pilosis; pedes subæquales :

Corpus depressiusculum; antennæ artic. 3^o sequent. singulis longiore; elytra apice rotundata :

Corpus elongatum sub-parallelum; antennæ corpore longiores, pilosæ, artic. 3^o seq. longiore; pedes quasi æquales :

Corpus ampliusculum; antennæ ferè corporis longitudinis, artic. 3^o seq. multum longiore; pedes æquales :

Antennæ corpore longiores, artic. 3-4 valdè elongatis, 5-6 cristatis, cæteris brevibus :

Corpus valdè elongatum, cylindricum, parallelum; frons biarmata; antennæ corpore manif. longiores, artic. 3^o seq. longiore; pedes quasi æquales :

G. Tetraopes.
(p. 125.)

G. Alicia.
(p. 125.)

G. Clytraschema.
(p. 125.)

. Lycidola.
(p. 125.)

G. Themistoneë.
(p. 126.)

G. Hemilophus.
(p. 127.)

G. Pannychis.
(p. 127.)

G. Amphionycha.
(p. 127.)

G. Calocosmus.
(p. 330.)

G. Cirrhicera.
(p. 128.)

G. Phœbe.
(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 breviore ; elytra apice rotundata :

G. *Antodice.*

(p. 128.)

Antennæ corpore longiores valdè pilosæ, artic. 4º tertio paulò longiore, 3º sequente longiore : oculi magni ; elytra apice bispinosa ; pedes subgraciles :

G. *Arenica.*

(p. 129.)

33º GROUPE. TAPEINITÆ.

Corpus depresso ; 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* (raro) *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. 136,
n° 577, qui m'est resté inconnu en nature.

Caput magnum ; ♂ antennæ quasi corporis longitudinis , artic. 1º tertio longiore , articulis à 4º gradatim decreasingibus ; prothorax elongatus , dorso bituberculatus ; pedes elongati :

G. *Aphneope*.
(p. 136.)

Caput magnum ; antenn. artic. 3º quarto longiore ; prothorax dorso inæqualis ; femora clavata :

G. *Attodera*.
(p. 136.)

Antennæ corporis longitudinis , articuli (2º breve excepto) subæquales ; pedes graciles ; tarsi lineares :

G. *Zœdia*.
(p. 136.)

Antennæ corpore manif. longiores , artic. 1º humeros attingente , 3º ferè æquale ; prot. elongatus :

G. *Rhagiomorpha*.
(p. 136.)

Oculi divisi ; antennæ corporis longitudinis , artic. 1º cæteris sing. longiore apice clavato :

G. *Tritocosmia*.
(p. 136.)

♂ Antennæ corpore multum longiores , 1º ferè 3º æquale ; prothorax transversus ; pedes robusti :

G. *Akiptera*.
(p. 136.)

Antennæ breves ; elytra abbreviata :

G. *Earinis*.
(p. 332.)

Antennæ breviusculæ , robustæ , artic. 1º ferè 3º 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. 1º ferè 3º æquale ; pedes robusti ; femora clavata :

G. *Bardistus*.
(p. 137.)

Oculi trifidi ; antennæ corpore manif. longiores , artic. 1º tertio longiore ; pedes subgraciles ; femora vix clavata :

G. *Tricheops*.
(p. 137.)

++ Prothorax lateral. inermis : (*Calliprason Amethrocephala* excepta :)

Fascies *Callidii* ; antennæ corpore longiores , artic. 1º ferè 3º æquale ; prothorax medio dilatatus ; femora clavata :

G. *Nymbælum*.
(p. 331.)

Antennæ breviusculæ ; prothorax elongatus post medium dilatatus , deinde constrictus ; pedes postici valde 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 nasum; antennæ corpore longiores, artic. 1^o elongato; prothorax elongatus basi dilatatus; pedes elongati graciles; femora subclavata:

G. Psilomorpha.
(p. 137.)

Caput nasum, 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 breviore, artic. 1^o cæteris sing. longiore, 3^o seq. vix longiore; pedes subgraciles:

G. Tropocalymma.
(p. 138.)

2^o DIVISION. — Antennæ oculis valdè separati;
(SYLLIT.E.) oculi subrotundati:
(p. 138.)

Antennæ corpore breviore, 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. Enchaptera.
(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^o cæter. sing. longiore, 4, 5, 6 cristatis ; prothorax later. obtusè 4-tuberculatus ; femora abruptè clavata :

G. *Mythodes.*

(p. 139.)

2^e GROUPE. *LEPTURITÆ VERÆ.*

3^o DIVISION. — Frons *plana* ; oculi intus lunulati ; antennæ *inter oculos* insertæ, gener. elongatæ ; os acuminatum ; abdomen subcylindricum, mediocr. elongatum :

Antennæ breves, robustæ, artic. 3^o seq. longiore ; prothorax trapezoidalis, angulis posticis acutis productis :

G. *Euryptera.*

(p. 140.)

Corpus angustatum ; antennæ mediocres, artic. 3^o seq. longiore, artic. 4-4¹ lateral. carinatis ; prothorax elongato-trapezoidale, angulis posticis productis acutis ; tars. post. artic. 2^o longissimo :

G. *Ophistomis.*

(p. 140.)

Antennæ mediocres, artic. 4-4¹ extus pectinatis ; tarsor. poster. artic. 4-2 valdè dilatati et compressi :

G. *Ocalemia.*

(p. 140.)

Caput latum ; antennæ valdè incrassatæ, artic. 3^o seq. longiore ; tarsor. artic. 4^{us} valdè elongatus :

G. *Neoleptura.*

(p. 140.)

Antennæ mediocres, artic. 3^o seq. longiore ; ♂ femora postica valdè incrassata, inflata, arcuata ; tibiæ posticæ validæ, curvatæ :

G. *Œdecnema.*

(p. 140.)

Antennæ simplices, artic. 3^o seq. longiore ; prothoracis anguli postici producti ; femora cylindrica ; tarsi interm. et præc. postici elongati :

G. *Strangalia.*

(p. 141.)

Antennæ simplices, artic. 3^o seq. longiore ; prothoracis anguli postici haud producti ; pedes elongati :

G. *Leptura.*

(p. 141.)

Antennæ filiformes, artic. 3^o seq. longiore ; prothoracis anguli postici obtusi :

G. *Anoplodera.*

(p. 141.)

Antennæ tenues, artic. 3° seq. longiore; prothoracis anguli postici paulò producti; tarsor. poster. artic. 4^{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 *vix* (p. 142.) *inter oculos insertæ*, aliquantum abbreviatæ :

Oculi oblongi; palpi dilatati; tibiæ apice rectæ, truncatæ :

G. Evodinns.

(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° 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 :

G. Mastododera.

(p. 143.)

Fascies *Mastododeræ*; antennæ nec corporis longitudinis, artic. 3° 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 breviore; prost. et mesost. append. productæ; femora clavata; tarsi breves: G. Stenocorus.
(p. 144.)
- Corpus parallelum; antennæ artic. 3^{us} seq. vix longior; prothorax transversus, later. armatus; pedes robusti: G. Rhamnusium.
(p. 144.)
- Antennæ breves; prothorax elongatus, lateral. spinosus; ♀ 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. Xystens.
(p. 145.)
- ♀ Facies *Stenocori*; ♂ antennæ elongatae, articulis dilatatis et compressis; prothorax elongatus, later. armatus; pedes postici tarsique elongati: G. Aristogitus.
(p. 145.)
- ♂ Antennæ elongatae, paulò dilatatae, articulis apice subdentatis; prothorax sub-conicus, later. inermis; femora dilatata et compressa; tibiæ validæ: G. Philus.
(p. 146.)
- Caput magnum; ♂ antennæ elongatae; prothorax conicus, lateral. inermis; ♂ elytra elongata, ♀ abbreviata; pedes quasi æquales: G. Vespurus.
(p. 147.)
- ♂ Facies *Toxoti*; antennæ elongatae; colore testaceus; ♀ facies *Polyarthronis*; corpus amplum, coriaceum, 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. Pachyticen.
(p. 147.)

5^o DIVISION. — Frons declivis; oculi intus lunulati; antennæ inter oculos insertæ; elytra sœpè abbreviata; os sœpiss. 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. Oxypeltus.
(p. 148.)

♂ Antennæ corporis longitudinis, artic. 3-4 æquibus; 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. Doreasomus.
(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. Megaprectus.
(p. 149.)

Antennæ breves, nodosæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax trapezoïdal, angulis posticis acutis productis; pedes mediocres :

G. Desmocerus.
(p. 149.)

Capit prothorace latius; antennæ filiformes; elytra apice rotundata; corpus filiforme; pedes tenues :

G. Eneylops.
(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 breviore; femora ferè clavata :

Antennæ corpore longiores, graciles. artic. 3 et 5 subæqualibus; femora valdè clavata :

Antennæ corpore breviores, artic. 3-4 quasi æquilibus; prothorax haud tuberculatus; tarsor. poster. artic. 1^{us} duabus sequent. conjunctim. vix longior :

Antennæ pubescentes, ♂ valdè elongatae; prothorax depressiusculus; tarsor. post. artic. 1^{us} paulò elongatus :

Antennæ dimid. corporis vix longiores, artic. a 7^o brevioribus, crassioribus; pedes mediocres; tibiæ paulò incrassatae, hirsutæ; tarsi breves :

Antennæ corp. dimid. vix superantes, artic. 3^o seq. longiore, apice incrassatae; prothorax inæqualis; femora apice clavata; tarsor. post. art. 1^{us} cæteris conjunc. quasi æquans.

Antennæ breves, artic. 3-4 conjunctim 5^o æquilibus; prothorax densissimè pilosus, lateribus et dorso acutè tuberculatus; tarsor. poster. artic. 1^{us} elongatus :

Antennæ 12-articulatæ, breves, artic. 6-11 apice extus peetinatis; pedes breves, quasi subæquales :

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 :

+++ Elytra elongata :

♂ Antennæ multum elongatae, ♀ incrassatae; prot. later. acutè spinosus; pedes elongati, præc. postici :

Antennæ 12-articulatæ, corpore breviores, apice incrassatae; pedes breviusculi; abdomen subtus depresso :

G. *Necydalis*.
(p. 149.)

G. *Molorchus*.
(p. 150.)

G. *Brachypterema*.
(p. 150.)

G. *Heliomanes*.
(p. 150.)

G. *Laphyra*.
(p. 150.)

G. *Necydalopsis*.
(p. 151.)

G. *Ulochætes*.
(p. 151.)

G. *Rhathymoscelis*.
(p. 151.)

G. *Callysphiris*.
(p. 151.)

G. *Hephaestion*.
(p. 151.)

G. *Adalbus*.
(p. 151.)

Corpus valdè elongatum et cylindricum ; antennæ corpore breviores, tenues ; prot. later. armatus ; pedes cylindrici :

Antennæ elongatæ; clytra ferè ut apud *Stenopterum*; pedes elongati, præc. postici :

Antennæ robustæ subelongatæ, artic. 3^o seq. paulò breviore; prothorax tuberculatus, later. inermis; femora valdè clavata :

Antennæ breviusculæ, graciles, subtus ciliatæ; pedes sat elongati; tarsor. artic. 1^{us} duabus sequent. æqualis :

Antennæ breviusculæ, artic. 3^o seq. vix longiore; prothorax later. inermis; elytra nec attenuata; femora clavata :

Corpus convexiusculum; ♂ antennæ quasi corporis longitudinis, artic. 3^o seq. vix longiore; prothorax lateral. obtusè armatus; femora clavata :

G. Stenorhopalus.
(p. 151.)

G. Mecynopus.
(p. 151.)

G. Stenopterus.
(p. 152.)

G. Callimoxys.
(p. 152.)

G. Callimus.
(p. 152.)

G. Cartallum.
(p. 152.)

II^e SOUS-TRIBU. PYTHÉITÆ (1).

§ Antenn. articuli 2, 3, 4, breves; corpus magis depresso; scutellum sat magnum :

Corpus depresso; 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. Pytheus.
(p. 153.)

(1) Cette Sous-Tribu ne renferme aucune coupe supérieure aux genres.

v° Antennæ corpore longiores, artic. 3-4 ferè æquilibus ; 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 depresso ; scutellum subrotundatum, mediocre :	G. Omophœna. (p. 332.)
Anten. 10-articulatæ, breves :	G. Lepidisia. (p. 154.)
Antennæ corporis dimid. vix transientes, artic. 3-4 ferè æqualibus, 5° preced. longiore :	G. Pempsamacra. (p. 154.)
Antennæ 12-articulatæ, artic. 5° quarto paulò longiore ; prothorax pone med. later. tuberculatus ; elytra linearia ; pedes mediocres, cylindrici :	G. Plangone. (p. 154.)
Antennæ corpor. dimid. haud superantes, artic. 3° seq. vix longiore ; prot. later. inermis ; elytra apice 4-spinosa ; femora paulò clavata :	G. Aglaophis. (p. 155.)

III° 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 dentate ; reliquiæ ferè ut apud <i>Uracanthum</i> :	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. CALICHROMITÆ VERÆ.

1^{re} DIVISION. — Antenn. artic. 4^{us} apice integer,
(PSEUDOLEPTURITÆ.) inermis, condylo ferè omuino
(p. 158.) obtecto; palpi maxillares labia-
libus vel æqualibus vel longiori-
bus, rarissimè (*Tomopterus, Cha-*
ris, Ornistonotus,) labialibus bre-
viores; prothorax later. inermis
(*Distichocra, Tragoerurusque ex-*
cepta):

A. *Insecta vel asiatica vel australica*; femora cylindrica; (exepta: *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:

Antennæ corpore breviores, artic. 3^o seq. longiore, artic. 3-10 extus valdè pectinatis; prothorax subconicus; pedes subgraciles, postici paulo elongati:

G. *Trichomesia*.
(p. 158.)

G. *Pseudoleptura*.
(p. 158.)

(1) N'ont pas été compris dans ce tableau, les genres de *Cerambycites* cités p. 268 sq. (n^os 937 à 970 inclus), qui me sont restés inconnus en nature.

Corpus lineare; ♂ antennæ corporis longitudinis, 3° seq. paulò longiore, 4° seq. breviore, 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. breviore; prothorax cylindricus; pedes breves, robusti :

G. Pyresthes.

(p. 159.)

Antennæ breves, artic. 3° seq. longiore; artic. 5-10 extus valdè dentatis; prothorax conicus; elytra sub-dilatata; 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. Pyrocalymma.

(p. 159.)

Antennæ breves, artic. 3° seq. breviore, artic. 4-5 pilosis, omnibus a 5° subæqualibus; prothorax transversus postice dilatatus; pedes breves :

G. Eroschema.

(p. 160.)

Facies *Eroschemæ*; antennæ breves, artic. 8° seq. breviore, 3-4 cylindricis, 5-11 subæqualibus, dilatatis, incrassatis; prothorax cylindricus; femora apice elavata :

G. Plutonesthes.

(p. 160.)

Facies *Odontoceræ*; ♂ antennæ quasi corporis longitudinis, artic. 3° seq. longiore, ♂ 6-10 apice paulò extus serratis, ♀ que paulò incrassatis; prothorax elongatus; femora apice elavata :

G. Artimpaza.

(p. 160.)

Artimpazam et *Teloceram* appropinquat; antennæ nec corporis longitudinis, artic. 3° seq. multùm longiore, 6-11 paulò incrassatis; prothorax cylindricus; femora apice elavata :

G. Cleomenes.

(p. 161.)

Antennæ breves, artic. 3-4 ferè æqualibus, artic. 5° preed. longiore, artic. 9-11 valdè dilatatis; femora elavata :

G. Telocera.

(p. 162.)

§§ Frontis carinæ oculares longitudin. conspicuae:

Antennæ breves, apud ♂ foliaceæ, apud ♀ simi-

plices ; prothorax later. posticè productus ; prost. append. producta, apice profundè lunata : pedes tarsi-que postici elongati :

Antennæ breves, simplices, artic. 3º seq. vix lon-
giore; prothorax later. minutè spinosus; mesost.
append. producta ; pedes robusti :

Antennæ breves, artic. 3º seq. magis quām duplō
longiore; prothorax cylindricus ; elytra abdomine
breviora ; prost. et mesost. append. laminiformes ;
pedes graciles, postici elongati :

— = Elytra abbreviata, corporis dimid. vel attin-
gentia, vel nunquam multū superantia :

o Antennæ corpore longiores extus dentatæ, artic.
3º seq. longiore ; elytra corporis dimid. haud attin-
gentia ; pedes postici elongati :

Antennæ 12-articulatæ, corpore paulò longiores,
artic. 3º primo æquale, 4º tertio breviore ; elytra
corpor. dimid. haud attingentia :

Antennæ breves claviformes, artic. 6 ultimis dilata-
tis, artic. 1, 3, et 4 ferè æqualibus ; elytra abdo-
mine multum breviora ; femora postica valdè clavata :

Antennæ breves, artic. 1º tertio breviore, 3-11 ferè
subæqualibus ; elytra corpor. dimid. breviora ; fe-
mora clavata :

AA. Insecta Americana : femora vel clavata vel in-
crassata :

\$\$\$. Frontis carinæ oculares sæpius nullæ :

Antennæ breves, artic. 3º relativè elongato, 3º seq.
longiore, 5-11 incrassatis ; elytra brevissima apice
rotundata :

Antennæ breves, artic. 3º seq. longiore, 5-11 in-
crassatis , elytra paulò prolongata ; pedes postici lon-
gissimi :

G. *Distichocera*.
(p. 162.)

G. *Tragocerus*.
(p. 162.)

G. *Thranius*.
(p. 162.)

G. *Hesthesia*.
(p. 162.)

G. *Agapete*.
(p. 162.)

G. *Merionæda*.
(p. 163.)

G. *Epania*.
(p. 163.)

G. *Tomopterus*.
(p. 163.)

G. *Charis*.
(p. 163.)

Oculi haud approximati; antennæ corpor. dimid. paulò superantes, artic. 3º seq. duplò longiore; elytra corpor. dimid. vix attingentia; pedes postici elongati:

G. Ischasia.
(p. 163.)

Oculi contigui, magni; antennæ corporis dimid. superantes, artic. 3º seq. longiore; elytra dimid. corp. vix attingentia; pedes antici et intermedii brevissimi, postici maximè elongati; tibiæ post. apice pilosæ :

G. Phygopoda.
(p. 164.)

Oculi sub-approximati; antennæ corp. dimid. vix superantes, artic. 3º seq. longiore; elytra corp. dimid. vix superantia; tibiæ post. apice simplices :

G. Pasiphyle.
(p. 164.)

Facies *Acyphoderi*; oculi subapproximati; antennæ corp. dimid. attingentes, artic. 3º 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. 3º sequente duplò longiore :

G. Odontocera.
(p. 165.)

Oculi subdistantes; antennæ ferè $\frac{1}{2}$ corp. longitudinis, artic. 3º seq. ferè duplò longiore, 6-10 extus serratis; elytra versus tertiam partem poster. terminata :

G. Isthmiade.
(p. 166.)

♂ Antennæ corporis longitudinis, artic. 3º seq. longiore; elytra corpore paulò breviora :

G. Ommata.
(p. 166.)

Facies *Pteroplati*; caput *Oregostomæ*; oculi subapproximati; antennæ artic. 4-5 subtus pilosi, 3º seq. longiore; elytra ferè ut apud *G. Lycum*

G. Ornistomus.
(p. 166.)

Corpus subelongatum sub parallelum; antennæ corp. dimid. superantes, artic. 3º 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 de- pressa; tarsi breves :

G. Oxylymma.
(p. 168.)

Caput nasutum; antennæ breves dentatæ. artic. 3° duabus sequent. longiore; elytra apice truncata; mesost. append. bipunctata; 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 1/2 longiores, art. 5° seq. vix longiore; tibiæ posticæ valdè areuatæ.

G. Closteropus.
(p. 169.)

Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3° seq. longiore, 6 quæ sèpiss. cristato; prothorax elongatus; pedes postici corpore longiores :

G. Cosmisoma.
(p. 169.)

♂ Antennæ corpore duplò longiores, artic. 3° seq. longiore; prothorax elongatus, antieè 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.)

σ^* Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax elongatus; elytra plana; femora postica apice bidentata:

G. Listroptera.

(p. 170.)

2^e DIVISION. — Antenn. artic. 4^{us} apice lunatus
 (GALLICHRONITÆ et extus pl. m. v. *productus* (con-
 VERÆ.) dylo non omnino obtecto); palpi
 (p. 170.) maxill. *visu* labialibus breviores;
 prothorax later. vel armatus
 vel inermis :

+ Prothorax lateral. armatus :

Antennæ longissimæ, apud σ^* artic. ultimo valde
 elongato general. 3^o longiore; femora integra :

G. Callichroma.

(p. 170.)

Antennæ corpore longiores, artic. ultimo preced.
 paulo longiore; femora subtus apice dentata et lu-
 nata :

G. Philematium.

(p. 171.)

Mandibulæ parvæ, rotundatæ; σ^* antennæ quartam
 partem poster. vix attingentes, artic. ultim. prec.
 ferè æquale; prothorax later. *obtusè* armatus, femora
 postica corpore breviora :

G. Hypatium.

(p. 172.)

σ^* Antennæ tertiam partem poster. vix transientes,
 dentatæ; scutellum magnum; prost. append. apice
 valde tuberculata; femora *postica* integra :

G. Mecosaspis.

(p. 172.)

Antennæ breves, dentatæ; scutellum elongatum;
 prost. et mesost. append. productæ; pedes postici
 valde elongati; tibiæ tarsique pilosi :

G. Polyschisis.

(p. 173.)

Antennæ breves, artic. 3^o seq. ferè ter longiore,
 artic. ultimis dentatis; prot. et mesost. append. la-
 miniformes; tibiæ posticæ maximè dilatatae et com-
 pressæ, foliaceæ :

G. Phylloenema.

(p. 173.)

σ^* Antennæ corp. quartam partem poster. attin-
 gentes, artic. 3^o seq. multum longiore, 6-10 apice
 serratis, ultimo precedente haud longiore; femora
 antica subclavata; tarsi postici paulo elongati :

G. Aphrodisium.

(p. 173.)

σ^* Antennæ corpore ferè 1/3 longiores, artic. 3^o seq.
 longiore, ultimo preced. longiore :

G. Aromia.

(p. 174.)

Facies *Aromiae*; prothorax nullomodo tuberculatus :

G. Ospranteria.
(p. 174.)

♂ Antennæ corpore duplo longiores, artic. ultimo longissimo pree. ferè duplo longiore; femora inter. et post. vix clavata; tarsi postici cæt. longiores, artic. 1^o sequent. conjunctim breviore; (*corpus viride*) :

G. Chloridolum.
(p. 174.)

Facies *Chloridoli*; antennæ corpore manif. longiores; prothorax haud transversè sulcatus, post. dimid. acutè et subtilè spinosus; tarsi postici *valde* elongati, ferè 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 paulo 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. Colebus.
(p. 176.)

Corpus elongatum; ♂ antennæ ferè corporis longitudinis, artic. 5-10 spinosis; tibiæ posticæ areuatae; 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. Zonopterus.
(p. 177.)

Caput valdè elongatum ; mandibulæ acutissimæ ; antennæ ♂ corporis longitudinis, artic. 3º seq. multum longiore ; tibiæ posticæ arcuatæ, latiusculæ, compressæ :

G. *Oxyprosopus*.
(p. 177.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. longiore; prothorax lateral. obtuse tuberculatus; pedes postici valdè elongati; femora post. corpore multum longiora :

G. *Compsomera*.
(p. 178.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. vix longiore; prothorax lateral. obtusè tuberculatus; femora postica elongata; tibiæ posticæ subdilatatae :

G. *Ionthodes*.
(p. 178.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. manif. longiore; prothorax elongatus, later. obtusè tuberculatus; pedes postici paulò elongati :

G. *Ochimus*.
(p. 178.)

♂ Antennæ corpore ferè duplò longiores, artic. 3º seq. vix. longiore; prothorax subelongatus, lateral. dilatatus; femora omnia valdè clavata; ♂ pedes postici valdè elongati :

G. *Rhopalizus*.
(p. 177.)

Antennæ breves, artic. 3º seq. duplò longiore, 7-11 dilatatis; prothorax transversus; pedes postici elongati :

G. *Helymæus*.
(p. 179.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. paulò longiore; prothorax globosus : femora omnia dilatata :

G. *Litopus*.
(p. 180.)

♂ Antennæ corpore vix longiores, artic. 3º cæter. sing. longiore, 4º *brevissimo*; prothorax subelongatus :

G. *Brachysarthron*.
(p. 180.)

♂ Antennæ corpore valdè longiores, artic. 3º et 4º ferè aequalibus; prothorax elongatus; pedes subgraciles :

G. *Promecces*.
(p. 180.)

Antennæ corpore paulò longiores, incrassatae, artic. 3º seq. longiore; prothorax subelongatus; ♂ pedes postici corpore paulò longiores :

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 duplè longiore, 3-4 extus spiniformibus; femora postica corpore paulò longiora:

G. Zosterius.
(p. 181.)

Capit 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, ♂ dilatatae, ♀ incrassatae, 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 elongatae, 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. eact. gradatim paulò dilatatis; prothorax subrotundatus; elytra depressa; pedes sub-graciles:

G. Dere.
(p. 182.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax elongatus; pedes postici valdè elongati; tibiæ dilatatae et compressæ; tarsi postici valdè elongati, artic. 1^o longissimo :

G. *Callichromopsis*.
(p. 182.)

Antennæ vix corporis longitudinis, artic. 3^o seq. duplo longiore, 4^o seq. breviore; prothorax sub-elongatus dorso lateraliterque plurituberculatus; pedes postici corpore breviores :

G. *Ideratus*.
(p. 183.)

2^e GROUPE. *CLYTITÆ.*

3^e DIVISION.— Antennæ *sæpiss.* breves, artic. (CLYTITÆ VERÆ.) ult. integro haud append. (p. 184.) (*Acrocyrta excepta*); prothorax subglobosus, raro elongatus et parallelus, later. vel sub-inermis vel inermis; pedes elongati, præc. postici, femora pl. m. v. clavata :

1^{re} S.-DIVISION. — Frons parum *obliqua* vix elongata : (CYLENITÆ.) (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^o seq. longiore; prothorax globosus; elytra apice spinosa; femora postica corpore breviora :

G. *Trichoxyx*.
(p. 184.)

Antennæ robustissimæ, artic. 3^o seq. multùm longiore, 4^o 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. 4^{us} cæteris conjunctim
longior :

G. Ochraesthes.
(p. 185.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. manif.
longiore, 4° seq. breviore; pedes graciles subcylindrii;
tarsi elongati :

G. Sarosesthes.
(p. 185.)

Antennæ corpore multum longiores, artic. 3° seq.
paulò longiore; prothorax valdè globosus; pros-
terni append. apice dilatata; mesost. append. latis-
sima; pedes postici longissimi :

G. Æthecerus.
(p. 185.)

2^o S.-DIVISION. — Frons normalis, magna, ver-
(CLYTITÆ VERÆ.) ticalis :

(p. 186.)

Antennæ breves, artic. 3° seq. longiore, artic.
3-10, vel 5-10 extus subdentatis; prothorax trans-
versè ovalis; prost. append. angusta, mesost. append.
lata; tarsor. post. artic. 4^{us} elongatus :

G. Plagyonotus.
(p. 186.)

Antennæ breves, artic. 3° seq. longiore; protho-
rax 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, me-
sost. append. lata :

G. Clytanthus.
(p. 190.)

Frons bicornis; antennæ corpor. dimid. attin-
gentes, 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. ap-
pend. lata; pedes postici elongati :

G. Xylotrechus.
(p. 190.)

Caput depresso; ♂ antennae corpore multum longiores, artic. 3º seq. longiore, artic. 3-4-5 intus apice spinosis; prothorax subglobosus; pedes elongati, præc. postici; femora clavata, postica corpor. extrem. valde transientia; tarsi elongati; tarsor. post. artic. 1^{us} cæteris conjunctim longiore:

G. Aridæus.

(p. 191.)

Caput valde depresso; ♂ antennæ elongatæ, ap-peudiculatæ, artic. 3º seq. longiore, artic. 3-4 apice intus spinosis: prothorax elongato-globosus; femora ferè *cylindrica*, postica valde elongata; tarsor. post. artic. 1^{us} cæter. conjunctim multum longiore:

G. Acrocyrta.

(p. 191.)

Antennæ gracilissimæ subelongatæ, artic. 3º seq. *multum breviore* apice intus minutè spinosus; prothorax elongatus; pedes graciles, postici elongati:

G. Psilomerus.

(p. 191.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, *inermes*, artic. 3º seq. longiore; prothorax subelongatus; pedes robusti, postici vix elongati; femora postica corpor. extrem. haud superantia; tarsi subæquales:

G. Pliomida.

(p. 191.)

Antennæ vix elongatæ, artic. 3º seq. *paulò* longiore; prothorax subglobosus; ♂ femora postica corpore manif. transientia; tarsi postici (præc. art. 1º) valde elongati:

G. Perissus.

(p. 191.)

Antennæ breves, artic. 3º seq. longiore; prothorax elongatus; femora subclavata, postica corporis extrem. transientia; tarsorum poster. art. 1^{us} longissimus, cæteris *conunctim ter* longiore:

G. Amauresthes.

(p. 192.)

Corpus elongatum, angustatum; ♂ antennæ corporis longitudinis, artic. 3º seq. longiore; prothorax elongatus; elytra apice truncata; pedes sat robusti; ♂ femora postica corpore transientia; tarsi postici (præc. art. 1º) elongati:

G. Grammographus.

(p. 192.)

Frons bituberculata; ♂ antennæ corpore paulò longiores, artic. 3º seq. multum longiore apice intus *breviter spinoso*, prothorax globulosus dorso paulò gibbosus; femora clavata; tarsor. poster. art. 1^{us} cæter. conjunctim brevior:

G. Epodus.

(p. 192.)

Corpus elongatum, angustatum : antennæ sat breves, graciles, artic. 3^o seq. multùm longiore ; prothorax elongatus ; pedes tenues, postici elongati ; femora postica corpore paulò transientia ; tarsor. post. art. 4^{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. 4^{us} seq. conjunctim multùm longior :

G. Ischuodora.
(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. 4^{us} cæteris conjunctim certè æqualis ; *forma insolita* :

G. Sclethrus.
(p. 192.)

Frons inermis ; antennæ subelongatae, artic. 3^o seq. multùm longiore ; prothorax elongato-globosus ; elytra cylindrica ; femora postica corpore transientia ; tarsor. post. artic. 4^{us} cæteris sing. *brevior* :

G. Raphuma.
(p. 192.)

Antennæ robustæ, vix elongatae, 12-articulatae, *supra sulcatæ*, artic. 3^o seq. longiore, art. 7-10 dentatis ; prothorax globosus ; pedes robusti ; tarsi robusti subæquales, artic. 4^o cæteris sing. haud longiore, ultimo breviore :

G. Epipedocera.
(p. 193.)

Antennæ breves, robustæ, artic. 3^o seq. *vix* longiore, 5^o prec. longiore ; prothorax globosus ; elytra brevia ; pedes clavati ; femora postica corpor. extrem. valdè transientia ; tarsor. poster. art. 4^{us} cæteris conjunctim ferè æqualis :

G. Obrida.
(p. 193.)

Antennæ breviusculæ, 12-articulatae ; prothorax elongatus : pedes postici maximè elongati ; genua interm. et postica singula bispinosa ; tibiae posticæ arcuatae ; tarsi postici graciles :

G. Euryscelis.
(p. 193.)

Antennæ breves, 11-articulatae ; prothorax globosus ; pedes postici valdè elongati ; genua interm. et postica singula bispinosa ; tibiae 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 internæ et post. sing. bidentata; ♂ femora postica corpore paulò transientia; tars. post. artic. 1^{us} cæteris conjunctim longiore:

G. Rhopalopachys.

(p. 193.)

Corpus elongatum; antennæ breviuscum, tenues, artic. 3° seq. vix longiore; prothorax globosus; elytra elongata, basi latiora: pedes elongati, præc. postici; tibiae posticæ elongatae et arcuatæ: *forma insolita*:

G. Plagithmysus.

(p. 193.)

Corpus subelongatum; antennæ breves, incrassatæ, artic. 3° seq. multùm 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. Cœdenoderus.

(p. 194.)

Antennæ corpore breviores, robustæ, pilosæ, artic. 3° seq. multum longiore; prothorax globosus; elytra basi bigibbosa; bumeri paulò producti; femora postica corpore breviora; tarsor. post. art. 1^{us} cæteris conjunctin multùm 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. 2-3 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; tibiae posticæ arcuatae:

G. *Oligocnoplus*.
(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. mauif. transientia; tibiae posticæ arcuatae, tarsor. post. art. 1^{us} seq. paulò longior:

G. *Aplocera*.
(p. 195.)

Antennæ corpore breviores, artic. 3^o seq. duplo longiore, art. 3-4 inermibus; elytra basi bigibbosa; femora clavata, postica corpore longiora; tarsor. post. art. 1^{us} seq. manif. longiore:

G. *Euderces*.
(p. 195.)

♂ Antennæ corporis longitudinis, artic. 3^o seq. vix longiore; prothorax elongatus, postice attenuatus; elytra depressiuscula; femora sub-clavata, postica corpor. extrem. hand attingentia; tarsor. post. art. 1^{us} seq. ferè duplo longiore:

G. *Tillomorpha*.
(p. 195.)

Antennæ breviusculæ, artic. 1^o crasso, artic. sequentibus subæqualibus; oculi ferè rotundati: prothorax elongatus, convexus, ante basin valde constrictus; elytra basi bispinosa, deinde valde convexa; tarsi subæquales, robusti:

G. *Clytellus*.
(p. 195.)

4^e DIVISION. — Antennæ elongatæ, artic. ultimo (PURPURICENITÆ.) appendiculato seu diviso; mandibulæ aliq. subbifidæ; prothorax subglobosus, sœpiss. 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° seq. longiore; prothorax later. minutè spinosus; prost. append. solum producta:

G. Philagathes.

(p. 196.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, ♀ breves, dentatæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax later. spinosus; prost. et mesost. append. modicè productæ:

G. Cyclodora.

(p. 197.)

Facies *Cycloderæ*; ♂ 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° seq. longiore; prothorax lateral. armatus; prost. et mesost. append. productæ; ♂ femora postica corpore longiora:

G. Sternoplistes.

(p. 198.)

♂ Antennæ longissimæ, ♀ breves, artic. 3° seq. longiore; prothorax later. armatus; prost. et mesost. append. ferè laminiformes; femora postica *vel* corpore haud longiora *vel* longiora:

G. Purpuricenus.

(p. 198.)

Corpus elongatum, parallelum; ♂ antennæ longissimæ, ♀ breves, artic. 3° seq. longiore; prothorax lateral. inermis; clytra deppressa; prost. et mesost. append. laminiformes:

G. Anoplistes.

(p. 198.)

♀ Antennæ breves, artic. 3° seq. longiore; prothorax lateral. inermis; clytra deppressa; prost. et mesost. append. laminiformes; corpus pilosum:

G. Calchænesthes.

(p. 199.)

♂ Frons valdè armata; ♂ antennæ longissimæ, ♀ breves, artic. 3° 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° seq. longiore;

prothorax lateral. inermis ; prost. et mesost. append.
laminiformes ; pedes graciles, macri :

G. Ischnocnemis.
(p. 199.)

Corpus elongatum ; ♂ antennæ corpore manif.
♀ que paulò longiores , artic. 3^o seq. longiore ; pro-
thorax lateral. inermis ; prost. et mesost. append.
laminiformes ; pedes postici paulò elongati :

G. Tylosis.
(p. 200.)

Corpus elongatum ; prothorax transversus , lateral.
armatus ; elytra apice subtruncata :

G. Oxoplus.
(p. 200.)

Antennæ corpore longiores ; prothorax subrotundatus ; elytra apice ferè truncata ; mesost. antice su-
bito declive ; pedes postici elongati :

G. Perarthus.
(p. 200.)

♂ Antennæ corpore paulò longiores , robustæ ;
prothorax rotundatus lateribus sub-angulatus ; me-
sosternum planum ; corpus densè pubescens :

G. Crossidius.
(p. 200.)

3^e GROUPE. TRACHYDERITÆ.

5^e DIVISION. — Frons inermis ; mandibulae vel
(ERIPHITÆ) integræ vel bifidæ ; prothorax
(p. 200.) lateral. vel inermis vel sub-iner-
mis : scutellum mediocre (*Sphæ-*
nothecus exceptus) , femora sub-
cylindrica , antica cæteris sin-
gulis robustiora :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. lon-
giore, art. plurimis intus apice dentatis ; prothorax
globosus ; femora postica corp. extrem. transientia ;
tarsi postici elongati :

G. Mallosoma.
(p. 201.)

Antennæ breves, apice paulò incrassatæ, artic. 3^o
seq. longiore ; genua postica spinosa ; pedes postici
valdè elongati :

G. Eriphus.
(p. 201.)

♂ Antennæ corporis longitudinis, artic 3^o seq. lon-
giore ; prothorax later. inermis ; ♂ femora postica
corpore paulò longiora :

G. Callideriphus.
(p. 201.)

Antennæ corpor. dimid. superan'es, artic. 3° seq.
longiore, 4-10 extns apice paulò serratis; prothorax
lateral. inermis; femora subcylindrica, postica cor-
pore 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 me-
diocres:

G. Muscidora.
(p. 202.)

Coloribus *Eburitis* verò formâ *Eriphitis* refert; ♂
antennæ corpore magis quam duplò longiores, artic.
3-4 subæqualibus, 4-10 autem subæqualibus; pro-
thorax lateral. inermis; femora postica corpor. ex-
trem. valdè superantia; genua interm. et postica
longè bispinosa:

G. Eburiola.
(p. 203.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3° 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° seq. longiore;
prothorax lateral. ferè armatus; elytra elongata;
prost. append. paulò apice producta; mesost. append.
laminiformis; femora postica corpore longiora; ge-
nua interm. et postica spinosa:

G. Heterops.
(p. 203.)

♂ Antennæ corpore longiores, spinosæ, artic. 3°
seq. longiore; prothorax later. inermis; ♂ femora
postica corpore transientia; tarsor. post. artic. 1^{as}
cæteris sing. breviore:

G. Trichrons.
(p. 203.)

♂ Antennæ corpore longiores, spinosæ, artic. 3°
seq. longiore; prothorax later. inermis, femora pos-
tica corpore breviora; tarsor. post. artic. 1^{as} cæteris
sing. longiore:

G. Pœcilocerma.
(p. 204.)

Corpus depresso; caput latum; oculi transverse
siti; ♂ antennæ corpore paulò longiores, spinosæ,
artic. 1° subelongato apice clavato 3° longiore; pro-
thorax later. inermis; prost. et mesost. append.
productæ; femora postica corpore haud longiora:

G. Olbius.
(p. 204.)

Corpus valde convexum; ♂ autennae corpore longiores, artic. 1^o crassiusculo, 3^o 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^o seq. longiore; prothorax lateral. sub-inermis; mesost. appendix mediocriter producta; femora postica corpore haud longiora:

G. Cyphosterna.
(p. 205.)

Antennæ corpore breviores, dentatæ, artie. 3^o seq. longiore; prothorax later. minutè spinosus; prosterni et præcipue mesost. append. productæ; pedes postici valde elongati:

G. Gambia.
(p. 205.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o 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^o elongato; prothorax ferè cylindricus; elytra apice rotundata; tarsor. poster. artic. 4^{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. 4^{us} paulò elongatus:

G. Mannophorus.
(p. 333.)

Antennæ breves, artie. 3^o 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, artie. 3^o 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. Sphænothecus.
(p. 203.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, spinosæ, artic. 3° seq. longiore; prothorax sub-globosus, lateral. 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, art. 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, aliqu. 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, dilatatae, 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, pectinatae, artic. 3° seq. longiore; elytra quasi parallela; prost. et mesost. append. tuberculiformes; ♂ femora postica corpore paulò longiora:

G. Rachidion.

(p. 207.)

♂ Antennæ corporis longitudinis, pectinatae, 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. latae; tibiæ
posticæ arcuatæ, dilatatae, valdè hirsutæ :

G. Galissus.
(p. 207.)

×× Prothorax nec globulosus elytris angustior,
lateral. manifestè spinosus :

Antennæ corpore longiores, dilatatae, 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 breviuseculæ dilatatae;
elytra parallela; prost. et mesost. append. haud pro-
ductæ; pedes breviuseculi :

G. Stiphilus.
(p. 207.)

4^o S.-DIVISION. — Antennæ haud incrassatae, apud
(TRACHYDERITÆ σ^r simplices nullomodo serratae;
VER.E.) prothorax anticè lateral. utr.
p. 208.) parte productus, et medio utr.
parte spinosus; prost. et me-
sist. append. sepiiss. productæ :

§ Prothorax dorso haud inæqualis :

σ^r 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 clon-
gata subplana; prosternum latissimum, appendix
laminiformis; mesost. muticum modice prominulum:

G. Crioprosopus.
(p. 208.)

σ^r Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o
seq. longiore; prost. et mesost. append. productæ;
femora postica corpore multum breviora :

G. Stenaspis.
(p. 208.)

σ^r 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.)

SS Prothorax dorso vel plagiatus, vel tuberculatus, vel inaequalis :

Antennae breves, artic. 3° seq. longiore ; prothorax lateral. paulo obsoletè armatus, dorso plagiatus ; prost. et mesost. append. productæ, illa elongata, hæc lata :

♂ Antennæ ferè corp. longitudinis, art. 3° seq. longiore ; prothorax dorso tuberculatus ; prost. et mesost. append. productæ apice acutæ ; tibiae posticæ dilatatae et compressæ :

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3° seq. longiore ; prothorax dorso tuberculatus ; prost. et mesost. append. productæ, illa anticè tuberculata, hæc lata ; genua interm. et postica dentata :

♂ Antennæ corpore longiores, simplices, ♀ corporis longitud., spinosæ, incrassatae ; prothorax tuberculatus ; elytra basi bigibbosa ; prost. et mesost. append. tuberculiformes :

♂ Antennæ elongatae simplices, ♀ breviores incrassatae ; ♂ mandibulæ magnæ productæ ; prothorax dorso tuberculatus ; prost. et mesost. append. productæ, illa elongata hæc lata :

♂ Mandibulæ magnæ productæ ; prothorax dorso tuberculatus ; sternum tri-productum ; pedes valde robusti :

♂ Antennæ corpore longiores, simplices, ♀ corporis longitudinis, paulo robustæ ; sternum tri-productum ; pedes sat robusti :

♀ Antennæ 12-articulatae corpore longiores ; prost. append. producta, cum mesost. arctè conjuncta, illum longit. striatum :

♂ Antennæ ferè corpore duplo longiores, ♀ breviores, robustæ ; prothorax dorso inaequalis ; sternum tri-productum, (mesost. append. modicè producta) ; pedes robusti :

G. Ozodera.

(p. 208.)

G. Phœdinus.

(p. 209.)

G. Ægoïdus.

(p. 209.)

G. Didymæus.

(p. 209.)

G. Dendrobias.

(p. 209.)

G. Dicranoderes.

(p. 209.)

G. Ancylosternus.

(p. 209.)

G. Charinotes.

(p. 210.)

G. Trachydères.

(p. 210.)

σ^* Antennæ corpore longiores; prothorax dorso inæqualis; prost. et mesost. append. productæ, late; 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 multica :

G. *Xylocharis.*
(p. 210.)

8^o DIVISION. — Antenn. artic. 4^{us} validus, brevis,
(*ANCYLOCERIT.E.*) 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^o seq. longiore; prothorax elongatus cylindricus, later. inermis; corpus elongatum :

G. *Trachelia.*
(p. 211.)

Facies *Lissonoti*, sed magis cylindricus; antennæ breviusculæ dilatatae, artic. 3^o seq. longiore; prothorax globosus, later. inermis: corpus abbreviatum :

G. *Lissonotypus.*
(p. 211.)

σ^* Antennæ ferè corporis longitudinis, ♀ breves, artic. 3^o seq. manif. longiore; prothorax globosus, lateral. ferè inermis; elytra elongata, parallela :

G. *Stenygra.*
(p. 211.)

Antennæ corpore breviore, artic. 3-5 dilatatis longit. canaliculatis, artic. 3^o seq. breviore; prothorax elongatus, later. inermis; elytra elongata, parallela :

G. *Cœlomarthron.*
(p. 212.)

\circ^* Antennæ corpore multum longiores, ♀ breves, artic. 3^o seq. longiore; prothorax globosus lateral. inermis; elytra parallela, depressa, elongata; femora postica corpore longiora; genua interm. et postica spinosa :

G. *Callopismia.*
(p. 212.)

Caput usque ad oculos in prothoracem insertum; antennæ breviusculæ, artic. 1^o robusto, 3-11 clon-

gatis; prothorax cylindricus, capite 5 longior; elytra filiforma, prothorace longiora; pedes simplices :

G. Ischnotes.

(p. 212.)

σ° Antennæ corpore multum longiores, φ breves, artic. 3^o seq. longiore; prothorax elongatus, cylindricus, later. inermis; elytra elongata, parallela; φ femora corpore vix longiora; femora interm. et postica spinosa :

G. Ancylocera.

(p. 212.)

σ° Antennæ longissimæ, φ subelongatæ, artic. 3-4 subæqualibus; prothorax elongatus, cylindricus, later. inermis; elytra abdomine multum breviora; femora postica corpore breviora :

G. Sthelenus.

(p. 212.)

Facies *Cycnoderi*, sed prothorax brevior lateral. tuberculatus, femora depressa, et σ° femora postica corpore haud longiora :

G. Chenoderus

(p. 213.)

σ° Antennæ longissimæ, φ subelongatæ, artic. 3^o seq. manif. longiore subtus piloso; prothorax elongatus, cylindricus, later. inermis; femora valdè clavata, σ° postica corpor. extrem. manif. transientia :

G. Cycnoderus.

(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; σ° antennæ corpore duplò longiores subtus pilosæ, artic. 3^o seq. vix longiore; prothorax subelongatus, lateral. tuberculatus; femora *maximè* clavata, σ° postica corpore nec longiora :

G. Ornithia.

(p. 213.)

σ° 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. *Lylböum*
(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 breviore; 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. *Cycnidolon.*
(p. 217.)

Facies *Cycnidolonis*; antennæ corpore longiores, artic. 1^o *subelongato*, *integro*, 3^o *valdè dilatato ovoïdale* 4^o longiore, 4^o primo breviore, 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° subdilatato 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. Hexoplön.

(p. 219.)

Facies *G. Ibidionis*; antenn. artic. 1^{us} *vix robustus*, 3° seq. breviore; prothorax anticè et postice valdè constrictus medio dilatatus; femora postica corpore breviora; genua omnia *inermia* :

G. Neocorns.

(p. 220.)

Caput magnum; oculi grossi; antennæ vix corporis longitudinis, artic. 1° robusto 3° longiore, 4° secundo duplò longiore, 5° 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; clytra apice truncata: corpus lineare depresso :

G. Dryobius.

(p. 220.)

Antennæ setaceæ villosæ, artic. 4-11 extus bicarinatis; prothorax capite latior, rotundatus subdepresso, later. inermis; elytra apice rotundata :

G. Tylonotus.

(p. 220.)

♂ Antennæ ferè corpor. longitudinis, robustæ, artic. 3° seq. vix longiore; prothorax ferè cylindricus; pedes mediocriter elongati :

G. Hemilissa.

(p. 220.)

Antennæ breves, robustæ, extus bicarinatæ, artic. 3° seq. vix longiore; prothorax cylindricus; elytra parallela, depressa; pedes breves subæquales :

G. Piezocera.

(p. 221.)

♂ Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3° seq. longiore, artic. 3-11 supra canaliculatis; prothorax

globulosus, later. inermis ; elytra subdepressa, posticè lunata et 4-spinosa ; femora postica corpore breviora :

Antennæ breves, artic. 3º seq. longiore ; prothorax globosus ; elytra depressa ; pedes breves :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. manif. longiore ; prothorax globosus ; femora valdè clavata :

Oculi argentati ; ♂ antennæ corpore valdè longiores, artic. 3-5 subæqualibus ; elytra subplana ; pedes postici sat elongati ; tibiæ graciles ; tarsor. omnium artic. 1º duabus seq. conjunctim longior :

Antennæ corpore longiores, artic. 3-4 subæqualibus ; prothorax subcylindricus, later. tuberculatus ; elytra subparallela, depressiuscula ; ♂ abdomen normale, ♀ segmento 2º emarginato apice valdè piloso ; ♂ femora postica corpore longiora :

Antennæ longiusculæ ; prothorax cylindricus lateral. inæqualis ; femora postica corpore breviora :

Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. paulò longiore ; prothorax depresso, subrotundatus, later. inermis ; femora postica corpore breviora :

♂ Antennæ corpore breviores, artic. 3º seq. paulò longiore ; prothorax subrotundatus ; elytra abbreviata corpore multum breviora :

Oculi valdè proeminentes ; antennæ corporis longitudinis, artic. 3º seq. breviore ; prothorax subelon-gatus ; elytra elongata apice producta :

Corpus elongatum, parallelum ; antennæ breves, artic. 3º seq. paulò longiore ; prothorax subrotundatus ; elytra linearia ; pedes sat robusti :

Oculi proeminentes ; antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. paulò breviore ; prothorax elongatus,

G. Haruspex.
(p. 221.)

G. Smodicum.
(p. 221.)

G. Lampromerus.
(p. 221.)

G. Pelossus.
(p. 222.)

G. Anisogaster.
(p. 222.)

G. Obrium.
(p. 222.)

G. Gracilia.
(p. 223.)

G. Leptidea.
(p. 223.)

G. Merostenus.
(p. 223.)

G. Axinopalpus.
(p. 223.)

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, subitus versus apicem dentata deindeque lunata :

G. Curius.

(p. 223.)

Antennæ corpore multum longiores, setaceæ; palpi longissimi; prothorax elongatus anticè posticè constrictus; elytra elongata, parallela, apice rotundata :

G. Longipalpus.

(p. 223.)

Oculi mediocres, remotè divisi; antennæ setaceæ, artic. 1° breve, 3° cæteris subæqualibus; palpi mandibulaeque 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, sub-tus 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.

σ^{\star} Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. vix longiore; elytra elongata, apice *variabilis*; pedes postici paulò elongati; genua ferè inermia :

G. *Distenia*.
(p. 225.)

Facies *Disteniae* : σ^{\star} 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, σ^{\star} 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 σ^{\star} corpore paulò longiores, articulis a 3^o subæqualibus; σ^{\star} palpi maxillares *longissimi, appendiculati*; prothorax elongatus; elytra apice rotundata; pedes robusti, mediocr. elongati :

G. *Heteropalpus*.
(p. 227.)

σ^{\star} 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 granulati; (*Cleconice, Lachnopterus, Veræ.*) (*p. 228.*) *Ptycholæmus*, et *Pachylocerus excepta*;) femora cylindrica; (*Utopia 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 amphum; ♂ 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. Prophilus.

(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 valde rugosus later. armatus; prost. append. producta; mesost. append. laminiformis apice lunata; pedes subæquales :

G. Cerambyx.
(p. 229.)

Antennæ corpore longiores, glabrae, 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. 3º 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. 1º apice basi inciso et extus spinoso, artic. 4º relativè 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. 3º 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. Pachydissns.
(p. 231.)

Facies *Pachydissi*; caput ferè ut apud *G. Glau-*
cytem; antennæ ferè corp. longit., art. 3º 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. 4^o subpyriforme, 3^o cæterisque pl. m. ve. æqualibus, subserratis; 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 breviore, 6-10 apice extus dentatis; prothorax elongatus, later. inermis; elytra elongata; prost.

(1) Syn.: *Homalolachnus* p. 232, n^o 822. (*Nomen apud. CARAB. preoccupatum.*)

append. ante apicem bituberculata, apice securiformis; mesost. append. lata, apice bilobata; pedes graciles:

σ^* 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. 4^{us} elongatus:

Antennæ mediocres, artic. 4^o noduloso, 4^o cæteris (2^o excepto) breviore; prothorax elongatus, rugosus; pedes breves:

Antennæ corpore longiores extus dentatæ, artic. 3^o seq. manif. longiore; prothorax lateral. inermis, rugosus; elytra latiuscula; prost. append. apice tuberculata:

Antennæ corpore longiores, versus apicem dentatæ, artic. 7^o cæteris sing. longiore; prothorax subellipticus, later. inermis; pedes subelongati; femora postica corporis extrem. quasi attingentia:

Antennæ breviusculæ, apice dentatæ, artic. 4, 3, 4, 5, brevibus, quasi subæqualibus, artic. cæt. gradatim paulò crescentibus; prothorax later. inermis; elytra elongata, depressiuscula; prost. et mesost. append. laminiformes; pedes breves:

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:

Antennæ breviusculæ, versus apicem dilatatae; prothorax subelongatus, lateral. inermis; elytra ampliuscula; apice truncata; pedes breves:

10^o DIVISION. — Corpus convexum; oculi paulò (ELAPHIDIONITÆ.) obliquè siti; femora pl. m. ve (p. 235.) clavata; elytra aliq. apice spinosa:

G. *Dymasius*.
(p. 234.)

G. *Dialeges*.
(p. 234.)

G. *Sebasmia*.
(p. 234.)

G. *Xoanodera*.
(p. 234.)

G. *Calpazia*.
(p. 235.)

G. *Rhytidodera*.
(p. 235.)

G. *Pachylocerus*.
(p. 235.)

G. *Zatrephus*.
(p. 235.)

Antennæ breviuscule, 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 subæquals :

G. Anoplium.
(p. 236.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. paulò longiore; prothorax lateral. inermis; mesost. append. apice bifida; pedes robusti; tarsi postici elongati :

G. Diatomocophala.
(p. 236.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax elongato-globosus, lateral. inermis; pedes robusti; femora postica corpore paulò transientia; tarsi subæquals :

G. Ceresium.
(p. 236.)

♂ Antennæ corpore longiores, dentatæ, artic. 3-4 subæqualibus; prothorax coniens, later. inermis; femora postica corpore multum breviora :

G. Didymocantha.
(p. 236.)

Antennæ corpore longiores, artic. 4^o subcurvato, obconico, artic. 3^o paulò breviore; 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. Emona.
(p. 236.)

Antennæ corpore breviores, *lamellatae*, 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 breviore; prothorax elongatus, later. inermis; pedes postici paulò elongati:

G. Callidiopsis.
(p. 237.)

11º DIVISION. — Corpus subdepressum; elytra semiper apice spinosa; (*excepta: Eburida, Elgmoderma, 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 breviuscule, 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 elongatae, setaceæ, artic. 4º preced. longiore; oculi divisi; prothorax elongatus, irregulariter cylindricus: elytra angustata; femora postica corpore breviora:

G. Elete.
(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

spinosis; prothorax subelongatus, later. spinosus; femora postica corpore breviora :

G. Phoracantha.
(p. 238.)

Antennæ sat elongatæ, pilosæ, artic. 3° seq. longiore ferè 5° aequale; prothorax lateral. post dimidium armatus; pedes mediocres :

G. Eburida.
(p. 238.)

♀ Antennæ corpore breviores, articulis a 3° 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 sepiissimè eburneo-maculata; abdominis segmentum ultimum lunatum: (*Eburitæ Veræ* sic strictè dictæ) :

♂ Antennæ simplices, *nec* canaliculatæ, corpore multum longiores, artic. 3° seq. vix longiore, ultimo preced. *paulò* longiore; prothorax later. spinosus; prost. et mesost. append. laminiformes, illa angusta, hac lata apice lobata; femora postica corpore breviora; genua interm. et postica vel spinosa vel inermia :

G. Eburia.
(p. 239.)

Facies *Eburiae*; 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. Cœleburiae affinis, sed : antenn. artic. 1° gracie, elongato, nullomodo canaliculato; oculis supra magis approximatis; prothorace lateral. vel medioriter armato, vel ferè inerme; tandem genuorum spinis multum majoribus, in totum spinis 8, differt:

G. Dissacantha.
(p. 240.)

♂ Antennæ corpore multùm longiores, artic. 1° basi valdè excavato, 3° 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.)

σ^* Antennæ longissimæ graciles subtus pilosæ, artic.
1° basi *paulò* excavato, artic. cæteris *simplicibus*, 3-10
subæqualibus, ultimo preced. ferè duplò longiore;
prothorax later. minutè spinosus; σ^* femora postica
corpo longiora; genua interm. et postica *solum intus* longè spinosa; in totum spinis 4 :

G. Erosida.
(p. 241.)

σ^* Antennæ corpore longiores, artic. 3° seq. lon-
giore; prothorax lateral. tuberculatus; prost. append.
apice producta; femora postica corpore multum
breviora; genua interm. et postica *solum intus* spi-
nosa, in totum spinis 4 :

G. Coccoderus.
(p. 241.)

Corpus amplum, obesum; antennæ breviusculæ,
artic. 3° seq. longiore; prothorax dorso 4-tubercu-
latus, later. inermis; elytra antice latiora, apice ro-
tundata, singula tricostata; pedes medioeres :

G. Eriosoma.
(p. 334.)

σ^* Antennæ longissimæ, artic. 3-7 intus apice
spinosis; prothorax lateral. modicè armatus; femora
elavata, postica σ^* corpore multum longiora; genua
interm. et postica singula bispinosa, in totum
spinis 8 :

G. Nyssicus.
(p. 241.)

σ^* Antennæ corpore magis quam duplò longiores,
artic. 1° crasso scabro, 3° seq. paulò longiore, 3-10
gradatim crescentibus; prothorax globosus later.
inermis; femora simplicia, postica corpor. extrem.
superantia; genua interm. et postica singula bispino-
sa, in totum spinis 8 :

G. Drymo.
(p. 242.)

Facies *Drymonis*, sed : caput anticè magis acumi-
natum; antennæ adhuc longiores, artic. 1° basi exca-
vato, ultimo preced. certè *triplò* longiore; prothorax
subelongatus, later. spinosus; pedes graciles; genuo-
rum interm. et post. spinis *externis* parvissimis :

G. Eleutho.
(p. 242.)

Corpus sub elongatum; σ^* antennæ corpore lon-
giores; prothorax globosus, lateral. inermis; femora
clavata, σ^* postica corpore longiora; genua inermia:

G. Anoplomorus.
(p. 243.)

Corpus elongatum; σ^* antennæ longissimæ; pro-
thorax elongato-globosus, lateral. inermis; femora

clavata, ♂ postica corpore multum breviora; genua inermia :

+ + Elytra *haud* eburneo-maculata; abdominis segm. ultim. *haud* lunatum: (*Malloceritæ* sic dictæ) :

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3-4 ferè aequalibus; prothorax later. minutè spinosus; femora postica corpore breviora :

Antennæ breviusculæ, artic. 3-7 extus spinosis; prothorax lateral. sub-inermis; pedes breves; femora postica corpore breviora :

♂ Antennæ corpore multùm longiores, artic. 3º seq. longiore; prothorax lateribus anticus tuberculatus, medio lateraliter spinosus; elytra depressa; femora postica corpore breviora :

Corpus elongatum, parallelum; ♂ antennæ *valde* *flabellatæ*, ♀ *simplices*, artic. 3º seq. longiore; prothorax globosus later. inermis; femora postica corpore breviora :

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3º seq. duplo longiore, 5º tertio quartoque conjunctim aequale; prothorax elongatus, later. inermis; femora dilatata, ante apicem spinosa et lunata, (ferè ut apud *G. Caurium*); femora postica corpore breviora :

♂ Antennæ corpore multùm longiores, artic. 3º seq. longiore; prothorax elongato-globosus, later. inermis; femora postica corpore breviora :

Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. longiore, artic. 3-4-5 apice extus spinosis; prothorax later. inermis; ♂ femora postica corporis longitudinis :

♂ Antennæ corpore multùm longiores, artic. 3º seq. longiore, artic. 3-4-5 intus apice spinosis, 3-6 longit. canaliculatis; prothorax globosus, later. inermis; ♂ femora postica ferè corporis longitudinis :

G. Eurymerus.

(p. 243.)

G. Chion.

(p. 243.)

G. Atylostagma.

(p. 243.)

G. Chlorida.

(p. 243.)

G. Phœnicocerus.

(p. 243.)

G. Pentomacrus.

(p. 244.)

G. Achryson.

(p. 244.)

G. Centrocerum.

(p. 244.)

G. Trichophorus.

(p. 244.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. lon-

giore, artic. 3-6 intus apicespinosis et longitud. canaliculatis; prothorax lateral. vel subinermis vel inermis; femora postica ♂ quasi corporis longitudinis :

♂ Antennæ corpore multū longiores, artic. 3º seq. longiore, artic. 3-7 intus apice valdè spinosis; femora apice valdè clavata, ♂ postica ferè corporis longitudinis :

♂ Antennæ corpore multū longiores, artic. 3º seq. longiore, 3-6 intus apice spinosis, et pl. m. ve canaliculatis; prothorax vel subinermis vel inermis; genua interm. et postica spinosa :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3º 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) :

Antennæ longiusculæ, artic. 3-5 apice spinosis; prothorax elongatus, cylindricus, later. inermis; corpus elongatum, lineare :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. paulò longiore, 3-5 intus apice spinosis; prothorax subelongatus, lateral. subinermis; femora postica corpore paulò breviora :

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. 3º seq. longiore, artic. 3-6 longit. canaliculatis; prothorax globosus, later. inermis; femora postica corpore multum breviora :

Antennæ breviusculæ; prothorax dorso bituberculatus, later. inermis; pedes breves, robusti :

Caput ferè *G. Ibidionis*; ♂ antennæ longissimæ, artic. 3º seq. longiore; prothorax elongatus, cylindricus, later. subinermis; femora postica corpore breviora :

G. Sphoerion.
(p. 244.)

G. Cordylomera.
(p. 245.)

G. Peribœum.
(p. 245.)

G. Appula.
(p. 245.)

G. Stizocera.
(p. 246.)

G. Mallocera.
(p. 246.)

G. Eurysthea.
(p. 246.)

G. Diorus.
(p. 246.)

G. Eligmoderma.
(p. 246.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax later. minutè spinosus; ♂ femora postica quasi corporis longitudinis :

G. *Phymatioderus*.
(p. 247.)

7^e GROUPE. *CERASPHORITÆ*.

12^e DIVISION. — Frons bicornis; antenn. artic.
(*XYSTROCERITÆ*) 1^{us} apice extus spinosus; mandibulæ mediocres, productæ;
(p. 247.) prothorax later. inermis, valdè globosus; femora clavata; corpus depresso :

Facies *Callichromæ*: ♂ antennæ corpore longiores, scabré, spinescæ, art. 3^o sequente magis valido sed minus elongato; elytra depressiuscula; femora postica corpore breviora :

G. *Xystrocera*.
(p. 247.)

Antennæ corpore longiores, robustæ, artic. 3^o seq. longiore, 3-7 extus spinosis; pedes breves, robusti :

Oplatocera.
(p. 248.)

13^e DIVISION. — Frons concava; antenn. artic.
(*CERASPHORITÆ*) 1^{us} apice inermis; mandib. mediocres, haud productæ; prothorax vel globulosus vel cylindricus, lateral. saepiss. inermis:
(*VERÆ*) (p. 248.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax ante apicem latior; elytra elongata, depressa .

G. *Oeme*.
(p. 248.)

♂ Antennæ corpore longiores, robustæ, artic. 3^o 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^o seq. longiore, 4^o seq. breviore, 3-4 supra longit. canali-

culatis ; prothorax elongatus cylindricus ; femora clavata et compressa, postica corpore breviora ; tarsi postici elongati :

σ^* Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. longiore; prothorax subglobosus, dorso paulò depresso; elytra subparallelia, depressa, longit. costata :

Corpus parallelum ; antennæ vix corporis longitudinis, artic. 1^o crasso, 3^o seq. longiore; prothorax globosus; elytra parallelia, longit. striata, apice rotundata; femora dilatata compressa, postica corpore breviora :

σ^* Antennæ corpore multū longiores, artic. 3^o seq. paulò longiore; prothorax subglobosus; femora dilatata et compressa; tibiæ posticæ elongatæ :

Antennæ corpore sat valdè longiores, robustæ, artic. 3-5 robustissimis, 3^o seq. longiore, 4^o seq. multum breviore; prothorax elongatus later. bigibbosus; femora clavata et compressa, postica corp. extrem. ferè capientia :

Corpus lineare; σ^* antennæ corpore mult. longiores, graciles, artic. 3^o seq. vix longiore; oculi divisi; prothorax elongatus; femora dilatata et compressa :

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 :

Antennæ longissimæ filiformes, artic. 3^o seq. multum breviore; prothorax elongatus cylindricus; elytra basi latiora; pedes mediocres graciles :

Antennæ corpore longiores, artic. 3^o breve sed seq. longiore, 4^o seq. ferè *triplo* breviore; prothorax lateral. armatus; elytra elongata, linearia; pedes elongati :

G. Prosype.
(p. 248.)

G. Hypoeschrus.
(p. 249.)

G. Penichroa.
(p. 334.)

G. Noserius.
(p. 249.)

G. Comusia.
(p. 249.)

G. Deuteromima.
(p. 250.)

G. Tetraommatus.
(p. 250.)

G. Amimes.
(p. 250.)

G. Aencylodonta.
(p. 250.)

σ^* Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o seq. longiore, 5^o ferè 3^o æquale; prothorax subglobosus, later. plurituberculatus; elytra parallelæ, depressa; abdominis segmentum 2 *fimbriatum*; femora clavata:

G. Hypomares.
(p. 251.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3^o 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 multùm breviores, artic. 3-6 subæqualibus; prothorax cylindricus; abdomen elytris longius; pedes graciles:

G. Metallyra.
(p. 334.)

Antennæ corpore longiores, artic. 3^o seq. paulò longiore; prothorax globulosus; elytra deppressa, parallelæ:

G. Nortia.
(p. 252.)

Corpus parallellum; σ^* antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o seq: longiore, art. 3-4-5 *intus* apice spinosis; prothorax valdè globosus; pedes mediocres:

Phacodes.
(p. 252.)

σ^* Antennæ corpore multùm longiores, pilosæ, art. 3^o seq. longiore, artic. 3-4-5 *extus* apice spinosis; prothorax later. subarmatus; scutellum magnum, triangulare; femora postica corp. extrem. attin-gentia:

G. Gnaphalodes.
(p. 252.)

σ^* Antennæ corpore multùm longiores, pilosæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax later. minutè spinosus; pedes robusti:

G. Cerasphorus.
(p. 253.)

Antennæ subelongatæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax globosus, later. haud armatus, pedes subgraciles:

G. Hesperophanes.
(p. 253.)

σ^* Antennæ corpore longiores subtus pilosæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax globosus lateral. dilatatus, utriusque parte depressione magna subcircularē instrunctus; femora robustissima, compressa:

G. Stromatium.
(p. 253.)

Facies *Eburia*; ♂ antennæ longissimæ , artic. 3º 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. 3º seq. longiore ; prothorax globosus ; elytra depressiuscula ; femora valdè dilatata et compressa, postica corpore breviora :

G. *Grammicosum*.
(p. 253.)

14º DIVISION. — Antennæ 12-articulatae ; mandib. productæ, intus dentatæ ; prothorax later. inermis, ♂ dorso plagiatus ; prost. et mesost. append. laminiformes ; pedes breves æquales ; corpus elongatum, parallelum :

1. Caput depresso ; ♂ Q antennæ breves ; palpi elongati ; prothorax parallelepipedus :

Antennæ artic. 1 et 3 longitudine æquales, a 3º gradatim decrescentes, Q articulis apice extus subdentatis : ♂ abdomen segmentum ultimum transversè lunatum :

G. *Torneutes*.
(p. 254.)

2. Caput vix depresso ; ♂ antennæ corpore longiores ; prothorax globulosus :

Antennæ artic. 3º seq. multum longior ; mandibulæ validæ ; abdomen segmentum ult. apice lunatum :

G. *Diploschema*.
(p. 254.)

Antennæ artic. 3º cæteris sing. longior, 4º seq. breviore, 5-6 subæqualibus ; prothorax globosus, post dimid. latior ; prost. append. basi subproducta, apice laminiformis :

G. *Praxithea*.
(p. 254.)

8º GROUPE. *PTERACANTHITÆ*.

15º DIVISION. — Frons obliqua, excavata, armata ; antennæ 12-articulatae ; mandib. validæ productæ ; oculi parvi ; prothorax lateribus pos-

ticis spinosus ; pedes breves ;
acet. ant. *vix* extus angulata :

+ Scutellum quasi nullum :

♂ Antennæ breviusculæ, ♀ breves, artic. 3º seq.
longiore ; prost. et mesost. append. productæ :

G. Metopocoilus.

(p. 256.)

++ Scutellum normale, conspicuum :

Antennæ breviusculæ, artic. 3º seq. longiore ; pro-
thorax lateribus posticis hamatus et lunatus ; prost.
appendix solum producta :

G. Uragus.

(p. 256.)

Caput valdè pilosum, barbatum ; frons valdè bi-
projecta ; ♂ antennæ corpore multùm longiores ,
artic. 3-4-5 apice intus extusque spinosis, prost. et
mesost. append. productæ.

G. Dorcacerus.

(p. 256.)

16º DIVISION. — Frons verticalis, canaliculata ;
(TROPIDOSOMITÆ.) oculi parvi ; antennæ 12-arti-
(p. 256.) culatæ, apud ♂ breves, ♀ breviss. ;
prothorax *later marginatus* ; prost.
et mesost. append. productæ ;
pedes breves, æquales ; femora
dilatata, valdè compressa ; acet.
antica *vix* extus angulata :

Antenn. artic. 3^{us} seq. longior ; ♀ antennæ extus
dentatae ; elytra carinis 2 longitud. instructa :

G. Tropidosoma.

(p. 256.)

17º DIVISION. — Frons subplana ; ♀ antennæ cor-
(PTEROPLATITÆ.) pore multùm breviores ; mandib.
(p. 256.) parvæ, integræ ; elytra dilatata,
ampliata, ferè ut apud G. *Lycum* ;
(*Dalila*, *Evanderque excepta*) ;
prost. et mesost. append. lami-
niformes ; acet. ant. *paulò* extus
angulata :

× Elytra haud dilatata et ampliata :

o Prothorax later. *immarginatus* :

Antennæ breves. artic. a 5º valdè dilatatis, ferè
flabellatis ; prothorax globosus, later. inermis ; pedes
mediocres :

G. Dalila.

(p. 257.)

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. paulò longiore; prothorax lateral. armatus; pedes sat elongati :

G. *Evander*.
(p. 257.)

× × Elytra dilatata et ampliata :

Antennæ breves, artic. 3º seq. longiore; prothorax later. armatus; pedes mediocres; tarsi subæquales :

G. *Paristonia*.
(p. 257.)

Antennæ breves, artic. 3º elongato inflato, seq. ferè duplò longiore; prothorax globosus, later. inermis; pedes mediocres :

G. *Diastellopterus*.
(p. 257.)

Antennæ breves, pilosæ, artic. 3º seq. longiore, 5-6 valdè pilosis, 6º preced. longiore; prothorax later. inermis; pedes postici elongati :

G. *Pteroplatus*.
(p. 257.)

oo Prothorax lateral. *marginatus* :

Facies *Pteroplati*; antennæ breves, artic. 4º tertio paulò longiore; 2-6 subtus valdè pilosis, 4º preced. breviore, 5º primo ferè æquale, 7-10 apice paulò extus dentatis; prothorax later. dilatatus; femora clavata :

G. *Thelgetra*.
(p. 258.)

Facies *Pteroplati*; antennæ breves, artic. 4º tertio multum breviore, 3º seq. manif. longiore, artic. omnibus subtus pilosis; prothorax semicircularis; pedes breves :

G. *Deltosoma*.
(p. 258.)

18º DIVISION. — Frons vix concava; ♀ corpore vel breviores vel longiores, 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 :

VERÆ.)

(p. 259.)

♂ Antennæ corpore multùm longiores, ♀ breves, dentatæ, artic. 3º seq. vix longiore; elytra apice bispinosa; prost. et mesost. append. productæ :

G. *Pteracantha*.
(p. 259.)

Antennæ breves, valdè flabellatae; 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 elongatae, ♀ subelongatae, 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, depresso; frons valdè armata; ♂ antennæ longissimæ, robustissimæ; artic. 4-6 bariatis; elytra apice rotundata; prost. et mesost. append. productæ :

G. *Lophocerous.*

(p. 260.)

♂ Antennæ longissimæ, pilosulae, artic. 3^o seq. vix longiore; elytra apice valdè bispinosa; prost. et mesost. append. productæ: genua interm. et post. singula longè 4-spinosa :

G. *Ceragenia.*

(p. 260.)

Facies *G. Cerageniae*, sed : antennæ breviores, artic. 3-5 apice scopigeribus; elytra apice truncata et inermia; genuarum spinæ minutæ; tarsi interm. et post. elongati :

G. *Cosmocerous.*

(p. 260.)

9^e GROUPE. *CALLIDITÆ VERÆ.*

19^e DIVISION. — Caput valdè productum; frons declivis, subconcava; oculi parvi;

(COMPOSERITÆ.) artic. 1^{us} robustus apice paulò dilatatus; prothorax later.

(p. 260.) vel subinermis vel inermis; femora clavata:



A. ♂ ♀. Mandibulae verticales, normales :

♂ Antennae longissimae, artic. 3^o seq. vix longiore, artic. 3-6 apice intus spinosis; prothorax later. tuberculatus; prost. et mesost. append. laminiformes; femora robusta :

G. Eurybatus.

(p. 261.)

♂ Antennae corpore multum longiores, artic. 3-7 ferè æqualibus, articulis plurimis (numero variabile) apice cristatis; prothorax valde bituberculatus; pedes postici paulò elongati :

G. Rosalia.

(p. 261.)

♂ Antennae corpore longiores, robustæ, pilosæ, artic. 3^o seq. longiore; prothorax globulosus lateral. inermis; pedes quasi æquales :

G. Orthoschema.

(p. 261.)

Facies *G. Chrysoprasis*; antennæ robustæ, corpore multum longiores, artic. 3-6 subæqualibus, 3^o canaliculato, 6^o armato; prothorax globosus, lateral. inermis; femora clavata, postica corpor. extrem. valde superantia :

G. Hylocerus.

(p. 261.)

Facies *G. Unxia*; ♂ antennæ corpore quasi duplò longiores, artic. 3^o seq. longiore, 4^o prec. breviore; prothorax later. obtusè armatus; pedes mediocres; femora clavata; tarsi mediocres :

G. Ethemon.

(p. 262.)

♂ Antennæ corpore multum longiores, graciles, artic. 3^o seq. longiore, artic. 5^o 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^o seq. longiore, art. 6^o cristato; prothorax rotundatus; femora postica corpore breviora :

G. Compsocerus.

(p. 262.)

♂ Antennæ corpore paulò longiores, artic. 3^o seq. valdè longiore; prothorax elongatus lateral. subtuberculatus; pedes graciles; ♂ fem. post. corp. transientia :

G. Chariergus.

(p. 263.)

AA. ♂ Mandibulae sub-horizontales, magnæ :

♂ Antennæ corpore multum longiores, artic. 3^o robusto seq. longiore, ♀ corpore breviores; ♂ man-

dibulæ magnæ, productæ, *horizontales*; prothorax cylindricus later. inermis; femora postica corpore breviora :

G. Prodontia.
(p. 263.)

♂ Antennæ corpore multùm longiores, artic. 1º basi gracile, deinde clavato, artic. 3º seq. vix longiore apice cristato; oculi divisi; ♂ mandibulæ validæ, productæ, *sub-verticale*s; prothorax later. paulò productus; femora valdè clavata, postica nec corporis longitudinis :

G. Euryprosopus.
(p. 263.)

20º DIVISION. — Frons subquadrata; antennæ *sæ-*
(*CALLIDITÆ VERÆ.*) *pius* breves; prothorax subglo-
(p. 263.) bous, later. inermis, vel sub-
inermis; elytra pl. m. ve. de-
pressa; prost. et mesost. ap-
pend. laminiformes; femora
valdè clavata :

♂ Antennæ longissimæ, artic. 3º 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. 3º seq. longiore; oculi parvi, re-
moti; prothorax globulosus, convexus, later. ferè
inermis; pedes robusti, pilosi, quasi æquales :

G. Stratene.
(p. 335.)

♂ Antennæ corpore paulò breviores, artic. 3º 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. 3º 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. 3º
seq. paulò breviore; 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 subdepresso, *rufum*; prothorax brevis; transversus, lateral. subinermis; prost. append. angularis; pedes mediocres :

♂ Antennæ corpore longiores, artic. 3º seq. paulò longiore; prothorax dorso tuberculatus, later. inermis; ♂ femora post. corpor. extrem. quasi attinentia :

♂ Antennæ corporis longitudinis, artic. 3º quinto æquale; prothorax later. inermis, dorso haud tuberculatus; mesost. append. apice bifida; tarsor. artic. 1º duabus sequent. æquale :

Antennæ corporis longitudinis, artic. 3-4 subæqualibus: prothorax later. ferè inermis, dorso plagiatus; mesost. append. lata bifida :

Antennæ breves, artic. 4º tertio longiore, 3-4 subæqualibus; prothorax valdè transversus, later. inermis, pilosus; elytra lata, subdepressa; sternum pilosum; pedes mediocres :

Antennæ breves, artic. 3º seq. multum breviore; prothorax transversus, later. inermis, dorso bituberculatus; ♀ ovipositor magna :

Antennæ breves, artic. 2º relative magno, 3º seq. vix longiore; oculi divisi; prothorax globosus, later. inermis; pedes breves :

♂ Antennæ corpore longiores, articulis 2-3-4 brevibus, (ferè ut apud *Pythicus* vel *Cheloderus*,) singulis 1º breviore, artic. 4º prec. ter longiore, 4-11 subæqualibus; prothorax later. inermis; pedes breviuscui :

G. *Callidium*.

(p. 264.)

G. *Pœcilium*.

(p. 336.)

G. *Pyrrhidium*.

(p. 336.)

G. *Phymatodes*.

(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 separatae, breves, aliq.
 (p. 266.) breviss.; oculi transversi, 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 relativè 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. breviore, 4^o seq. breviore, 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 æqua-libus, 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. breviore; 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 prodnetis; elytra parallela; tarsor.
artic. 4º quasi tribus preced. conjunc. æquale :

G. *Cyamophthalmus*.
(p. 268.)

==== Oculi *tenuè granulati* :

Oculi globosi, transversi; antennæ vix subelongatæ,
artic. 3º 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, anticæ calcaribus 2 æqualibus instructæ:

G. Spondylis.

(p. 272.)

Antennæ brevissimæ, capite haud longiores, artic. 3-4 transversis; oculi prominuli; tibiæ dilatatae, extus dentatae, posticæ apice expansæ, anterius calcaribus validè 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. *MALLASPITAE VERAE.*

♂ Antennæ corpore multùm longiores, subtus asperæ ; scutellum cordiforme :	G. <i>Mallaspis.</i> (p. 274.)
♂ Antennæ corpore multùm breviores, nec subtus asperæ ; scutellum magnum, triangulare :	G. <i>Pyrodes.</i> (p. 275.)
♂ Antennæ corpore breviores ; scutellum <i>maximum</i> , elongato-triangulare ; tibiæ dilatatæ :	G. <i>Esmeralda.</i> (p. 275.)
♂ Antennæ corpore multùm breviores, artic. 3-4 pectinati et compressi ; scutellum magnum triangulare :	G. <i>Calocomus.</i> (p. 275.)
♂ Antennæ breves, subpectinatæ ; prot. post di-mid. minutè spinosns ; scutellum magnum, elongato-triangulare :	G. <i>Ceroctenus.</i> (p. 275.)
Antennæ pectinatæ, graciles ; prothorax post di-mid. bispinosns ; scutellum magnum, triangulare ; prosterni appendix valdè producta ; pedes tarsiique mediocres :	G. <i>Calloctenus.</i> (p. 275.)
Corpus subabbreviatum, amplum ; antennæ brevisimæ incrassatæ, extus dentatæ ; prost. append. producta ; mesost. append. laminiformis ; pedes robusti :	G. <i>Chariea.</i> (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. 509, (n° 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 multùm 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 inerassatæ; 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, subparallelæ; prost. app. posticè truncata; mesost. app. depressa :

G. Phaolus.

(p. 277.)

♂ Antennæ 14-articulatæ, corpore longiores; prost. app. modicè producta; mesost. app. ferè laminiformis :

G. Iotherium.

(p. 277.)

2^e GROUPE. *ANACOLITÆ VERÆ.*

- Antennæ pectinatæ; prothorax declivis; scutellum magnum; ♂ elytra abbreviata, ♀ elongata ampla; prost. et mesost. append. productæ, hâc 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^e GROUPE. *MEROSCELISITÆ.*

- ♂ Ignotus; ♀ ampla; prothorax valdè transversus; scutellum magnum; prost. app. modicè producta; mesost. app. laminiformis; elytra abbreviata abdome 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 abdomen paulò breviora : **G. Meroscelisius.**
(p. 280.)
-

4^e 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^e GROUPE. CYRTHOGNATHITÆ.

Mandibulæ extus dentatæ ; antennæ breves ; prothorax lateral. 6-spinosus ; prost. et mesost. append. valdè productæ , illa maximè curvata ; ♂ pedes dentati, ♀ inermes :

G. *Baladeva.*
(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 subitus curvata ; mesost. append. laminiformis, triangularis ; ♂ pedes antici 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^e GROUPE. PRIONOMMITÆ.

Antennæ vix dentatæ, artic. 3^o 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 dilatatae; corpus convexum, amplum :

Antennæ 12-30 articulatæ; prothorax later. 6-spinosus; elytra convexa; pedes robusti :

G. *Pronus*.
(p. 283.)

Antennæ 12-articulatæ, apud ♂ artic. 3-11 extus apice valdè pectinatis, apud ♀ gracilibus dentatis; tibiæ posticæ minus dilatatae; ♀ elytra abdomine multùm breviora :

G. *Otiartès*.
(p. 283.)

Antennæ *summum* 47-articulatæ, ♂ imbricatæ, ♀ simplices; prothoracis spinis lateral. minutis; ♀ elytra abdomine multùm breviora :

G. *Polyarthron*.
(p. 284.)

2^o DIVISION. — ♂ ♀. Antennæ 11-articulatæ; (*ORTHOSONITÆ.*) tibiæ posticæ haud apice dilatatae; corpus elongatum, parallellum, nec amplum :

♂ Antennæ corpore longiores, flabellatae, artic. 3° breve, hoc artic. apud ♀ elongato; ♀ elytra abdominè sat valdè breviora :

G. *Clostorus*.
(p. 284.)

♂ ♀ Antennæ corpore paulò breviores, apud ♂ ramosæ, artic. 3° breve, apud ♀ simplices, artic. 3° elongato; prothorax brevis transversus; tarsor. artic. 1-3 breves :

G. *Polyoza*.
(p. 284.)

Caput breve ; ♂ antennae corpore manif. longiores, serratae; prothorax lateribus medio 4-spinosus; elytra apice lunata et 4-spinosa; tar. post. artic. 4^{us} elongatus :

G. Monodesmus.
(p. 284.)

Antennae artic. 3^{us} elongatus, cæteris quasi abruptè declivibus; prothorax transversus, lateral. acutè spinosus; pedes mediocres; tarsor. artic. 4^{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; (ANACANTHITÆ.) oculi supra sat distantes; corpus elongatum, parallelum, vel subdepressum vel depresso :

× 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, mandibulae elongatæ, paulò curvatæ, conspicuæ; elytra longitud. costata :

G. Stictosomus.
(p. 286.)

× × Prothorax lateral. inermis :

♂ Antennæ corpore multum breviores, mandibulae 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^o DIVISION. — Caput breve, verticale; oculi magni, supra approximati; ant. art. 3^o seq. longior; mandibulae parvæ; sternum valde pilosum; corpus convexum, elongatum :

§. Prothorax lateral. utr. parte acutè bispinosus :

Antennæ simplices; prothorax declivis; tarsor. post. artic. 4^{us} subelongatus :

G. *Trichoderes*.
(p. 287.)

Antennæ dentatæ; prothorax declivis; tarsor. post. artic. 4^{us} mediocris :

G. *Microlophorus*.
(p. 287.)

§§. Prothorax lateral. utr. parte *unispinosus* :

♂ Antennæ corpore longiores extus dentatæ; prothorax later. *posticis* spinosus; femora apice singula hispinosa :

G. *Prionoplus*.
(p. 287.)

Antennæ breves; prothorax transversus medio lateribus spinosus; tarsi subæquales :

G. *Tragosoma*.
(p. 287.)

♂ Antennæ corpore manif. longiores, artic. a 3° apice prolongatis; prothorax lateribus *posticis* spinosus; pedes subæquales :

G. *Delocheilus*.
(p. 287.)

Corpus valde pubescens; antennæ elongatæ; prothorax subglobosus; pedes postici paulò elongati :

G. *Crinosoma*.
(p. 287.)

♂ Antennæ ferè corporis longitudinis; prothorax transversus, lateribus *posticis* minutè spinosus; tibiæ antice 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° 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° seahroso;

prothorax trapezoidalis, later. posticis subspinosis; elytra longitud. costata :

G. Egosoma.
(p. 288.)

Corpus validè elongatum; prothorax later. spinosus; pedes interm. antieis longiores et posticis breviores; tarsor. interm. et post. art. 1^{as} paulò elongatus :

G. Acideres.
(p. 288.)

= = Prothorax later. utr. parte *tridentatus*:

♀ Antennæ breves, artic. 4^o apice intus spinoso; elytra longitud. costata apice sutura bi-spinosa :

G. Baralipton.
(p. 288.)

Corpus amplum, *apterum*; mandibulae robustæ; ♂ ant. corp. 3^{am} partem posteriorem vix attingentes; pedes postiei elongati; tibiae modicè dentatae; tars. nodus validè conspicuus :

G. Psalidoeoptns.
(p. 288.)

♂ DIVISION. — Oenli supra vel subdistantes vel (ACANTHOPHORITÆ.) distantes; antenn. art. 3^{as} seq.

(p. 289.) quasi duplè longior; ♂ mandib. magnæ, vel *horizontales* vel *sub-horizontales*; corpus elongatum, amplum :

Oculi subdistantes; ♂ mandibulae magnæ robustissimæ; antennæ simplices; prothorax later. 6-spinosus :

G. Acanthophorus.
(p. 289.)

♂ Mandibulae capite nec longiores; ♂ antennæ robustissimæ, artic. 3^o extus longitud. sulkato, 4-10 extus apice validè dentatis; prosterni append. hand carinata; pedes subæquales :

G. Tithoës
(p. 289.)

Antennæ corpore multum breviores; prothorax later. utr. parte validè t-spinosus; pedes subbreves :

G. Toxentes.
(p. 289.)

♂ Antennæ quasi corporis longitudinis, simplices; prothorax later. utr. parte 2-spinosus; tarsor. post. art. 1^{as} brevis; corpus depresso :

G. Cacodacnus.
(p. 290.)

♂ Antennæ corpore longiores, paulò dentatae; prothorax later. utr. parte 4-spinosus; corpus convexum :

G. Priotyraunus.
(p. 290.)

♂ Antennæ corpore longiores, extus dentatæ,
♀ breves; ♂ prothorax *brevissimus*, ♀ magis elongatus, later. utr. parte obsoletè bi-spinosus :

G. *Cacosceles*.
(p. 290.)

7^e DIVISION. — Oculi supra distantes; mandib.
(*HOPLIDERITÆ.*) subverticatae; ♂ 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 curvatae; prothorax lateral. *multispinosus*; elytra elongata :

G. *Enoplocerus*.
(p. 291.)

9^e DIVISION. — ♂ Oculi supra approximati;
(*DEROBRACHITÆ.*) ♂ antenn. art. 3^{us} seq. quasi
(p. 291.) duplò longior; mandib. subverticatae :

Antennæ breviusculæ, artic. 3-10 extus apice prolongatis; prothorax brevis, later. utr. parte 3-spinosus :

G. *Dorycera*.
(p. 291.)

♂ Antennæ corpore paulò breviores, ♂ artic. 3^o *busi canaliculato*; prothorax lateral. pluri-spinosus :

G. *Derobrachus*.
(p. 291.)

10^e DIVISION. — ♂ ♂ Oculi supra approximati;
(*PITHOCLITÆ.*) mandib. subverticatae, productæ,
(p. 291.) acutæ; corpus convexum, elongatum, parallelum :

♂ Antennæ corpore longiores, subimbricatae, art. 3-10 apice utr. parte spinosis, ♀ breves, simplices; prot. later. pluri-spinosus :

G. *Pithocles*.
(p. 291.)

11^e DIVISION. — Oculi supra approximati; ant. (AULACOCERITÆ.) art. 3^{us} seq. magis quam duplò (p. 292.) longior; mandib. subverticale; 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 subverticale; ♂ 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. Macrodontia.

(p. 293.)

9^e GROUPE. CALLIPOGONITÆ.

Antennæ elongatæ, artic. 1^o breve crasso; ♂ mandib. *maximæ* horizontales, apice bifidæ; ♂ prothorax supra pluri-plagiatus, ♀ seabrosus :

G. Callipogon.

(p. 294.)

10^e GROUPE. ORTHOMEGETÆ.

Antennæ subelongatæ, artic. 1^o modicè elongato; ♂ mandib. nec capite longiores, apice bifidæ; pedes inermes; corpus parallelum, elongatum :

G. Orthomegas.

(p. 294.)

41^e GROUPE *ACANTHINODERITÆ.*

♂ ♀ Formis coloribusque valdè dissimiles ; ♂ minor, corpus fulvum, prothorax cincinatus; ♀ major, ampla, nigra, nitida, elytra abdomine breviora, tarsi nec *scopigeri* :

G. Acanthinodera.
(p. 295.)

42^e GROUPE. *CTENOSCELITE.*

1. Antenn. art. 1^{us} elongatus, gracilis :

✗ Pedes pl. m. ve spinosi :

§ ♂ ♀ Pedes antici tibiaeque inter. et post. spinosa : (his spinis apud ♀ *aliqu. obsoletis* :)

+ Prothorax minus valdè dissimilis :

♂ Antennæ valdè elongatæ, simplices; prothorax later. utr. parte bi-hammatus; ♂ pedes antici valdè elongati :

G. Ancistrotus.
(p. 295.)

SS. ♂ ♀ Pedes omnes subtus *biseriatim* spinosi ; (his spinis apud ♀ minus conspicuis :)

Facies *Mecosarthonis*, sed major et multum magis elongatus; ant. corp. 3^{am} partem post. attingentes, graciles, artic. 1^o tertio *breviore*; mandibulæ elongatae, paulò subtus curvatae, intus 4-dentatae; 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. Mecosarthon.
(p. 296.)

++ ♂ ♀ Prothorax magis valdè dissimilis :

Facies inter *Mecosarthonem* 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 subparallelæ, 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 partes spinosus, deinde lunatus ; corpus elongatum :

G. Strongylaspis.
(p. 299.)

II. (*Mallodonmorphes.*) Espèces provenant exclusivement des terres australes, à l'exception des G. Romphan, (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. Romphan.
(p. 300.)

σ^* Antennæ corpore breviores, artic. 1° inerme 3° paulò longiore; prothorax later. posticis spinosus; pedes robusti:

G. Olethrius.
(p. 300.)

σ^* Antennæ ferè corporis longitudinis, artic. 1° quarto longiore; prothorax angulis posticis spiniformibus, apud σ^* tenuissimè granulosus et plagiatus, apud ♀ scabrosus; pedes omnes spinosi, antici *subtus biserialiter* dentati, intermedii *bi*, et postici *uni* seriatim dentati; ♀ pedes *vix* dentati:

G. Agrianome.
(p. 300.)

oo. Oculi supra subdistantes:

Antennæ breviuseculæ; ♂ abdominis segmenta valdè pubescentia, singula apice transversè lunato-depressa; ♀ abdomen nitidissimum quasi lève; pedes modicè dentati:

G. Hermerius.
(p. 301.)

Prothorax dorso gibbus, inæqualis, medio cruciatim depresso, spatiis glabris nullis; elytra apice rotundata, nullomodo armata; ♂ abdomen densè lanosum aureum; tibiæ anticæ excurvatæ extus spinosæ:

G. Cnemoplites.
(p. 301.)

σ^* Antennæ corpore manif. breviores, artic. 1° tertio vix breviore, 3° seq. duplò longiore, 3-10 subtus apice depresso, 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. lèviter pilosum, segmenta 1-4 apice transversè lunata et depresso; pedes antici *ferè inermes*, femora antica 1-dentata, femora *inter.* et *post*; modicè dentata; tibiæ *inter.* et *post. inermes*; ♂ ignotus:

G. Dioclydes.
(p. 302.)

σ^* Facies *Mallodonis*; antennæ breves; prothorax transversus, disco plagiatus; abdomen *tenuissimè granulosum, surdum*, depressionibus lunularibus trans-

versis segm. 4-4 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:

○○ Oculi supra distantes:

♂ Facies *Mallodonis*; antennæ breviusculæ; prothorax dorso irregulariter depresso et punctatus; abdomen nitidum, depressionibus glabris; pedes pl. m. ve dentati; ♀ abdomen glabrum:

G. *Teispés*.
(p. 304.)

Antennæ breves; prothorax transversus, lateribus valde serratus; ♂ ♀ pedes *dentati*:

G. *Mallodonoplus*.
(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 subverticale et mediocres:

♂ Antennæ breves, moniliformes; prothorax dorso tenuè punctato-granulatus et plagiatus; abdomen laxe 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} depresso, dilatatus; prothorax ante latera longitud. marginatus:

G. *Basitoxus*.
p. 307.)

Caput parvum; antennæ graciles; mand. parvæ; prothorax declivis, ♂ medio *cruciatim* plagiatus, ♀ granulosus; scutellum *proeminens*, bilobatum; ♂ pedes robusti:

G. *Chiasmus*.
(p. 307.)

Mandibulæ mediocres; prot. lateral. multispinosus, ♂ plagiatus, ♀ granulosus:

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 *conunctim duplò longior*:

G. Hystatus.
(p. 308.)

♂ Mandibulæ valdè approximatæ, robustissimæ; antenn. artic. 2^{us} relativè elongatus; prothorax later. vix crenulatus, utr. parte subtrispinosus :

G. Platygynathus.
(p. 308.)

♂ Antennæ paulò magis elongatæ; ♂ mandibulæ vix horizontales ferè subverticale; 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. *conunctim* 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. antice projectus, et

(1) Cette section ne renferme point de *Groupes*.

post dimid. in spina retrorsum ducta prolongatus;
tibiæ extus spinosæ, anticæ digitatae :

G. Scleocantha.

(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 erois 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. LAMIT.E, p. 14 et 322.

- Page : 14 ligne : 6 *Après : Oculi lunulati ; palpi filiformes ; ajoutez : Maxillæ bilobatae ;*
- » 14 » 13 *Transportez cette ligne immédiatement avant : I. SECTION. LAMITÆ SPURIAE.*
- » 13 » 24 *Au lieu de : (Dej. Cat. 1837, p. 363, *Agomorphus* Thomson ; lisez : Serville, Ann. Soc. Ent. 1834, p. 21.*
- » 13 » 29 *Ajoutez : Brasilia.*
- » 18 » 34 *La 8^e Division du G. *Psapharochrus* est à supprimer, puisque le P. *Nubilus* l. e. doit être rangé dans le G. *Scythropopsis*, p. 20.*
- » 23 » 21 *Supprimez : × Corpus magis depresso.*
- » » 23 *Après la ligne 23 ajoutez : § Corpus vel subdepresso vel depresso.*
- » 23 » 24 *Au lieu de : G. *Anisopodo* affine, lisez : G. *Anisopodi* affinis.*
- » 26 » 22 *Après la ligne 22, ajoutez : §§ Corpus convexum.*
- » 28 » 2 *Au lieu de : *Trypanidius*, lisez : *Trypanidius*.*
- » 30 » 14 *Au lieu de : trapezoïdale, lisez : trapezoïdalis.*
- » 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 » 13 *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 : *Hexarthricite*, lisez : *Hexathricite*.*
- » 38 » 17 *Au lieu de : *Hexarthrica*, lisez : *Hexathrica*.*
- » 42 » 16 *Au lieu de : *Bioculaeis*, lisez : *Bilocularis*.*
- » 42 » 22 *Au lieu de : D. *Oceanicus* Woll. l. c. p. 433. l. 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* :*
- » 30 » 32 *Au lieu de : *avida* Pascoe (inédit?) lisez : *Aridus* Pascoe An. Mag. Nat. Hist. 3^e Ser. IX, p. 466.*
- » 32 » 11 *Au lieu de : (Blanchard M. S. S.) Thomson N. G. ; lisez : Thomson Arch. Ent. I, p. 187.*
- » 32 » 19 *Il est probable que la *Platymopsis spinosa* Thomson l. c. est identique avec la P. *Obliqua* Donovan Ins. of. Asia, Col. 1803.*

- Page : 53 ligne : 30 Ajoutez en regard du nom d'espèce : Type.
 » 54 p 4 Au lieu de : *Sympilites*, lisez : *Sympiletus*.
 » 54 » 7 Au lieu de : *longior*, lisez : *longiore*.
 » 55 » 10 Ajoutez : et Ann. Nat. Hist. 3^e Ser. VI, p. 360.
 » 56 » 4 Immédiatement après la ligne 4 ajoutez : ====== Prothorax lateral. armatus :
 » 56 » 10 Au lieu de : lateral. *spinosus*, lisez : lateral. obtusè *spinosus*.
 » 56 » 15 *La Velora Australis* Thomson est identique avec *l'Hebecerus Sordidus* Pascoe Trans. En. Soc. London 1863, p. 527.
 » 56 » 20 Au lieu de : *Prosacantha*, lisez : *Rosacantha*, ce premier nom ayant déjà été employé dans la famille actuelle.
 » 57 » 9 Au lieu de : (*Brit. Mus. Acanthoderes*) Thomson, lisez : Zool. 1855, App. CXXX.
 » 57 » 22 Ajoutez : prost. et mesost. appendices laminiformes.
 » 58 » 16 Au lieu de : *Cylanca* Thomson N. G., lisez : *Palimna Paseoe*. Jour. Ent. I, (1862), p. 352.
 » 59 » 22 Au lieu de : Trans. Ent. Soc. London, lisez : Jour. Ent. I, (1862), p. 342.
 » 60 » 15 Au lieu de : *Synaphe*, (nom déjà employé en Entomologie), lisez *Synaphæta*.
 » 63 » 6 Au lieu de : (Dej. Cat. 1837, p. 369), Thomson N. G., Lisez : *Paseoe* Jour. Ent. I, (1862), p. 350.
 » 63 » 13 Au lieu de : *Trachystola Scabripennis* (Dej. Cat. l. c.) Thomson, Lisez : *Trachystola Granulosa* Pascoe l. c.
 » 65 » 31 Au lieu de : *latissimi*, lisez : *latissimæ*.
 » 76 » 26 Au lieu de : elytra apice spinosa, lisez : elytra apice sœpissimè spinosa.
 » 78 » 8 Au lieu de : *Morimus funestus* Fab., lisez : *Morimus tristis* Linnè.
 » 78 » 8 Au lieu de : Coquerel, lisez : Fairmaire.
 » 78 » 16 Immédiatement après la ligne 16, ajoutez : Jour. Ent. (1862), I, p. 354.
 » 78 » 17 Au lieu de : *Spiniferius*, lisez : *Spinipennis*.
 » 81 » 12 Au lieu de : *sabrosus*, lisez : *scabrosus*.
 » 82 » 6 Au lieu de : l. c., lisez : Ess. Class. Ceramb. p. 102, 81.
 » 82 » 11 Au lieu de : 1863, lisez : (1862), I, p. 345.
 » 82 » 12 Immédiatement après la ligne 12 ajoutez : *Syn* : *P. Scopulicornis* Dej. Cat. 1837, p. 374.
 » 83 » 2 Au lieu de : *genarum*, lisez : *genas*.
 » 84 » 16 Au lieu de : Thomson, lisez : Jour. Ent. I, (1862) p. 344.
 » 84 » 23 Le Type de ce genre n'est point le *Cereoptius exoletus* Pascoe, mais bien le *C. Elpenor* Newman Ent. (*Mono-chamus*).).

- 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* Mols. 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 334.

- Page : 136 ligne : 10 Immédiatement après la ligne 10, ajoutez : Type . *A. Formicides* Newman I. c. Tasmanie.
 » 137 » 18 Ajoutez : (*Calliprason*, *Anethrocephala* que 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* : *Mecinopus*, 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 : Malacea.

- » 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
- » 244 » 20 Au lieu de : interna, lisez : externa.
- » 255 » 18 L'imprimeur ayant mis à la ligne 18 : IV^e Cohorte. *Cerambycites 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 : *Phymatodes*, lisez : *Phymatodes*.
- » 267 » 17 Transposer la ligne 17 après la ligne 22.
- » 267 » 19 Il paraîtrait que le *G. Drynochares* est identique avec celui de *Saphanus*.
- » 267 » 23 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 : *Spondylys*, 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. Simuatofasciatus* Blanchard l. c. p. 291, pl. 47, fig. 14. (*Leiopus in Tabulam*.) Australie.
- » 332 » 6 Au lieu de : 240, lisez 239.
- » 332 » 9 Immédiatement après la ligne 9, ajoutez : Type : *M. Rubiginosa* 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 *Cérambycides* 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^e TRIBU. *LAMITÆ*, p. 14, 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. e. N^{me} 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 *Cérambycides* 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. e. p. 1 à 96), au commencement du mois d'octobre dernier, renferme la description des nouveaux genres suivants :)

(ACANTHOCHININÆ de M. Pascoe.)

1152. ACANISTA Pascoe.

l. e. p. 10. (*Ce genre serait intermédiaire entre les ACANTHOCHINÆ et les ALPHUS.*)

Type: *A. Alphoides* Pascoe l. e. pl. I, fig. 5. Mysore.

1155. CHYDÆOPSIS Pascoe.

I. c. p. 15. (*Ce genre serait voisin des DRIOPEA.*)

Type: *C. Fragilis* Pascoe I. c. pl. I, fig. 1. Sarawak.

1154. POLIMETA Pascoe.

I. c. p. 15. (*Ce genre serait très-voisin de celui d'OSTEDES.*)

Type: *P. Spinosula* Pascoe, I. c. pl. I, fig. 4. Batchian, Amboyné, Morty, Dorey.

1155. EOPORIS Pascoe.

I. c. p. 15. (*L'auteur n'a pas parlé des affinités de ce genre.*)

Type: *E. Elegans* Pascoe I. c. p. 16, pl. I, fig. 6. Singapore Sarawak, Batchian, Macassar, Ceram, Dorey.

1156. PITHOMICTUS Pascoe.

I. c. p. 16. (*Ce genre serait voisin de celui de PROBATIUS.*)

Type: *P. Decoratus* Pascoe I. c. pl. 2, fig. 1. Morty.

1137. OPSIOLEUS Pascoe.

I. c. p. 17. (*Ce genre serait voisin des AMNISCUS.*)

Type: *O. Adversus* Pascoe I. c. pl. 2, fig. 7. Malacca.

1158. MYNONEBRA Pascoe.

I. c. p. 17. (*Ce genre serait voisin du suivant.*)

Type: *M. Diversa* Pascoe I. c. p. 18, pl. 1, fig. 7. I. Waigou.

1159. CLODIA Pascoe.

I. c. p. 20. (*Ce genre serait voisin du précédent.*)

Type: *C. Sublineata* Pascoe I. c. p. 20, pl. 1, fig. 8. Batchian.

1140. OLMOEGA Pascoe.

I. c. p. 20. (*L'auteur n'a pas parlé des affinités de ce genre.*)
 Type : *O. Cinerascens* Pascoe I. c. p. 21. Kaioa.

1141. PHYXIUM Pascoe.

I. c. p. 21. (*Ce genre rappellerait les ONYCHOCERUS et les OLMOEGA.*)

Type : *P. Bufonium* Pascoe I. c. p. 22, pl. 2, fig. 5. Batchian.

1142. AESCHOPALÆA Pascoe.

I. c. p. 24. (*Ce genre rappellerait les MONOCHAMUS et les ACALOLEPTA.*)

Type : *A. Agraria* Pascoe I. c. pl. 1, fig. 2. Ceram.

1143. SCIADES Pascoe.

I. c. p. 50. (*Ce genre serait voisin de celui d'EXOCENTRUS.*)

Type : *S. Suffusus* Pascoe I. c., et Trans. Ent. Soc. London, ser. 2, V, p. 57. (*Leiopus*). Arou.

(EXOCENTRINÆ de M. Pascoe.)

1144. ENES Pascoe.

I. c. p. 52. (*Affinités douteuses.*)

Type : *E. Intinctus* Pascoe I. c. p. 55, pl. 2, fig. 5. Dorey.

1145. IPOCHIRA Pascoe.

I. c. p. 55. (*L'auteur n'a pas parlé des affinités de ce genre.*)

Type : *I. Perlata* Pascoe I. c. p. 56, pl. 2, fig. 4.

1146. MYROMEUS Pascoe.

I. c. p. 56. (*Affinités douteuses.*)

Type : *M. Subpictus* Pascoe I. c. p. 57, pl. 4, fig. 1. Ceram.

1147. OMBROSAGA Pascoe.

I. e. p. 57. (*Affinités doutenses.*)

Type : *O. Maculosa* p. 57, pl. 2, fig. 6. Tondano.

1148. XENAPTA Pascoe.

I. e. p. 58. (*Affinités doutenses.*)

Type : *X. Latimuna* Pascoe I. e. pl. 5, fig. 5. Sarawak.

1149. MIAENIA Pascoe.

I. e. p. 58. (*Ce genre serait voisin de celui d'ÆGOCIDNUS cité plus loin.*)

Type : *M. Marmorea* Pascoe I. e. p. 59, pl. 5, fig. 6. Salwatty.

1150. ÆGOCIDNUS Pascoe.

I. e. p. 40. (*Ce genre ressemblerait à celui de LEIOPUS.*)

Type : *A. Grammicus* Pascoe I. e. pl. 3, fig. 2. I. Bourou.

1151. ATHYLIA Pascoe.

I. e. p. 42. (*Ce genre rappellerait celui d'EUPOGONIUS.*)

Type : *A. Avara* Pascoe I. e. p. 45, pl. 5, fig. 11. Ternate.

1152. CAMPTOMYNE Pascoe.

I. e. p. 45. (*Ce genre rappellerait celui de CALLIA.*)

Type : *C. Callioïdes* Pascoe I. e. I. Arou.

1153. AXINYLLIUM Pascoe.

I. e. p. 46. (*Ce genre serait voisin de celui de GYARITUS.*)

Type : *A. Varium* Pascoe I. e. p. 47, pl. 5, fig. 8. Sarawak.

1154. EMEOPEDUS Pascoe.

I. e. p. 47. (*Ce genre rappellerait celui de LEIOPES.*)

Type : *E. solitus* Pascoe I. e. p. 48, pl. 5, fig. 5. Batchian.

1153. *Nesomomus* Pascoe.

I. c. p. 49. (*Affinités douteuses.*)

Type : *N. Servus*. I. c. p. 49, pl. 2, fig. 8. Morty.

1156. *Egesina* Pascoe.

I. c. p. 49. (*Ce genre ressemblerait à celui d'Ebaeides qui suit.*)

Type : *E. Rrigida* Pascoe I. c. p. 50, pl. 5, fig. 12. Singapore.

1157. *Enispia* Pascoe.

I. c. p. 50. (*L'auteur n'a pas parlé des affinités de ce genre.*)

Type : *E. Venosa* Pascoe I. c. pl. 5, fig. 1. Java.

1158. *Ebaeides* Pascoe.

I. c. p. 51. (*Affinités douteuses.*)

Type : *E. Moustrosa* Pascoe I. c. pl. 5, fig. 7.

1159. *Dyemus* Pascoe.

I. c. p. 54. (*Ce genre ressemblerait au précédent.*)

Type : *D. Puncticollis* Pascoe I. c. Sarawak.

1160. *Oloessa* Pascoe.

I. c. p. 55. (*Ce genre ressemblerait à celui de Cyrtinus.*)

Type : *O. Minuta* Pascoe I. c. pl. 5, fig. 4. I. Arou.

1161. *Aegomomus* Pascoe.

I. c. p. 59. (*Ce genre serait voisin de celui de Niphona.*)

Type : *A. Encaustus* Pascoe I. c. I. Bourou.

1162. *Atyporis* Pascoe.

I. c. p. 67. (*L'auteur n'a pas parlé des affinités de ce genre.*)

Type : *A. Jubata* Pascoe I. c. p. 68. Batchian.

1163. ESCHARODES Pascoe.

I. c. p. 70. (*Ce genre serait voisin de celui d'AXIOTHEA qui suit.*)
 Type : *E. Interruptus* Pascoe I. c. pl. 5, fig. 1. Morty, Gilolo.

(NIPHONINÆ de M. Pascoe.)

1164. AXIOTHEA Pascoe.

I. c. p. 72. (*Ce genre serait voisin du précédent.*)
 Type : *A. Strenua* Pascoe I. c. p. 75. Amboyne, Batchian,
 Morty, Mysole, Kaioa.

1165. SOTADES Pascoe.

I. c. p. 74. (*Ce genre serait voisin de ceux d'ESCHARODES et d'AXIOTHEA.*)

Type : *L. Platypus* Pascoe I. c. p. 75, pl. 6, fig. 4.

1166. ECZEMOTES Pascoe.

I. c. p. 79. (*Ce genre serait voisin de celui de PENTHEA.*)
 Type : *E. Conferta* Pascoe I. c. et Trans. Ent. Soc. London,
 2^o Ser. V, p. 40. (*Penthea.*) I. Arou.

1167. EXARRHENUS Pascoe.

I. c. p. 86. (*Ce genre serait voisin de celui d'ESCHARODES.*)
 Type : *E. Egens* Pascoe I. c. pl. 5, fig. 5. Saylee.

1168. MENYLLUS. Pascoe.

I. c. p. 87. (*Ce genre serait voisin de plusieurs des précédents.*)
 Type : *M. Maculicornis* I. c. p. 87, pl. 5, fig. 6. I. Arou.

1169. DAXATA Pascoe.

I. c. p. 88. (*Affinités obscures.*)
 Type : *D. Camelus* Pascoe I. c. pl. 4, fig. 2. Sarawak.

1170. DYSTASIA Pascoe.

I. c. p. 89. (*L'auteur n'a pas parlé des affinités de ce genre.*)

Type : *D. Semicana* Pascoe I. c. Singapore.

1171. MISPLA Pascoe.

I. c. p. 90. (*Ce genre serait voisin du suivant.*)

Type : *M. Venosa* Pascoe I. c. pl. 3, fig. 2. Sarawak, Batchian.

1172. DRYUSA Pascoe.

I. c. p. 91. (*Ce genre serait voisin du précédent.*)

Type : *D. Fexuosa* Pascoe I. c. p. 92. Mysole, Arou, Ceram.

1173. XIPHOPOEATA Pascoe.

I. c. p. 95. (*L'auteur n'a pas parlé des affinités de ce genre.*)

Type : *X. Saundersii* Pascoe I. 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. 55, n° 88.*)

Caput latum; frons transversa, inter oculos depressiusecula; antennæ corpore manifestè longiores, 4^o-articulatæ, artic. 1^o apice clavato, 5^o sequente multum longiore, cæteris gradatim deerescen-tibus; mandibulæ validiuseculæ; oculi distantes, grossè granulati; prothorax subtransversus, lateribus spina valida armatus; scutellum rotundatum; elytra elongata, dorso depressiusecula, basi inter humeros et suturam obsoletè, breviter, longitudinaliterquè elevata, ad latera et versus extremitatem deliseentia, apice truncata et valde bispinosa, (spinis nec suturalibus); prosterni appendix angusta in medio paulò produeta; mesosterni appendix producta, coniformis, precedentis valde separata; pedes mediocre, ferè æquales; 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^o article de ces organes beaucoup plus long que le suivant, le

prothorax transversal, les élytres un peu aplaniés 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 entre eux.)

Type : *Mulciber Linnei* Thomson Long. 25 Mill. Lat. 8 Mill. Brunneo-tomentosus, pube flava vittatus, maculatus, et variegatus; oculi posticè flavo-circumdati; mandibulæ nigræ; antennarum articuli 3-4 pallidè rufi; prothorax lateral. armatus, medio sparsim et obsoletè punetatus, (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 hue et passim tenuè flavo-variegata, fasciis basilaribus longitud. 4, et maculis obsoletis parvis 8 autem flavis post dimidium sitis, ornata, apice hispinosa; abdomen medio nitidum, lateribus flavo tomentosum; pedes brunnei flavo-variegati. Java?

1175. ANAPUSA Thomson N. G. (A ranger après le *G. Mulciber* qui précède.)

Corpus depresso-ovalis; caput latum; frons inter oculos paulò concava; antennæ basi valdè distantes, ♂ corpore multum, ♀ que paulò longiores, 11-articulatæ, artie. 1^o validè clavato basi gracile. 3^o seq. multum longiore, cæteris gradatim decrecentibus; oculi magni, valdè emarginati, grossè granulati; mandibulæ magnæ, robustæ, sat elongatæ; prothorax transversus, lateribus valdè armatus; scutellum transversè rotundatum; elytra dorso (præcipue apud ♂) depresso-ovata, basi latiora, apice obliquè truncata et modicè 4-spinosa, (spinis suturalibus obsoletis); prosterni et mesosterni appendices laminiformes, illa medio angustata, hâc triangulare; ♂ abdominis segm. ultim. apice lunatum; pedes longitudine ferè æquales, mediocres; ♂ femora antica valdè compresso-clarata, 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-pubescent, antice vitta alba transversa ornatum, post oculos et ad verticem albo-variegatum et punctatum; antennæ pubescentes, subter puberi rufæ; mandibulæ nigræ, nitidæ, basi sebriuseulæ; prothorax lateral. armatus, medio longitud. denudatus; elytra prothorace longiora, carinis longitud. obsoletis 8 instructa, largè punctata, basi bisflavo-signata, post dimidium maculis 8 obsoletis flavis autem ornata, lateribus flavo-variegata, apiee 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. 387. (*Affinités douteuses.*)

Type : *D. Praelonga* Fairmaire l. e. 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. e. 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 Bauonii* Spinola, Mag. Zool. 1859, (voir p. 269, n° 959) dont jusqu'aujourd'hui on ne connaît 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. Bauonii* 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. 585, Serville n'a connu que 206 genres de *Cérambycides*. 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 *Cérambycides* 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 4557 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 *Cérambycides*, 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. 131 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 Aeonodes Pasc. Syst. Cer. p.	40	30 Ichthyodes Newm. Syst. Cer. p.	434
2 Aeronia Westw.	130	31 Illæna Erichs.	» 434
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 Aencylistes Chevt.	130	35 Mecas Le Conte.	» 114
7 Aneptins Bates.	22	36 Miehthysoma Le Conte.	» 131
8 Baryssinus Bates.	323	37 Mierolophia 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.	» 114
20 Ectatosia Pascoe.	93	49 Plectruna 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.	114	55 Tecton Chev.	» 131
27 Helminda Blanc.	108	56 Triehonius Bates	» 323
28 Hispomorpha Newm.	130	57 Tricondyloïdes Montr.	» 39
29 Ibidiomorphum Motch.	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 Doesns 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. » 131
68 Laphyra Newm. » 150	78 Zoedia Pascoe. » 13"

III. TR. CERAMBYCITÆ.

79 Amannus LeConte Syst. Cer. p. 333	105 Merostenus White. Syst. Cer. p. 223
80 Anisogaster A. Deyr. » 222	106 Mesolita Pascoe. » 269
81 Atylotagma White. » 243	107 Oligoenoplus Chevt. » 195
82 Blabinotus Woll. » 267	108 Omnidion Newm. » 269
83 Brothylus Le Conte. » 268	109 Omotes Newm. » 269
84 Calpazia Pascoe. » 235	110 Ophryops White. » 238
85 Ceroptera Spinola » 269	111 Oplatocera White. » 248
86 Charinotes Serville. » 210	112 Oxoplus Le Conte. » 200
87 Cluvia Stoël. » 236	113 Oxylimma Pascoe. » 168
88 Collyrodes Pascoe. » 269	114 Pentomaerus White. » 244
89 Crioprosopus (Verè) Serv. Dupt	115 Perarthrus Le Conte. » 200
90 Crossidius Le Conte. » 200	116 Petalodes Le Conte. » 237
91 Curius Newm. » 223	117 Phalota Pascoe. » 224
92 Cyamophthalmus Kraatz. » 268	118 Phantazoderus Fairm. » 493
93 Diotima Pascoe. » 269	119 Phyllarthrius Hope » 269
94 Drascalia Fairm. » 495	120 Plagythmisus Motch. » 193
95 Dryobius Le Conte » 220	121 Pronocera Motch. » 270
96 Elete Pascoe » 238	122 Sebasnia Pascoe. » 234
97 Eriosoma Blanc. » 334	123 Solimnia Pascoe. » 233
98 Euryoptera Horn. » 269	124 Sophron Newm. » 270
99 Hemesthocera Newm. » 182	125 Sphecomorpha Newm. » 270
100 Isalium Pascoe. » 236	126 Stizocera Serv. » 246
101 Ischnotes Newm. » 212	127 Tinopus Le Conte. » 213
102 Liagrica Costa. » 269	128 Trirachys Hope. » 230
103 Mannophorus LeConte » 333	129 Tylonotus Le Conte. » 220
104 Merionæda Pascoe. » 163	130 Typhocesis Pascoe. » 182
	131 Zatrephus Pascoe. » 233

V. TR. PRIONITÆ.

132	Acideres Thoms. Syst. Cer. p. 288	139	Derancistrus Serv. Syst. Cer. p. 276
133	Apterocaulus Fairm. »	496	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	Cyrtionops White. »	309	144 Rhaphipodus Serville. » 309
138	Dendroblaptus 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 3^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, 295.
Cummingii, 295.
mercurius, 295.
microcephalus, 295.
scabrosus, 295.
ACANTHINODERITÆ, 294, 347.
ACANTHOCINITÆ, 25, 338.
ACANTHOCINITÆ VERÆ, 25.
Acanthocinus, 28.
ædilis, 29.
accernus, 29.
montana, 29.
Acanthoderes, 16, 17, 48, 19, 57, 550.
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, 498.
tripunctatus, 498.
Acanthotritus, 21, 552.
dorsalis, 21.
ACHARIDIS, 113.
lunifer, 113.
Achydoschema, 57.
capricornis, 57.
Achryson, 244.
circumflexum, 244.
longicollis, 244.
pallens, 244.
surinamensis, 244.
surinatum, 244.
Achthophora, 87.
alma, 87.
Acideres, 288.
Ricaudi, 288.
Acmocera, 57.
olympiana, 57.
ACMOERITÆ, 57, 540.
Acmacops, 141.
Aconodes, 40.
montanus, 40.
Aconopterus, 113.
cristatipennis, 113.
Acridocephala, 84.
bistriata, 84.
Acrocinus, 14, 549.
longimanus, 14.
Acrocyrtta, 191.
clytoïdes, 191.

- A**cronia, 150.
 perelegans, 150.
ACROCINITÆ, 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.
Ægoïdus, 209.
 peruvianus, 209.
Ægomomus, 491.
 Encaustus, 491.
Ægomorphus, 15, 549.
 adspersus, 15.
ÆGOPROSOPUS, 284.
 flabellicornis, 284.
ÆCORHINUS, 158.
Ægesoma, 288.
 scabriceps, 288.
Æcosomitæ, 287.
Ælara, 55.
 R. Fernandi, 55.
Æmocia, 61.
 ichthyosomoïdes, 61.
Æmylus, 28.
 figuratus, 28.
Ærenea, 102.
 posticalis, 102.
Ærenica, 129.
 hirticornis, 129.
Æschopalæa, 489.
 agraria, 489.
Æsopida, 62.
 malasiaca, 62.
Ætheceerus, 185.
 Wilsoni, 186.
Æthomerus, 16, 550.
 flicornis, 16.
Agalissus, 205.
 melanoïdes, 205.
Agaone, 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.
AGNITÆ, 85.
Agnoderus, 85.
 gnomoïdes, 85.
Agrianome, 500.
 Fairmairei, 500.
Akimerus, 142.
 cinctus, 142.
 dentipes, 142.
Akiptera, 156.
 semiflava, 156.
Albana, 115.
 grisea, 115.
Alcathous, 24.
 polyrhaphoïdes, 24.
Alcidion, 24, 25.
 latum, 25.
Aliboron, 98.
 antennatum, 98.
Alicia, 125.
 flavescens, 125.
Allæsia, 265.
 chlorophana, 265.
 aeneipenne, 265.
 hilaris, 265.
ALLOCERUS, 256.
ALOCERUS, 268.
 fulvus, 268.
Allogaster, 251.
 geniculatus, 251.
 anuulipes, 251.

- Alphitopola, 72.
 lactea, 72.
 Alphus, 15, 349.
 leuconotus, 15.
 sellatus, 15.
 Alyattes, 48.
 guineensis, 48.
AMALLOCERUS, 259.
AMALLOPODES, 293.
 scabrosus, 293.
 Amannus, 553.
 vittiger, 553.
 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, 257.
 quadridens, 257.
 Amphion, 98.
 vittatum, 98.
 Amphionycha, 122, 126, 127.
 cacica, 126.
 luctnosa, 128.
AMPHIONYCHITÆ, 117, 542.
AMPHIONYCHITÆ VERÆ, 124.
 Amphirhoë, 237.
 decora, 237.
 Amphoeucus, 82.
 metallicus, 82.
ANACANTHITÆ, 285.
 Anacanthus, 286.
 costatus, 286.
ANACOLITÆ VERÆ, 277, 546.
 Anacolus, 277.
 bimaculatus, 277.
 lividus, 278.
 lugubris, 277.
 melanocerus, 278.
 Menetriesi, 278.
 niger, 278.
 nigricollis, 278.
 nigrinus, 278.
 pravustus, 278.
 sanguineus, 278.
 scapularis, 278.
 testaceus, 278.
 variabilis, 278.
 xanthocerus, 278.
ANÆTIA, 113.
 Anaglyptus, 194.
 gibbosus, 194.
 Anamera, 65.
 alboguttata, 65.
 Anancylas, 61.
 calceatus, 61.
 Anandra, 96.
 capriciosa, 96.
ANAUACNEMITÆ, 15, 155.
 Anauxesis, 94.
 calabaricus, 94.
ANAUXESITÆ, 94, 541.
 Ancistrotus, 295.
 uncinatus, 295.
 hamaticollis, 295.
 Aucita, 65.
 crossotoides, 64.
 Aencylistes, 150.
 bicuspis, 150.
 Aencylocera, 212.
 cardinalis, 212.
 curvicollis, 212.
ANCYLOCERITÆ, 211.
 Aencylodonta, 250.
 tristis, 250.
 Aencylonotus, 75.
 tribulus, 75.
 muricatus, 75.
 Aencyloprotus, 282.
 bigibbosus, 282.
 Aencylosternus, 209.
 scutellaris, 210.
 Anepsius, 22, 532.
 bispecularis, 22.
 Anhammus, 79.
 Dalenii, 79.
 Dejeanii, 79.

- | | |
|-----------------------------|------------------------|
| Anisarthron, 266. | Apatophysis, 147. |
| barbipes, 266. | toxotoïdes, 147. |
| molle 266. | Apechthes, 101. |
| ANISOCERITÆ, 21. | mexicanus, 101. |
| Anisocerus, 22, 532. | Apelocera, 195. |
| scopifer, 22. | Waltli, 195. |
| penicillatus , 22. | Aphanasiump, 153. |
| Anisogaster, 222. | australe, 153. |
| flavicans, 222. | APHIES, 115. |
| Anisopodus, 522. | Lebasii 115. |
| arachnoides, 522. | Aphneope, 156. |
| ANISOPUS, 522. | sericata, 156. |
| Anæsthetis, 115. | Aphrodisium, 175. |
| testacea, 115. | Cantori, 175. |
| Anomæsia, 115. | Apiogaster, 181. |
| Anoplium, 236. | cylindricollis, 181. |
| pubescens, 236. | rufiventris, 181. |
| Anoplistes, 198. | Aplagiognathus, 507. |
| ephippium, 198. | spinosus, 507. |
| Anoplodera, 141. | APLECTRUS, 205. |
| sexguttata, 141. | APLOCNEMIA, 60. |
| exclamationis, 141. | Apocoptoma, 105. |
| Anoploderma, 519. | Chabrellacii, 105. |
| bicolor, 519. | Apodasya, 106. |
| ANOPLODERMIDÆ, 312, 315. | pilosa, 106, |
| Anoplomerus, 245. | Apolia, 54. |
| rotundicollis, 245. | conicocollis, 54. |
| Anoplophora, 76. | Apomecyna, 45, 46, 48. |
| stanleyana, 76. | alboguttata, 45. |
| Anoplostetha, 74. | APOMEYNITÆ, 44, 559. |
| lactator, 74. | APOMEYNITE VERÆ, 45. |
| radiata, 74. | Appula, 245. |
| ANOREINA, 15. | aculeatum, 245. |
| ANTHOBOSCUS, 190. | lateralis, 245. |
| Anthophilax, 141. | undulans, 245. |
| viridis, 142. | Apriona, 74. |
| Antinoë, 225. | Germarii, 74. |
| bicolor, 226. | Aprophata, 152, 525. |
| Antodice, 128. | eximia, 152. |
| picta, 128. | APROSOPITÆ, 95. |
| Anubis, 177. | Aprosopus, 95. |
| clavicornis, 177. | Buquetii, 95. |
| grossicornis, 177. | Apterocaulus, |
| inermis, 177. | Germarii, |
| manillarum, 177. | Archetypus, 507. |
| sexnotatus, 177. | parandroïdes, 507. |
| tricinctus, 177. | Archidice, 79. |
| Apatelarthron, 89. | Castelnauii, 79. |
| heteroclitum, 89. | Areyphorus, 192. |

- histrio, 192.
ARGALEUS 11, 142.
Aridæus, 191.
 thoracicus, 191.
ARHOPALUS, 184, 186, 268.
 Wilsoni, 186.
Arimaspes, 301.
 Howe, 302.
Aristogitus, 145.
 cylindricus, 146.
Aromia, 170, 172, 174.
 moschata, 170, 174.
 nitidicollis, 172.
Arrhenotus, 53.
 Wallacei, 53.
Artelida, 145.
 crinipes, 145.
Artimpaza, 160.
 Odontoceroides, 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, 103.
 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, 323.
ATTELABUS, 316.
Attodera, 136.
 Formicides.
Atylostagma, 245.
 polita, 243.
Atyporis.
 tubata.
AULACOCERITÆ, 292.
Aulacocerus, 292.
 mundus, 292.
Aulaconotus, 99.
 pachypezoïdes, 99.
Aulacopus, 299.
 plicatus, 299.
 reticulatus, 299.
 rugulosus, 299.
Authades, 91.
 indianus, 91.
Autocrates, 317.
 æneus, 317.
Auxa, 40.
 amplicollis, 40.
 armata, 40.
Auxesis, 92.
 gabonicus, 92.
Axinyllum.
 varium.
Axinopalpus, 225.
 gracilis, 225.
Axiothaea.
 strenua.
B.
Baladeva, 281.
 Walkerii, 281.
Baralipton, 288.
 maculosum, 288.
Bardistus, 157.
 cibarius, 157.
 piceus, 157.
Baræus, 72.
 aurisecator, 72.
Baryssinus, 325.
 penicillatus, 323.
Basiptera, 204.
 castaneipennis, 203.
Basitoxus, 307.

- | | |
|---|--|
| <i>armatus</i> , 507.
Batocera , 74.
<i>rubus</i> , 74.
BATOCERITE , 71, 540.
BATOCERITA VERE , 74.
Batrachorhina , 152.
Batyle , 201.
<i>ignicollis</i> , 202.
<i>sanguinicolle</i> , 202.
Bebelis , 110.
<i>lignosa</i> , 110.
BELIUS , 536.
Belodera , 312.
<i>Genei</i> , 485.
<i>Foudrasii</i> , 485.
Beloesthes , 25.
<i>megabasoides</i> , 24.
Beltista , 27.
<i>adjuncta</i> , 27.
Bimia , 157.
<i>bicolor</i> , 157.
Blabia , 109.
<i>colobotheoides</i> , 109.
Blabinotus , 412, 267.
<i>spinicollis</i> , 267.
Blapsilon , 55.
<i>irroratum</i> , 55.
Blax , 58.
<i>Wollastonii</i> , 58.
Blemmya , 182.
<i>Whitiei</i> , 182.
Brachopsis , 159.
<i>concolor</i> , 159.
Brachychilus , 405.
<i>scutellaris</i> , 405.
Brachypteronoma , 150.
<i>ottomanum</i> , 150.
<i>Reichei</i> , 150.
Brachysarthon , 180.
<i>antennatum</i> , 180.
Brachytria , 154.
<i>depressa</i> , 154.
<i>gulosa</i> , 154.
<i>latebrosa</i> , 154.
Brimus , 78, 152.
<i>spiniferius</i> , 78.
<i>spinipennis</i> , 152.
Bromiados , 465.
<i>brachypora</i> , 465. | Brothylus , 268.
<i>gemmaulatus</i> , 268.
Bumetopia , 44.
<i>oscitans</i> , 44.
Buprestomorpha , 51.
<i>Montrouzieri</i> , 51.

C.

Cacia , 59.
<i>spinigera</i> , 59.
Caciomorpha , 22, 352.
<i>Batesii</i> , 22.
Cacodacnus , 290.
<i>hebridanus</i> , 290.
Cacoplia , 76.
<i>pruinosa</i> , 76.
Cacosceles , 290.
<i>ædipus</i> , 290.
<i>falsus</i> , 290.
CACOSTOLA , 105.
Cagosima , 416.
<i>sanguinolenta</i> , 416.
CALAMOBIUS , 97.
Calanthemis , 494.
<i>myops</i> , 494.
Calchænesthes , 199.
<i>Nogelii</i> , 199.
<i>oblongomaculatum</i> , 199.
Callia , 124.
<i>azurca</i> , 124.
CALLICHROMITÆ , 157.
CALLICHROMITÆ SPURÆ , 214.
CALLICHROMITÆ VERE , 157, 158, 170, 544.
Callichroma , 170,
<i>atripennis</i> , 172.
<i>aurigena</i> , 181.
<i>Chevrolatii</i> , 179
<i>luctuosa</i> , 172.
<i>severa</i> , 172.
<i>suturale</i> , 170.
Callichromopsis , 182.
<i>telephoroïdes</i> , 182.
Callideriphus , 201.
<i>grossipes</i> , 201.
CALLIDIOMORPHUS , 154, 256.
<i>depressus</i> , 154.
CALLIDITE , 260. |
|---|--|

- CALLIDITE VERE**, 265, 545.
Callidiopsis, 257.
scutellaris, 237.
Callidium, 57, 115, 145, 155, 170, 186,
 195, 199, 201, 202, 205, 206, 211,
 220, 221, 225, 235, 265, 264, 265,
 266, 267, 269, 351.
angustatum, 211.
anticum, 264.
bisignatum, 201.
cylindrides, 221.
gazella, 186.
irroratum, 205.
luridum, 268.
miniatum, 202.
muricatum, 267.
oblongomaculatum, 199.
obscurum, 261.
pini, 113.
pusillum, 225.
ruficolle, 155.
salicis, 145.
sanguinicolle, 202.
scabricolle, 267.
sexfasciatum, 220.
stigma, 206.
suturalis, 193, 202.
tenebrosum, 170.
timidum, 269.
variegatum, 37.
violaceum, 264.
Callimetopus, 150.
pantherinus, 150.
Callimation, 70.
venustum, 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.
Calocomus, 275.
Desmarestii, 275.
hamatiferus, 275.
Calocosmus, 330.
nuptus, 330.
Calydon, 265.
submetallicum, 264.
Calliprazon, 157.
Sinclairi, 157.
Callona, 208.
tricolor, 208.
iridescent, 208.
Callophora, 76.
Sollii, 76.
Calodus, 207.
varians, 207.
Callysphiris, 151.
macropus, 151.
Calpasia, 255.
vermicularis, 255.
Calymmophis, 59.
flavovariegata, 59.
Camira, 525.
sexfasciata, 525.
Camptocnema, 51.
lateralis, 54.
Camptomyne.
callioïdes,
CANIDIA, 26.
Cantharoenemis, 509.
spondyloïdes, 509.
CANTHAROCNEMITÆ, 508.
Capnolymna, 145.
stygia, 145.
CARDORIA, 120.
Cartallum, 152.
ebulinum, 152, 155.
ruficolle, 155.
Carterica, 50.
cinctipennis, 50.
colobotheoïdes, 50.
Cathexis, 29.
seriniana, 29.
longinuua, 29.
Catognatha, 109.
gracilis, 109.
CATYPNES, 536.
Colebura, 150.
lorigera, 150.
Celosterna, 75.

- | | |
|---|---------------------------------|
| <i>gladiator</i> , 73. | <i>hirtipes</i> , 173. |
| <i>spinner</i> , 73. | <i>hottentotta</i> , 171. |
| Cenodocus , 47. | <i>imperator</i> , 172. |
| <i>antennatus</i> , 48. | <i>longicollis</i> , 244. |
| Centrocerum , 244. | <i>Lundii</i> , 196. |
| <i>elegans</i> , 244. | <i>lyciformis</i> , 167. |
| Centrodera , 145. | <i>maxillosus</i> , 196, 272. |
| <i>decolorata</i> , 145. | <i>morusus</i> , 230. |
| <i>rubida</i> , 145. | <i>moschata</i> , 174. |
| CENTRURA , 40. | <i>nigripes</i> , 172, 196. |
| CEPHALOPHIS , 318. | <i>noctis</i> , 142. |
| Cerægidion , 40. | <i>ocellatus</i> , 77. |
| <i>horrens</i> , 40. | <i>pavidus</i> , 248. |
| Ceragenia , 260. | <i>pellurus</i> , 237. |
| <i>bicornis</i> , 260 | <i>pilicornis</i> , 221. |
| <i>aurichalcea</i> , 260. | <i>præustus</i> , 263. |
| CERAMBYCITÆ , 15, 157. | <i>quadridens</i> , 257. |
| CERAMBYCITÆ VERE , 227, 228, 255, 343. | <i>quadrifasciatus</i> , 186. |
| Cerambyx , 15, 17, 29, 77, 78, 158, 142, 167, 169, 171, 172, 173, 174, 176, 177, 186, 196, 197, 198, 199, 208, 209, 229, 230, 251, 252, 259, 244, 248, 256, 257, 260, 261, 263, 272, 287, 288, 289, 236. | <i>quadrimaculatus</i> , 259. |
| <i>abbreviatus</i> , 158. | <i>sanguinolentus</i> , 197. |
| <i>abdominalis</i> , 261. | <i>sanguineum</i> , 336. |
| <i>acernus</i> , 29. | <i>scabriorne</i> , 288. |
| <i>alpina</i> , 261. | <i>scopipes</i> , 169. |
| <i>argentatum</i> , 176. | <i>scutellaris</i> , 210. |
| <i>astaboricum</i> , 172. | <i>solitarius</i> , 208. |
| <i>auripennis</i> , 232. | <i>surinamensis</i> , 244. |
| <i>barbatus</i> , 236. | <i>tabidus</i> , 263. |
| <i>bicinctus</i> , 177. | <i>testaceus</i> , 263. |
| <i>brama</i> , 251. | <i>textor</i> , 78. |
| <i>carinatus</i> , 17. | <i>variabilis</i> , 263. |
| <i>cerdo</i> , 229. | CERASPHORITÆ , 247, 345. |
| <i>cervinus</i> , 295. | CERASPHORITÆ VERE , 248. |
| <i>coquus</i> , 199. | Cerasphorus , 255. |
| <i>cursor</i> , 142. | <i>hirticornis</i> , 253. |
| <i>curvus</i> , 289. | <i>gabonicus</i> , 253. |
| <i>decorus</i> , 198. | Cercoptera , 269. |
| <i>depressus</i> , 15, 17. | <i>Banonii</i> 269, 493. |
| <i>depsarium</i> , 287. | Cereopsius , 84, 132. |
| <i>Desfontainei</i> , 198. | <i>elpenor</i> , 132, |
| <i>ebulinum</i> , 153. | <i>exoletus</i> , 84. |
| <i>femoralis</i> , 171. | Ceresium , 256. |
| <i>fennicus</i> , 265. | <i>raripilum</i> , 256. |
| <i>festivum</i> , 172. | Ceroctenus , 275. |
| <i>grossicornis</i> , 177. | <i>abdominalis</i> , 275. |
| <i>heros</i> , 229. | <i>equestris</i> , 275. |
| | <i>flaviventris</i> , 275. |
| | <i>gagatinus</i> , 275. |
| | <i>unicolor</i> , 275. |
| | Ceroplesia , 69. |
| | <i>Hecate</i> , 69. |

- tricincta, 69.
trifasciata, 69.
CEROPLESITÆ, 69.
GEROPOGON, 253.
CEROSTERNA, 73.
Chætanes, 523.
 setiger, 523.
CHÆTOSOMA, 106.
Chalastinus, 22, 352.
 egaensis, 22.
Chariea, 276.
 cyanea, 276.
CHARIENTOPTENUS, 205.
Chariergus, 265.
 tabidus, 265.
Chariesthes, 117.
 multinotatus, 117.
Charinotes, 210.
 fasciatus, 210.
Charis, 163.
 Euphrosyne, 163.
Chelidonium, 173.
 argentatum 176.
 gibbicolle, 176.
 quadrimaculatum, 176.
 scenicum, 176.
 tetraspilotum, 176.
Cheloderus, 148.
 Childrenii, 148.
Chenoderus, 213.
 testaceus, 213.
Chereas, 124.
 octomaculata, 124.
 septemmaculata, 124.
Chiasmus, 307.
 gracilicornis, 307.
 mellitæ-eques, 307.
Chion, 243.
 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.
Cirrhicera, 128.
 leuconota, 128.
CLAEADNE, 268, 486.
 melanaria, 268.
Cleodoxus, 24.
 eristatus, 25.
Cleomenes, 161.
 dihammaphoroïdes 161.
Cleonaria, 119.
 bicolor, 119.
Cleonice, 553.
 vestita, 554.
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.
Clyanthus 190.
 tricolor, 190.
Clytellus, 193.
 methocoïdes, 193.
CLYTEMNESTRA, 101.
 tumulosa, 101.
CLYTITÆ, 185, 514.
CLYTITÆ VERÆ, 181, 186.
Clytosaurus, 190.
 Priapus, 190.
Clytraschoma, 123.

- | | |
|---|--|
| Chabriacii, 125. | <i>COMPSIBIDION</i> , 215. |
| <i>CLYTUMNUS</i> , 186. | <i>COMPSIDIA</i> , 143. |
| <i>Clytus</i> , 184, 185, 186, 191, 194, 224.
arietus, 186.
confusa, 224.
crabro, 183.
fulminans, 183.
gibbosus, 194.
nebulosus, 184.
nigrosignatus, 183.
quadrifasciatus, 186.
sexfasciatus, 204.
thoracicus, 191. | <i>COMPSCER'TÆ</i> , 260.
<i>Compsocerus</i> , 262.
barbicornis, 263.
plumigera, 263.
<i>Compsomera</i> , 105, 178.
elegantissima, 178. |
| <i>Cnemoplites</i> , 301.
edulis, 301. | <i>Compsosoma</i> , 104, 105.
<i>concretum</i> , 105 |
| <i>Coccoderus</i> , 241.
bisignatus, 241. | <i>mutillaria</i> , 105.
<i>scutigera</i> , 104. |
| <i>Cœleburia</i> , 240, 242.
cacica, 240.
proletaria, 240.
quadrinotata, 240.
semipubesca, 240.
stigmatica, 240. | <i>Compsosomitæ</i> , 104.
<i>Comusia</i> , 249.
obriomoïdes, 250. |
| <i>Cœlodon</i> , 252.
cinereum 252. | <i>Conothorax</i> , 250.
Pascoe, 250. |
| <i>Cœlomarthon</i> , 212.
bilineatum, 212. | <i>Contoderus</i> , 111.
acanthocinoïdes, 111. |
| <i>CENOPTERA</i> , 130. | <i>COPTOCEPHALUS</i> , 256.
<i>brasiliensis</i> , 256. |
| <i>COLLAPTERYX</i> , 45. | <i>Coptocercus</i> , 258.
biguttatus, 258.
<i>tessellata</i> , 258. |
| <i>Collyrodes</i> , 269.
Lacordairei, 269. | <i>COPTOMMA</i> , 37.
<i>Coptops</i> , 62.
parallela, 62. |
| <i>Colobothea</i> , 29, 30.
<i>albomaculata</i> , 30.
cassandra, 30.
<i>longimana</i> , 29. | <i>COPTOPTERUS</i> , 256.
<i>Cordylomera</i> , 245.
nitidipennis, 245. |
| <i>COLOBOTHEITÆ</i> , 29. | <i>Coremia</i> , 168.
hirtipes, 168. |
| <i>Colobura</i> , 101.
alboplagiata, 108. | <i>CORETHROGASTER</i> , 222, 231, 255.
annulipes, 231.
geniculatus, 231. |
| <i>Coloborhombus</i> , 486. | <i>Corethrophora</i> , 59.
semiluctuosa, 59. |
| <i>COLOBUS</i> , 176, 486.
hemipterus, 176, | <i>Cornallis</i> , 47.
gracilipes, 47. |
| <i>Colpoderus</i> , 308.
caffer, 308. | <i>CORTODERA</i> , 141. |
| <i>Combe</i> , 85.
fulgorata, 84. | <i>Cosmisoma</i> , 169, 262.
lepidum, 262.
scopipes, 169. |
| <i>Cometes</i> , 227.
hirticornis, 227. | <i>Cosmocerus</i> , 260.
strigosus, 260. |
| <i>COMPSA</i> , 215.
albopictum, 215.
flavopictum, 215. | <i>COSMOTOMA</i> , 27.
<i>Craspedoderus</i> , 55.
dilaticollis, 55. |
| | <i>CREMYS</i> , 336. |
| | <i>Crinosoma</i> , 287. |

- maculatum, 287.
Crinotarsus, 53.
 plagiatus, 53.
Crioccephalus, 268.
 fulvus, 268.
huridus, 268.
rusticus, 268.
CARIOCEPHALUM, 267, 268.
morbillosum, 267.
Criodion, 228.
tomentosum, 228.
CRIMOMORPHUS, 21, 266.
Criopsis, 21, 552.
curtus, 21.
Crioprosopus, 208.
iridescent, 208.
Servillei, 208.
Crossidius, 200.
testaceus, 200.
CROSSOTITÆ, 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, 293, 547.
Curius, 225.
dentatus, 225.
CURTOMERUS, 221.
Cyamophthalmus, 268.
ferrugineus, 268.
fulvus, 268.
CYCLIOPLEURUS, 255.
Cyclodera, 197.
quadrinotata, 197.
Cyclopeplus, 21, 552.
Batesii, 21.
Cycnidolon, 216, 217.
Batesii, 217.
eques, 217.
Cycnoderus, 215.
tenuicollis, 213.
tenuatus, 215.
testaceus, 215.
- CYLANCA**, 58, 152, 484.
tessellata, 58.
CYLINDERA, 265.
Cylindrepomas, 91.
nigrofasciatus, 91.
Cyllene, 184.
nebulosus, 184.
spinifera, 184.
CYLLENITÆ, 184.
Cymatura, 50.
bifasciata, 50.
Cymbalia, 119.
lichenigera, 120.
Cyphosterna, 205.
quadrilineata, 265.
Cypriola, 16, 550.
acanthinoïdes, 16.
CYRTINITÆ, 41, 559.
Cyrtinus, 41.
pygmæus, 41.
CYPTOGNATHITÆ, 281, 546.
Cyrtognathus, 281, 282.
granulosus, 281.
paradoxus, 282.
Cytonops, 509.
punctipennis, 509.
Cyrtophorus, 194.
verrucosus, 194.
CYRTOSTERNUS, 282.

D.

- DADOYCHUS**, 127.
Dalila, 257.
venerea, 257.
Dasyo, 430.
lineata, 430.
Daxata, 492.
Camelus, 492.
Decarthria, 450.
Stephensii, 450.
Dectes, 26.
spinosa, 27.
Deilus, 455.
ceramboides, 455.
fugax, 455.
Dejanira, 434.
quadripunctata, 434.
Deliathis, 77.

- | | |
|-----------------------------|----------------------|
| Buquetii, 77. | Diastocera, 69. |
| Delocheilus, 287. | trifasciata, 69. |
| prionoides, 287. | Diatomocephala, 256. |
| DELTASPIS, 170. | maculicollis, 256. |
| Deltosoma, 238. | Diboma, 46. |
| Lacordairei, 258. | tranquilla, 46. |
| DEMACIDIA, 155. | Dichostates, 65. |
| Demodes, 150. | concretus, 65. |
| immunda, 150. | natalensis, 65. |
| Demonassa, 527. | Dicranoderes, 209. |
| funeraria, 528. | annulatus, 209. |
| DEMONAX, 191. | DICRANOPS, 157. |
| Demophoo, 21, 552. | piceus, 157. |
| hamatus, 21. | Didymeus, 209. |
| Dendrobias, 209. | variabilis, 209. |
| mandibularis, 209. | Didymocantha, 256. |
| quadrimaculatus, 209. | obliqua, 256. |
| Dendroblaptus, | Dihammaphora, 170. |
| barbiflavus, | marginicollis, 170. |
| Derancistrus, 276. | Dihammus, 80. |
| elegans, 276. | longicornis, 80. |
| Dere, 182. | Dioclides, 502. |
| thoracica, 182. | prionoides, 502. |
| DEROBRACHITÆ, 291. | Diorus, 246. |
| Derobrachus, 291, 292. | biapiculatus, 246. |
| brevicollis, 291. | Diotima, 269. |
| procerus, 292. | undulata, 269. |
| DEROPLIA, 112. | Diploschema, 254. |
| Desmiphora, 105, 110. | flavipennis, 254. |
| hirticollis, 105. | DIOXIPPE, 40. |
| tomentosus, 110. | DIOZODES, 222. |
| DESMIPHORITÆ, 104, 542. | Discopus, 17, 550. |
| DESMIPHORITÆ VERÆ, 105. | spectabilis, 17. |
| Desmocerus, 149. | Disaulax, 169. |
| cyaneus, 149. | hirsuticornis, 169. |
| DESMODERUS, 209. | plumicornis, 169. |
| Deucalion, 58, 42. | Disidæma, 159. |
| desertorum, 485. | Fortunei, 159. |
| oceanicus, 42. | Dissacantha, 240. |
| Deuteromma, 250. | decemmaculata, 240. |
| callidioides, 250. | Duvalii, 240. |
| Dexithea, 185. | inermis, 240. |
| <i>crabro</i> , 185. | octomaculata, 240. |
| Klugii, 185. | quadrimaculata, 240. |
| <i>nigrosignatus</i> , 185. | stigma, 240. |
| Dialeges, 234. | tetrastalacta, 240. |
| pauper, 234. | variabilis, 240. |
| Diastellopterus, 257. | Dissosternus, 282. |
| clavatus, 257. | Pertii, 282. |
| volitans, 257. | Distenia, 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.
 telephoroïdes, 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, 539.
- Dorcaschema**, 92.
 alternatum, 92.
 leptocera, 92.
- DORCASCHEMITÆ**, 90, 540.
- Dorcasomus**, 149.
 ebulinus, 149.
- Dorcasta**, 95.
 Oryx, 95.
- Dorcatypus**, 77, 527.
 Fairmairei, 78.
 funestus, 78.
 obsoletus, 78.
- Dorycera**, 291.
 bupthalmus, 291.
 ecyclonensis, 291.
 spinicornis, 291.
 tranquebaricus, 291.
- Dorx**, 509.
 pentamera, 509.
- Dorysthenes**, 282.
 rostratus, 282.
- Drascalia**, 495.
- prælonga*, 495.
- Driopea**, 26.
 clytina, 26.
- Dryobius**, 220.
 sexfasciatus, 220.
- Dryoctenes**, 18, 530.
 caliginosus, 18.
 scrupulosus, 18.
- Drymo**, 242.
 pulvrea, 242.
- Drymochares**, 267.
 Truquii, 267.
- DRYMONIUS**, 267.
- Dryusa**, 495.
 flexuosa, 495.
- Dularius**, 264.
 andreeæ, 264.
 anticum, 264.
 brevilineum, 264.
 luscus, 264.
- Dulichium**, 526.
 bigibbosum, 527.
- Dyemus**, 491.
 puncticollis, 491.
- Dymasius**, 234.
 strigosus, 234.
- Dynamostes**, 509.
 audax, 509.
- DYRPHIA**, 122.
- Dysphaga**, 95.
 tenuipes, 95.
- Dystasia**, 493.
 semicana, 495.
- Dysthæta**, 90.
 anomala, 90.

E.

- Earinis**, 532.
 mimula, 532.
- Ebaeides**, 491.
 monstrosa, 491.
- Eburia**, 239.
 consobrina, 240, 245.
 didyma, 240.
 distinguenda, 240.
 gratiosa, 241.
 litigiosa, 240.

- maeulata, 240.
morosa, 259, 240.
quadrigeminata, 240.
quadrimaculata, 259.
signata, 240.
- EBURIA VERÆ**, 259.
Eburida, 258.
 sublineata, 258.
Eburiola, 205.
 erythrocephala, 205.
- EBURITÆ**, 257.
- Eburodacrys**, 241.
 aphlebodes, 241.
 cacica, 241.
- EBURODACHRYS VERÆ**, 241.
 citreoguttata, 241.
 lineola, 241.
 longilineata, 241.
 mexicana, 241.
 sexmaculata, 241.
 similis, 241.
 subaflinis, 241.
 vicina, 241.
 virgo, 241.
- Eburophora**, 154.
 oetoguttata, 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.
- Ecyrus**, 48.
 dasycerus, 48.
 humilis, 48.
- Eczemotes**, 492.
 conferta, 492.
- Egesina**, 491.
 rigida, 491.
- Elaïs**, 52.
 theracea, 52.
- Elateropsis**, 276.
 lineatus, 276.
- Elaphidion**, 253.
 spinicorne, 256.
- ELAPHIDIONITÆ**, 253.
- Elaphopsis**, 215.
 rubida, 215.
- Eleanor**, 197.
 tragocephaloïdes, 198.
- Elete**, 258.
 inscripta, 258.
- Eleutho**, 242.
 consobrina, 242.
- Eligmederma**, 246.
 ibidionoides, 247.
- Emeopedus**, 490.
 solutus, 490.
- Emphitœcia**, 115.
 suturella, 115.
- ENAPHALODES**, 252.
 acuticornis, 252.
- Enareta**, 525.
 Castelnaujii, 526.
- Enaptera**, 159.
 apicalis, 159.
- Encyclops**, 149.
 exruleus, 149.
 pallipes, 149.
- Enes**, 489.
 intinctus, 489.
- Engyum**, 216.
 quadrinotatum, 217.
- Enicodes**, 36.
 Fichthelii, 36.
- ENICODITÆ**, 55, 538.
- ENICODITÆ VERÆ**, 56.
- Enispia**, 491.
 venosa, 491.
- ENOPLOCERITÆ**, 290.
- Enoplocerus**, 291.
 armillatus, 291.
- ENOPLODERES**, 143.
- Enotes**, 34.
 Montrouzieri, 34.
- Entelopes**, 417.
 glauca, 417.
- Entomosterna**, 533.
 cruentata, 533.
- Eporis**, 488.

- elegans*, 488.
Epania, 165.
sarawackensis, 165.
Eaphra, 98.
valga, 98.
Epicasta, 90.
ocellata, 90.
Epicedia, 78.
Carcelii, 78.
pluricosta, 78.
Epipedocera, 195.
zona, 195.
Epopea, 51.
acuta, 51.
EPLOPHORUS, 195.
Epodus, 192.
humerosus, 192.
Eremon, 51.
mycerinoïdes, 51.
Ergates, 297, 298.
biimpressus, 298.
bulzanensis, 297.
faber, 297.
obscurus, 297.
serrarius, 297.
Erichsonia, 315.
dentifrons, 315.
ERICHSIONIDÆ, 312, 313.
Erioderus, 287.
hirtus, 287.
pallens, 287.
Eriosoma, 354.
lanare, 354.
ERIPHIITÆ, 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.
Erphæa, 150.
plumicosa, 150.
Erythresthos, 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.
grisescens, 102.
heteroclitus, 102.
posticalis, 102.
EUDOXILUS, 199.
Euoplia, 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.
Eurnassa, 303.
Servillei, 304.
Euryoptera, 269.
Sanguinicollis, 269.
Euryphagus, 196.
cephalotes, 196.
Lundii, 196.
maxillosus, 196.
nigripes, 196.
Eurypoda, 286.
antennata, 286.
Euryprosopus, 263.
clavipes, 263.
EURIPIGON, 224, 225.
Euryptera, 140.
latipennis, 140.
Euryscelis, 195.
suturalis, 195.
Eurysops, 71.
Esaü, 71.
buphtalma, 71.
Eurysthea, 246.
obliqua, 246.
Eusebis, 94, 97.
lineolata, 94.
EUSPHAERIUM, 105.
Eustathes, 119.
flava, 119.
EUTHEIA, 95.
Euthuorus, 95.
filum, 95.
Eutænia, 72.
Javetii, 72.
trifasciata, 72.
Eutrypanus, 29.
nitidus, 29.
venezuelensis, 29.
virens, 30.
Evander, 257.
analis, 257.
pellurus, 257.

quadridentus, 237.
EVETHIS, 145.
Evodinus, 142.
monticola, 142.
Exarrhenus, 492.
Egens, 492.
EXILIA, 223.
Exocentrus, 111.
cinereus, 111.

F.
Frea, 66.
maculicornis, 66.
Freadelpha, 74.
eremita, 74.
humeralis, 74.
FRIXUS, 115.

G.
Galissus, 207, 209.
cyanopterus, 207.
Gambria, 203.
nigripennis, 205.
Gaurotes, 142.
cyanipennis, 142.
Ione, 142.
Leonardii, 142.
Servillei, 142.
Geophanes, 150.
luctuosus, 150.
Georgia, 309.
citrina, 309.
Gerania, 95.
Boscii, 95.
GERANITÆ, 95, 341.
Geteuma, 65.
quadridentata, 66.
GLAPHYRA, 150.
Glenea, 125.
Delia, 125.
GLENEITÆ, 125.
Glancytes, 57.
scripta, 57.
GNAPHALOCERA, 152.
Gnaphalodes, 252.

- acuticornis*, 252.
trachyderoides, 252.
- Gnathænia**, 66.
venerea, 66.
- Gnatholea**, 255.
eburifera, 255.
- GNATHOPHORUS**, 516.
- 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**, 255.
flavofasciatum, 255.
- Grammæchus**, 59.
polygrammus, 60.
- Grammographus**, 192.
lineatus, 192.
- Grammoptera**, 141.
lurida, 141.
- GRYLЛИCA**, 100.
- Gyaritus**, 111.
hamatus, 111.
- Gymnocerus**, 21, 552.
scabripennis, 21.
- GYMNOPTERON**, 150.
- II.
- 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.
- Hecphora**, 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.
- Holvina**, 103.
uncinata, 104.
- Helymæus**, 179.
cyanipennis, 180.
- Hemesthocera**, 182.
flavilinea, 182.
- Hemicladus**, 124.
Dejeanii, 124.
- Homilissa**, 220.
gummosa, 220.
- Hemilophus**, 127.
dimidiaticornis, 127.

- spectabilis, 127.
Hephialtes, 285.
 tricostatus, 286.
Hephæstion, 151.
 ochreatum, 151.
Hermerius, 501.
 impar, 501.
HEROPHILA, 527.
Hesperophanes, 249, 255, 265.
 costatus, 249.
 obscurus, 265.
 sericeus, 255.
Hesthesia, 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.
 Lorcyi, 205.
HETOEMIS, 26.
Hexathrica, 58.
 pulverulenta, 58.
HEXATHRICITÆ, 58, 559.
Hexoplön, 216, 219.
 Venus, 219.
Hoplonotus, 41.
 spiniferus, 41.
Hotariononus, 85.
 blattoides, 85.
Hippaphesis, 46.
 punctata, 46.
Hippopsicon, 97.
 lacteolum, 97.
Hippopsis, 97.
 lineolata, 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, 232, 486.
 Lacordairei, 232.
Homalomenelas, 182.
 gracilipes, 182.
Homelix, 71.
 albofasciata, 71.
Homonæa, 55.
 patrona, 55.
HOMONEITÆ, 55, 558.
Hoplideres, 290.
 spinipennis, 290.
Hoplistocerus, 522, 552.
 Gloriosus, 522.
HOPLODERITÆ, 290.
Hoplocerambyx, 229.
 longicollis, 230.
 morosus, 230.
 spinicornis, 230.
Hoploseelis, 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, 308.
javanus, 308.
orientale, 308.
Hysterarthron, 224.
collare, 224.
Hysterotarsus, 26.
Batesii, 26.
celebensis, 26.
- I.
- Ialyssus**, 296.
tuberculatus, 297.
Ibiomorphum, 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.
Armandinœ, 215.
Batesii, 217.
bicinctum, 218.
bituberculatum, 219.
brunnipes, 215.
comatum, 215.
cylindricum, 215.
dimidiaticorne, 215.
dimidiatum, 215.
ebenum, 215.
flavopictum, 215.
flavicorne, 215.
fulgoratum, 247.
geniculatum, 215.
interrogationis, 216.
lineare, 246.
luridum, 215.
obliquum, 215.
quadrifoveolatum, 215.
- quadrimaculatum*, 215.
quadrinotatum, 217.
signatum, 215.
sexguttatum, 215.
sexsignalum, 215.
simplex, 219.
subeburnum, 219.
Sommeri, 216.
submaculatum, 215.
tetraspilotum, 215.
venezuelæ, 215.
Ibidionitæ, 214, 344.
Ichthyodes, 56, 151.
biguttula, 56, 151.
Ichthyosomitæ, 53, 558.
Ichthyosomus, 53.
politus, 54.
Icosium, 224.
tomentosum, 224.
Ideratus, 183.
cyanipennis, 183.
Illæna, 151.
exilis, 151.
Imantocera, 82.
penicillata, 82.
plumosa, 82.
Inesida, 71.
bisignata, 71.
brunnicornis, 71.
leprosa, 71.
Iolesse, 68.
sanguinolenta, 68.
Iole, 550.
Iolea, 550.
prolata, 550.
Iotherium, 277.
metallicum, 277.
Iothocera, 73.
tomentosa, 73.
Ionathodes, 178.
formosa, 178.
Ipochira, 489.
perlata, 489.
Ipochus, 41.
fasciatus, 41.
Iresioïdes, 57.
ferox, 57.
ISALIUM, 256.
Isarthron, 266.

Ischasia, 163.
 rufina, 163.
Ischioplites, 55.
 mitutus, 55.
Ischnodora, 192.
 macra, 192.
Ischnolea, 112.
 crinita, 112.
 hirtellus, 112.
Ischioloncha, 100.
 polygramma, 100.
 Wollastonii, 100.
Ischnocenemis, 199.
 costipennis, 199.
 tripunctatus, 199.
Ischnotes, 212.
 cylindraceus, 212.
Ischyocentra, 105.
 clavata, 105.
ISOCERUS, 316.
ISODERA, 236.
ISOTOMUS, 190.
Isosceles, 122.
 macilenta, 122.
Itheum, 325.
 vittigerum, 325.
Isthmiade, 166.
 hepestionoides, 166.

J.

Jamesia, 101.
 globifera, 102.
 tuberosa, 102.

L.

Lachnia, 62.
 subcincta, 62.
Lachnopterus, 231.
 auripennis, 231.
Lagocheirus, 27.
 binumeratus, 28.
Lamia, 17, 39, 52, 67, 69, 71, 74, 76,
 77, 78, 80, 323.
 Bellii, 76.
 conspersa, 323.
 gigas, 67.

heterophaga, 59.
irrorator, 52.
lugubris, 77.
mutillaria, 105.
obliqua, 52.
porphyrea, 55.
punctata, 17.
sutor, 80.
textor, 77.
tornator, 125.
LAMITÆ, 15. 14.
LAMITÆ SPURÆ, 14.
LAMITÆ VERÆ, 45. 66, 540.
LAMPRACTHIA, 242.
LAMPROCLEPTES, 121.
Lampromerus, 221.
 pilicornis, 221.
LAMPROPTERUS, 152.
Laphyra, 150.
 semiusta, 150.
Lathraeus, 23.
 oreoderoides, 23.
Larvica, 105.
 ferruginea, 105.
 perplexa, 105.
LASIODACTYLUS, 73.
Lasiopezus, 73.
 Whitei, 73.
Leioderes, 263.
 Kollari, 263.
Leiopus, 26.
 nebulosus, 26.
 tigrinus, 26.
Leontium, 175.
 viride, 175.
Leprodera, 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, 13, 153.
LEPTURITÆ VERÆ, 153, 140, 343.
Lepturges, 323.
Liagrîca, 269.
 timida, 269.
Linda, 122.
 femorata, 122.
 merula, 122.
Limonius, 150.
Lissonotypus, 211.
 brasiliensis, 211.
 quadrisignatus, 211.
Lissonotitæ, 206.
Lissonotus, 207, 211, 275.
 bifasciatus, 207.
 brasiliensis, 211.
 gagatinus, 275.
 quadrisignatus, 211.
Listrocerum, 92.
Listroptera, 170.
 erucina, 170.
 tenebrosa, 170.
Litopus, 180.
 violaceus, 180.
Longipalpus, 225.
 palazianus, 223.
Lophonocerus, 260.
 barbicornis, 260.
Lophopæum, 322.
 carinulatum, 322.
LOPHOSTERNUS, 282.
LUBENTIA, 86.
 voluptuosa, 86.
Lycidola, 125.
 palliata, 126.

- LYGESIS**, 336.
Lylibænum, 216.
 ilium, 216.
Lysimena, 114.
 fuscata, 114.

M.
Macrodontia, 293.
 cervicornis, 293.
 ervinus, 293.
MACRODONTITÆ, 293, 347.
MACRONEMUS, 16.
 silicornis, 16.
Macrones, 153.
 exilis, 159.
Macropophora, 15, 349.
 depressus, 15.
 trochlearis, 15.
MACROPUS, 14.
Macrotoma, 296, 298, 299, 307.
 californica, 298.
 Hayesii, 299.
 mellitæ eques, 307.
 microcera, 296.
 seripes, 299.
MACROTOMITÆ, 298, 347.
MACROTOMOPHES, 299.
Melacomacrus, 298.
Malacopterus, 248.
 pavidus, 248.
Mallaspis, 274.
 antennatus, 274.
 heterocerus, 274.
 leucaspis, 274.
 marginatus, 274.
 pictus, 274.
 scutellaris, 274.
 xanthaspis, 274.
MALLASPITÆ, 274, 346.
MALLASPITÆ VERÆ, 274.
Mallocera, 238, 245, 246.
 glaucha, 246.
 tessellata, 238.
 undulans, 245.
MALLODERES, 295.
Mallodon, 300, 307, 308.
 Fairmairei, 300.

- gracilicorne, 507.
- maxillosum, 508.
- orientale, 508.
- Mallodonhoplus*, 507.
- mexicanus*, 507.
- MALLODONITÆ*, 503, 548.
- MALLODONOMORPHES*, 299.
- Mallodonopsis*, 505.
- nobilis*, 505.
- microcephalus*, 293.
- Mallenia*, 75.
- barbicornis*, 75.
- MALLOSIA*, 120.
- Mallosoma*, 201.
- elegans*, 201.
- vinculatus*, 201.
- zonatum*, 201.
- Malthonæa*, 529.
- tigrinata*, 529.
- Mannophorus*, 555.
- letus*, 555.
- MASCHALODONTA*, 100.
- polygramma*, 100.
- Mastigocera*, 75.
- Mastedodera*, 145.
- basalis*, 145.
- nodicollis*, 143.
- Mecas*, 114.
- femoralis*, 114.
- MECINAPUS*, 45.
- Mecometopus*, 195.
- polygenus*, 195.
- Mecosarthon*, 296.
- buphus*, 296.
- Mecosaspis*, 172.
- atripennis*, 172.
- luctuosa*, 172.
- severa*, 172.
- violacea*, 172.
- Mecynopus*, 151.
- cothurnatus*, 151.
- Megabasis*, 25.
- speculifer*, 25.
- MEGABASITÆ*, 25.
- Megacera*, 98.
- macrocera*, 98.
- vittata*, 98.
- MEGADERITÆ*, 206.
- Megaderus*, 206.
- stigma*, 206.
- Megaproctus*, 149.
- didelphis*, 149.
- Megopis*, 288.
- mutica*, 288.
- Menesia*, 115.
- Perrisi*, 115.
- Menyllus*, 192.
- maculicornis*, 192.
- Merionæda*, 165.
- puella*, 165.
- MERIUM*, 265.
- MEROPACHYS*, 156.
- Mac Layi*, 156.
- MEROSCELISITÆ*, 279, 346.
- Meroscelisus*, 280.
- cyanescens*, 280.
- violaceus*, 280.
- Merostenus*, 225.
- productus*, 225.
- MESOCLASTUS*, 520.
- paradoxus*, 520.
- Mesolita*, 269.
- transversa*, 269.
- Mesosa*, 60.
- curculionoïdes*, 61.
- Metallyra*, 354.
- stenochoioïdes*, 354.
- METAULACNEMITÆ*, 14.
- MESOSITÆ*, 58, 540.
- Methia*, 92.
- Dejeanii*, 92.
- manca*, 92.
- pusilla*, 92.
- METHITÆ*, 92, 541.
- Meton*, 59, 152.
- granulicolle*, 59.
- METOPOCOÖLITÆ*, 255.
- Metopoccilus*, 256.
- brasiliensis*, 256.
- maculicollis*, 256.
- Metretes*, 47.
- inequalis*, 47.
- Miænia*, 490.
- marmorea*, 490.
- Micracantha*, 52.
- australis*, 52.
- Woodlarkiana*, 52.
- Michthysoma*, 151.

- heterodoxa, 151.
- Microcleptes*, 41.
 aranea, 41.
- Microlophia*, 151.
 ignava, 151.
- Microplia*, 27.
 agilis, 27.
- Microlophorus*, 287.
 magellanicus, 287.
- Microtragus*, 42.
 senex, 42.
- Migdolus*, 319.
 Fryanus, 319.
- Mimomorpha*, 151.
 elytiformis, 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, 274.
- Moneilema*, 45.
 annulatum, 45.
- MONEILEMITE*, 45, 559.
- MONOCHAMITE*, 80.
- Monochamus*, 76, 80, 85, 86.
 adspersus, 86.
 blattoïdes, 85.
 sutor, 89.
 tomentosus, 76.
- Monodesmus*, 284.
 callidioïdes, 285.
- MONOCHAMMUS*, 80.
- Morimidus*, 78.
 textor, 78.
- Morimile*, 77.
 Morimus, 77.
- funestus*, 78, 481.
 lugubris, 77.
 textor, 77.
 tristis, 484.
- Morimopsis*, 41.
 lacrymans, 41.
- Moron*, 151.
 distigma, 151.
- Musaria*, 120.
 albinis, 121.
- Muscidora*, 202.
 tricolor, 202.
- Mycerinopsis*, 50.
 arida, 485.
 avida, 50.
- Mycerinus*, 50.
 dorcadioïdes, 50.
- Mygaleas*, 195
 ferrugineus, 195.
- MYLOTHRIS*, 51.
- Mynonebra*, 488.
 diversa, 488.
- MYOXINUS*, 16.
- Myoxomorpha*, 17, 550.
 funesta, 17.
- Myromeus*, 489.
 subpictus, 489.
- Mysopsis*, 46, 530.
 pictus, 16.
- Mystera*, 518.
 cylindripennis, 518.
- Mystrosa*, 552.
 rubicinea, 486.
- Mythodes*, 159.
 plumosa, 159.
- Myzomorphus*, 278, 279.
 apicalis, 278.
 bicolor, 278.
 necydaloïdes, 279.
 plagiatus, 278.
 pygmaeus, 279.
 quadrimaculatus, 279.
 quadriñotatus, 279.
 quadripunctatus, 279.
 scapularis, 278.
 scutellatus, 278.
 thoraciens, 278.
 unicolor, 278.

N.	
Navomorpha,	56, 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.
batoceroides,	75.
Nemotragus,	93.
helvolus,	93.
NEMOTRAGITÆ,	93, 341.
Neocerambyx,	231.
Æneas,	231.
Brama,	231.
Paris,	231.
Neocorus,	220.
ibidionoides,	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.
Castelnauii,	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.
cavicornis,	252.
Noserius,	249.
tibialis,	249.
NOSOPHLOEUS,	260.
Notophysis,	309.
lucanoides,	309.
Nothorhina,	267.
muricata,	267.
scabricolle,	267.
NOTHRUS,	223.
Nupserha,	122.
cosmopolita,	122.
ustulata,	122.
NYCTIMENITÆ,	94, 341.
Nyctimene,	94.
agrioloïdes,	94.
lineolata,	94.
NYCTIPETA,	236.
Nyctopaës,	70.
mysterious,	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.
OBEROAPA, 116.
OBEREOPSIS, 122.
Obrida, 193.
funialis, 193.
Obrium, 92, 222, 223.
cantharinum, 222.
Dejeanii, 92.
ferrugineum, 222.
gracilis, 223.
Ocalemia, 140.
vigilans, 140.
Ocheutes, 54.
scopulifera, 54.
Ochimus, 178.
argentatus, 178.
Ochraesthes, 185.
circuliferus, 185.
OCTAVIA, 160.
nigricollis, 160.
Octoplön, 216, 218.
affine, 218.
bicinctum, 218.
lineatocolle 218.
laeticolle, 218.
Odontocera, 165.
vitrea, 165.
ODONTOCERUS, 536.
OEBARINA, 536.
Œtropsis, 47.
latifrons, 47.
Œdecnema, 140.
dubia, 141.
Œdenoderus, 194.
pupa, 194.
Œdopeza, 28.
pogonocherooides, 28.
tessellata, 28.
Œme, 248.
filiformis, 249.
indecora, 248.

- Œmona**, 236.
humilis, 236.
villosa, 236.
OIDETERUS, 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.
Ombrrosaga, 490.
maculosa, 490.
Ommata, 166.
elegans, 166.
signaticorne, 166.
Ommidion, 269.
modestum, 269.
Omophæna, 332.
Kruesleri, 332.
Omotes, 269.
cucujides, 269.
Omosarotes, 131.
singularis, 131.
Onalcidion, 23.
pictulum, 23.
ONCHODERES, 121.
ONCHOMERUS, 221.
pilicornis, 221.
Oncideres, 104.
vomicosa, 104.
ONCIDERITÆ, 101, 342.
ONCIDERITÆ VERÆ, 103.
ONCINOTUS, 289.
Onocephala, 100, 101.
rugicollis, 100.
strenua, 101.
ONOCEPHALITÆ, 100.
ONYCHOCERITÆ, 19.
Onychocerus, 20, 21, 351.

- hamatus, 21.
 scorpio, 21.
Dopsis, 46.
 nutator, 46.
Opheltes, 506.
 auriculatus, 506.
Ophistomis, 140.
 flavocinctus, 140.
Ophryops, 258.
 pallidus, 258.
Opisognathus, 281, 282.
Favieri, 282.
 forficatus, 282.
Oplatocera, 248.
 callidioïdes, 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.
 glanca, 15.
OREODERITÆ, 15.
Oricopis, 87.
 umbrosus, 87.
Orion, 255.
 patagonum, 255.
Ornistonius, 166, 167.
 bicinctus, 167.
 signatus, 167.
Ornithia, 215, 214.
argenteipictus, 214.
Chevrolatii, 214.
croceinotatus, 214.
mexicanus, 214.
sulphureo-signatus, 214.
Oroderes, 157.
 humeralis, 157.
ORTHOCEPHALA, 156.
Orthomegas, 294.
 cinnamomens, 294.
corticinus, 294.
ORTHOMEGITE, 294, 547.
Orthoschema, 261.
 abdominalis, 261.
Orthosoma, 285, 286.
 badium, 286.
brunnens, 285.
cylindricus, 285.
pensylvanicum, 285.
sulcatus, 285.
tricostatus, 286.
unicolor, 285.
ORTHOSTOMA, 261.
ORTHOSOMITÆ, 284.
Osphranteria, 174.
 suaveolens, 174.
Ostedes, 115.
 pauperata, 115.
Otiartes, 283.
 asiaticus, 284.
OXATHRES, 525.
Oxoplus, 200.
 corallinus, 200.
OXYLIA, 120.
OXYLUS, 220.
 terminatus, 220.
Oxylymma, 168.
 lepida, 168.
Oxymerus, 210.
 basalis, 210.
OXYMIRUS, 11, 142.
Oxypeltus, 148.
 quadrispinosus, 148.
Oxypleurus, 267.
morbillosus, 267.
 Nodieri, 267.
Oxyprosopus, 177.
 jucundus, 178.
Ozineus, 522.
 elongatus, 522.
Ozodera, 208, 209.
 xanthospilos, 209.
Ozodes, 214, 221.
 brevipes, 221.
 nodicollis, 214.
Ozotroctes, 17, 550.
 punctatissimus, 17.

P.

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.
quadrimaculata, 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.*Paraphras*, 281.
granulosus, 281.*Paristemia*, 257.
clavatus, 257.
platyptera, 257.*PARMENITÆ*, 58, 559*Parmena*, 59, 40, 41.
crinita, 40.
pilosa, 41.
Solieri, 41.*Parœcus*, 522.
ellipticus, 522.*Pascoëa*, 51.*fdæ*, 51.*Pasiphyte*, 164.
mystica, 164.*Pelargoderus*, 82.
vittatus, 82.*Pelosuss*, 222.
ruber, 222.*Fempsona*, 154
tillides, 154.*Peaichroa*, 554.
fasciata, 554.*Pentacosmia*, 56.
scoparia, 56.*Penthea*, 52.
vermicularia, 52.*Pentomacrus*, 241.
femoratus, 244.*Perarthrus*, 200.
vittatus, 200.*Peribasis*, 86.
adspersa, 86.*Peribœum*, 245.
acuminatum, 245.*Perissus*, 191.
littera, 191.*Petalodes*, 257.
laminosus, 257.*PETROGNATHA*, 67.*Phacellocera*, 22, 532.
plumicornis, 22.
scopolicornis, 22.*Phacellus*, 25.
Latreillei, 25.*Phacodes*, 252, 264
lentiginosus, 252, 264.
obscurus, 252.*Phædinus*, 209.
tricolor, 209.*Phalota*, 224.
tenella, 224.*Phanthasis*, 42.
amycteroïdes, 42.*terribilis*, 42.
Phantazoderus, 495.*frenatus*, 495.
Phaolus, 277.*Mac Leayi*, 277.
Pharsalia, 83.*malasiaea*, 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.
Phlaëopsis, 27.
pubescens, 27.
PHLOEAPATE, 536.
Phlyarus, 111, 131.
basalis, 111.
Phlyctenodes, 135.
fumicolor, 135.
pustulosa, 135.
Phœa, 121.
saperda, 121.
Phœbe, 128.
octomaculata, 128.
phœbe, 128.
PHOEDINUS, 148.
cæmeterii, 148.
Phœnicocerus, 243, 244.
Dejeanii, 244.
Latreillei, 244.
suturalis, 244.
Wagleri, 244.
Phormesium, 216, 217.
eudesmoides, 218.
Phoracantha, 238.
punctatus, 238.
synonyma, 238.
Phosphorus, 70.
angolator, 70.
Phryneta, 71.
marmorea, 71.
Phrynetitæ, 71.
Phryssoma, 42.
crispum, 42.
Phryssomitæ, 41, 539.
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.
Phymatioderus, 247.
bizonatus, 247.
filiformis, 247.
PHYSOBRACHIS, 106.
latimana, 106.
PHYSOCNEMUM, 264.
PHYSODROMA, 136.
sexcostata, 136.
Phytœcia, 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.
bafonium, 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, 195.
 pulverulentus, 195.
Plagyonotus, 186.
 detritus, 186.
Plangone, 154.
 biseburata, 155.
Planodema, 90.
 scorta, 90.
Planodes, 58.
 quaternaria, 58.
PLATYARTHRON, 212.
 bilineatum, 212.
Platygnathus, 508.
 octangularis, 508.
PLATYNOCERA, 151.
PLATYNOTUS, 186.
Platymoposis, 52.
 obliqua, 485.
 spinosa, 52.
Platysternus, 17, 530.
 hebræus, 17.
Plaxomicrus, 118.
 ellipticus, 118.
 Fortunci, 118.
Plectrodera, 76.
 Bellii, 76.
 scalator, 76.
PLECTROMERUS, 225.
Plectura, 42.
 spinicauda, 42.
Plistonax, 19, 531.
 multipunctatus, 19.
Plocia, 43.
 notata, 43.
Plocœderus, 228.
 cyanipennis, 228.
Plutonesthes, 160.
 rufipennis, 160.
Pneumida, 191.
 argenteofasciata, 191.
Pœcilium, 536.
 alni, 536.
Pœcioloderma, 204.
 lepturoides, 204.
Pœcilopeplus, 260.
 corallifer, 260.
Pœcilosoma, 276.
 ornatum, 276.
POECNIA, 181.
 cylindricollis, 181.
Pœmenesperus, 527.
 voluptuosus, 527.
Pogonocherus, 115.
 hispidus, 115.
Polimeta, 488.
 spinosula, 488.
POLYACANTHA, 56.
Polyarthron, 284.
 pectinincorne, 284.
POLYOPSIA, 114, 115.
Polyoza, 284.
 Lacordairei, 284.
Polyrhaphis, 16, 530.
 horrida, 16.
POLYRAPHITÆ, 16.
Polyschisis, 173.
 hirtipes, 173.
Polyxo, 52.
 viridescens, 52.
Polyzonus, 177.
 bicinctus, 177.
 fasciatus, 177.
Potemnemus, 81.
 scabrosus, 81.
Pothyne, 97.
 variegata, 97.
PRAONETHA, 49.
Praxithea, 254.
 Thomsonii, 253.
Prionapterus, 280.
 staphylinus, 280.
Prioneta, 49.
 atbosignata, 49.
Prionetopsis, 49.
 halteata, 49.
PRIONITÆ, 15, 273.
PRIONITÆ VERÆ, 274, 283, 347.
PRIONOBIUS, 299.

- Prionocalus, 280.
 cacicus, 281.
 PRIONOMMITÆ, 282
 Prionoplus, 287.
 reticulatus, 287.
 Prionus, 252, 260, 272, 273, 276, 282,
 283, 285, 287, 289, 291, 294, 297,
 299, 308.
 angulatus, 275.
 brachypterus, 284.
 brunneus, 291.
 bulzanensis, 297.
 buphtalmus, 291.
 ceylonensis, 291.
 cinereus, 232.
 coriarius, 285.
 corticinus, 294.
 corallifer, 260.
 cylindricus, 291.
 elegans, 276.
 emarginatus, 285.
 exsertus, 308.
 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, 347.
 Priotyrannus, 290.
 mordax, 290.
 Priscilla, 50.
 hypsionoides, 50.
 Probatius, 27.
 mexicanus, 27.
 Probatodes, 56.
 plumula, 57.
 PROCTOCERA, 70.
 Prodontia, 263.
 dimidiata, 263.
 Prœcha, 107.
 spinipennis, 107.
 Promeces, 178, 180.
 jucundus, 178.
 longipes, 180.
 Pronocera, 270.
 daurica, 270.
 Pronuba, 205.
 decora, 205.
 PROSACANTHA, 56.
 Fonscolombei, 56.
 PROSACANTHUS.
 Chevrolatii.
 Prosoplius, 526.
 hollandicus, 526.
 sinuato fasciatus,
 Prosopocera, 72.
 Belzébuth, 72.
 PROSOPOCERITÆ, 72.
 Prophilus, 228.
 pilosicollis, 229.
 Prosternodes, 276.
 cinnamipennis, 276.
 Prostype, 248.
 filiformis, 248.
 Prothema, 182.
 signata, 182.
 Protonarthron, 58.
 diabolicum, 58.
 PROTONARTHRONITÆ, 57, 540.
 Protorhopala, 69.
 sexnotata, 69.
 PROTORHOPALITÆ, 69.
 Psalidocoptus, 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*, 48.
Sallei, 48.
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.
PSYGMATOCECUS, 244.
PTERACANTHITÆ VERÆ, 486.
Pteracantha, 259.
fasciata, 259.
spinosa, 259.
PTERACANTHITÆ, 255, 345.
Ptericoptus, 106.
dorsalis, 106.
Pteridotulus, 20, 351.
laticornis, 20.
Pterolophia, 47.
bigibbera, 47.
PTEROPLATITÆ, 256.
Pteroplatus, 257.
lycoides, 258.
pulcher, 258.
Pteroplia, 107.
acuminata, 107.
Pterotragus, 65.
lugens, 65.
PTEROSTENUS, 158.
Ptychodes, 82.
politus, 82.
Ptycholæmus, 252.
Trobertii, 252.
PURPURICENITÆ, 193.
Purpuriconus, 197, 198, 205.
australicus, 197.
decoris, 198.
Desfontainei, 198.
Loreyi, 203.
- imperialis*, 198.
sinensis, 198.
tripunctatus, 198.
vinculatus, 201.
Pycnomorphus, 45, 549
pubicornis, 45.
Pycnopsis, 66.
brachyptera, 66.
Pyresthes, 159.
haematus, 159.
PYROBOLUS, 127.
Pyrocalymma, 159.
pyrochroëdes, 160.
Pyrodes, 275.
aeneus, 275.
angulatus, 275.
nitidus, 275.
Pallasii, 275.
speciosus, 275.
Pyrotrichus, 149.
vitticollis, 149.
Pyrrhidium, 556.
sanguineum, 556.
Pythais, 104.
scutigera, 104.
PHYTEITÆ, 153.
Pytheus, 153.
jugosus, 154.

R.

- Rachidion**, 207.
nigratum, 207.
RHAGIUM, 144, 145.
bifasciatum, 144.
rufiventre, 145.
Schrankii, 145.
Rhamnusium, 144.
bicolor, 145.
etruscum, 145,
glaucopteron, 145.
rubrovioaceum, 145.
ruficollis, 145.
Ranova, 64.
pictipes, 64.
RAPHIUM, 192.
Raphipodus, 309.
suturalis, 309.
Raphuma, 192.

- quadricolor, 192.
Remphan, 500.
 Hopei, 500.
RHABDIUM, 145.
Rhagiomorpha, 156.
 concolor, 156.
lepturoïdes, 156.
sexcostata, 156.
sordida, 156.
RHAGIOMORPHITÆ, 153, 343.
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.
sanguineocollis, 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.
 alcidionoïdes, 109.
Rosalia, 261.
 alpina, 261.
ROXANA, 550.
- S.
- SCARITES**, 316.
Sagridola, 145.
 maculosa, 145.
Saperda, 98, 115, 120, 121, 126, 128,
 129, 169, 177, 222, 223, 265.
 affinis, 121.
 carcharias, 115.
 clavicornis, 177.
 fasciatus, 177.
ferrea, 121.
ferruginea, 222.
hirsuticornis, 169.
hirticornis, 129.
lichenigera, 120.
macrocera, 98.
minuta, 223.
palliata, 126.
picta, 129.
phœbe, 128.
plumicornis, 169.
SAPERDITÆ, 114.
SAPERDITÆ VERÆ, 114, 342.
Saperdopsis, 53.
 armata, 53.
Saphanus, 267.
 spinosus, 26*.
Sarothrocera, 75.
 Loweii, 75.
Sarosesthes, 185.

- fulminans, 183.
Scaphinus, 272.
muticus, 272.
sphaericollis, 272.
Sceleocantha, 509.
glabrigollis, 509.
SCHOENIOCERA, 91.
Sciades, 489.
suffusus, 489.
SCLEROCECUS, 248.
Scleronotus, 20, 531.
scabrosus, 20.
Sclethrus, 192.
amœnus, 192.
Scolecobrotus, 155.
Westwoodii, 155.
Scopadus, 151.
ciliatus, 151.
Scythropopsis, 20, 531.
albitarsis, 20.
Sebasmia, 234.
Templetoni, 234.
SELENOPHORUS, 255.
Semanotus, 265.
undatus, 265.
SERICOGASTER, 178.
SERIPHUS, 325.
Serixia, 118.
apicalis, 118.
Skeletodes, 258.
tetrops, 258.
Smileceras, 208.
solitarius, 208.
unicolor, 208.
Solimnia, 253.
sublineata, 253.
Somatidia, 39.
antaretica, 39.
Sophron, 270, 486.
inornatum, 270.
SOPHRONICA, 150.
Smodicum, 221.
cucujiforme, 221.
cylindrides, 224.
Sotades, 492.
platypus, 492.
Spalacopsis, 95.
stellio, 95.
Sparna, 30.
lycoïdes, 50.
SPATHOPTERA, 127.
Sphecomorpha, 159, 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, 558.
Spingnothus, 31.
mirabilis, 31.
Spintheria, 38.
gratiosa, 38.
Spondylis, 272.
buprestoides, 272.
maxillosus, 272.
SPONDYLITÆ, 15, 271.
Sporetus, 325.
porcinus, 325.
Stegennus, 87.
dactylon, 87.
Steirastoma, 16, 550.
brevis, 16.
carinatus, 16.
depressus, 16.
Stellognatha, 75.
maculata, 75.
Stenaspis, 208.
unicolor, 208.
verticalis, 208.
Stenhomalus, 225.
fenestratus, 225.
STEMIDEA, 112.
STENOCORITE, 142.
Stenocorus, 156, 158, 159, 145, 146,
256, 258, 259, 244, 246.
autumnatus, 146.
circumflexus, 244.
cyaneus, 149.

- cylindricus, 146.
 lepturoides, 156.
pallens, 244.
 parisinus, 144.
 punctatus, 258.
 quadrimaculatus, 259.
 ruficollis, 145.
rubroviolaceus, 145.
 spinicorne, 256.
 strepens, 147.
 stuposus, 146.
 suturalis, 158.
 unicolor, 246.
STENODERUS, 158.
dorsalis, 158.
Stenodontes, 508.
exsertus, 508.
 mandibularis, 508.
STENOGASTER, 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.
coaretata, 211.
ibidionoides, 220.
STEPHANOPS, 158.
elongaticeps, 158.
STERNACANTHITÆ, 259
Sternacanthus, 259.
undatus, 259.
Sternoplistes, 198.
sinensis, 198.
 Temminkii, 198.
 STERNOTOMITÆ, 75.
STERNODONTA, 74.
Sternotomis, 74.
Norrisii, 74.
Sthelenus, 212.
ischneumoneus, 212.
Sthenias, 50, 54, 102.
grisator, 59.
lateralis, 54.
signatifrons, 102.
Stibara, 123.
tetraspilota, 123.
Stictosomus, 286.
semitostatus, 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.
Sybilla, 148.
cœmeterii, 148.
Sydonia, 45.
apomecynoides, 45.
SYLLITÆ, 158.
Syllitus, 158.
abbreviatus, 158.
suturalis, 158.
Symperasmus, 19, 351.
thomicus, 19.
Sympiesocera, 265.
Laurasii, 266.
Syphiletetes, 53, 54.
mitulus, 53.
nodosa, 54.
SYNAPHE, 60.
Guexii, 60.
 SYNAPHOETA, 570, 484.
Synchizopus, 29.

histrio, 29.
virens, 29.
Synelasma, 151.
 bufo, 151.
Syphilus, 518.
 orbignyi, 519.
SYSTENE, 95.

T.

TENIOTITÆ, 76.
Tæniotes, 77.
 ocellatus, 77.
 subocellatus, 77.
TALASIUS, 102.
 quadricornis, 102.
TALOEPORA, 45.
 apicalis, 45.
Tapeina, 129.
 coronata, 129.
TAPEINITÆ, 129, 542.
Taphos, 553.
 aterrimus, 553.
Tapinolachnus, 445, 486.
Taurolema, 22, 552.
 bellatrix, 22.
Taurorucus, 40.
 Chabriacii, 40.
Tecton, 151.
 quadrifasciatum, 151.
Teispes, 304.
 dorsalis, 505.
Telocera, 162.
 Wollastonii, 162.
Temnopis, 248.
 tenuius, 248.
Temnoscelis, 79.
 Waddelii, 79.
Tennosternus, 32.
 planiusculus, 32.
TENEBRIÖ, 516.
Tenthras, 224.
 obliteratus, 225.
Teraschema, 229.
 Menalcas, 229.
Tessarecphora, 105.
 arachnoïdes, 105.
TESSAROPA, 95.

tenuipes, 95.
Tesseromma, 155.
 Mac-Layi, 156.
 undatum, 156.
TETRACANTHUS, 245.
Tetradia, 65.
 fasciatocollis, 65.
Tetraglenes, 95.
 insignis, 95.
Tetraommatus, 250.
 filiformis, 250.
Tetraopes, 125.
 tetrophthalmus, 125.
 tornator, 125.
Tetropium, 266.
 cinnamopterum, 266.
Tetrops, 115.
 paeusta, 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.
THYÀ, 92.
Thranius, 162.
 bimaculatus, 162.
Thryallis, 20, 551.
 maculosus, 21.
Thyada, 87.
 barbicornis, 88.
Thyestes, 116.
 pubescens, 116.
THYRSIA, 127.

- THYSANODES**, 30.
Thysia, 69.
tricincta, 69.
Wallichii, 69.
Tillomorpha, 193.
lineoligera, 193.
Tinopus, 215.
longipes, 215.
Titanus, 293.
giganteus, 293.
TITANITÆ, 292.
Tithœs, 289.
maculatus, 289.
Tithonus, 24.
umbrosus, 24.
Tlepolemus, 106.
puerulus, 106.
TMESISTERNITÆ, 31.
TMESISTERNITÆ VERÆ, 36, 358
Tmesisternus, 33, 34, 37, 38.
deletus.
variegatus, 37.
Tomopterus, 163.
staphylinus, 163.
Torneutes, 254.
pallidipennis, 254.
TORNEUTITÆ, 253.
Toxeutes, 289.
arcuatus, 289.
curvus, 289.
Toxotus, 11, 142, 143, 144, 145.
basalis, 143.
cursor, 142.
dentipes, 142.
maculosus, 144.
noctis, 142.
rubidus, 143.
Trachelia, 211.
pustulata, 211.
Trachelophora, 35.
curvicollis, 35.
TRACHELORACHIS, 155.
Trachyderes, 210.
succinctus, 210.
TRACHYDERITÆ, 200, 344.
TRACHYDERITÆ VERÆ, 206, 208.
Trachysomus, 102.
fragifer, 102.
monstrosus, 102.
Trachystola, 65, 152.
granulosa, 152.
scabripennis, 63.
Tragidion, 199.
coquus, 199.
Melsheimeri, 199.
Tragiscoschema, 70.
Bertolonii, 70.
TRAGISCUS, 70.
Tragocephala, 70.
formosa, 70.
TRAGOCEPHALITÆ, 70.
Tragocerus, 162.
australis, 162.
TRAGOMORPHUS, 22.
penicillatus, 22.
Trogosoma, 287.
depsarium, 287.
TRAGOSOMITÆ, 286.
Trestonia, 103.
forticornis, 103.
Triammatus, 83.
Saundersii, 83.
Tricheops, 157.
ephippiger, 157.
Trichoderes, 286, 287.
pini, 287.
TRICHOFERUS, 255.
Trichomesia, 158.
dimidiata, 158.
Newmanni, 158.
Trichocnemis, 298.
spiculatus, 298.
Trichonius, 325.
quadriovittatus, 325.
TRICHOSCELIS, 199.
Trichophorus, 214.
argenteipictus, 214.
Chevrolatii, 214.
croceinotatus, 214.
lippus, 214.
mexicanus, 214.
sulphurcosignatus, 214.
Trichoxis, 184.
bilineatus, 184.
Trichrous, 205.
irroratus, 205.
Tricondyloides, 39.
armatus, 39.

Trictenotoma, 317.

Aeneus, 317.

Childrenii, 317.

Schildrenii, 317.

Templetonii, 317.

TRICTENOTOMITÆ, 312, 313.

TRIGONARTHIS, 141.

Trigonopeplus, 25, 352.

signatipennis, 25.

Trigonoptera, 34.

maculata, 34.

TRIGONOTARSIS, 141.

TRIHAMMATUS, 85.

Trirhachys, 250.

Orientalis, 250.

Tritocosmia, 136.

Roei.

Tropidema, 88.

chyscephala, 89.

Tropimetopa, 118.

simulator, 118.

TROPIPLEURITES, 45.

Tropidosoma, 256.

Spencei, 256.

TROPIDOSOMITÆ, 256.

TROPIS, 136.

Tropocalymma, 138.

dimidiata, 138.

Trypanidius, 28.

dimidiatus, 28.

Tylosis, 200.

maculatus, 200.

TYLOSTAGMUS, 259.

Typhocesis, 182.

Mac-Leayi, 182.

TYPOCERUS, 141.

Typocæta, 99.

subfasciata, 99.

Typodryas, 227.

callichromoïdes, 227.

Tylonotus, 220.

bimaculatus, 220.

U.

Udeturus, 278.

Buquetii, 278.

Ulochætes, 151

leoninus, 151.

Unelcus, 109.

pictus, 109.

Unxia, 262.

laeta, 262.

insignis, 262.

URACANTITÆ, 133.

Uracanthus, 133.

triangularis, 133.

Uragus, 236.

hamaticollis, 236.

Urocalymma, 35.

longimana, 35.

Uræcha, 84.

bimaculata, 85.

Utopia, 233.

Castelnaudii, 233.

V.

VADONIA, 141.

Velleda, 80.

murina, 80.

Velora, 56.

australis, 56.

sordida, 484.

Vesporus, 147.

strepens, 147.

Volumnia, 123.

Westermannii, 123.

X.

Xænæpta, 490.

latimana, 490.

XENODORUM, 266.

Bouvouloirii, 266.

Xenælea, 91.

collaris, 91.

Xestia, 228, 255.

spinipennis, 228.

Thomsonii, 255.

Xiphoteate, 493.

Saundersii, 493.

Xixuthrus, 290.

microcerus, 290.

Xoanodera, 233.

- trigona*, 235.
Xylocaris, 210.
 oculata, 210.
Xylorhiza,
 venosa, 326.
Xylestous, 145.
 rufiventre, 145.
 Spinolae, 145.
XYLOTELES, 39.
Xylotoles, 39.
 griseus, 39.
 tenuis, 39.
Xylotrochus, 190.
 Sartorii, 190.
Xylotribus, 21, 352.
 heterocerus, 21.
Kystrocera, 247.
 globosa, 247.
XYSTROCERITÆ, 247.

 Z.

Zalates, 72.

 callipiga, 72.
Zatrephus, 235.
 pannosus, 235.
Zœdia, 136.
 triangularis, 136.
Zographus, 73,
 oculator, 73.
Zonopterus, 177.
 flavitarsis, 177.
Zosterius, 181.
 laetus, 181.
Zygocera, 87, 88,
 barbicornis, 88.
 complexa, 88.
 infuscata, 88.
 pallicornis, 87.
 pruinosa, 87.
ZYGOCERITÆ, 87, 340.
Zigrita, 117.
 diva, 117.

FIN.

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. e. p. 145, est identique avec le genre *Clytanthus* Thomson, hujus op. p. 190.

Quant au second, *Conchopterus*, l. e. p. 155, il ne me paraît pas différer d'une manière essentielle du genre *Molorchus*.

TABLE DES MATIÈRES.

DÉDICACE	3
AVANT-PROPOS	3
PRÉLIMINAIRES	13
TRIBU DES LAMITES.	14
n » LEPTURITES.	133
» » CÉRAMBYCITES	157
» » SONDYLITES	271
» » PRIONITES	273
FAMILLES LIMITROPHES	310
FAMILLE DES THAUMASIDES.	314
n » ERICHSONIDES	315
» » PARANDRIDES	316
» » TRICHTÉNOTOMIDES	317
» » ANOPLODERMIDES	318
» » HYPOCEPHALIDES.	320
SUPPLÉMENT	322
TABLEAUX SYNOPTIQUES.	337
ERRATA	482
ANNEXE AU SUPPLÉMENT	487
AVIS	497
TABLE ALPHABÉTIQUE	504
Post-SCRIPTUM	539