
NOUVELLE CLASSIFICATION

DE LA FAMILLE DES LONGICORNES, PAR M. AUDINET-SERVILLE. (Suite.)

(Séance du 2 octobre 1833.)

2^e Tribu, CÉRAMBYCINS, *Cerambycini*. (1)

Labre très apparent, s'étendant dans toute la largeur de l'extrémité antérieure de la tête.

Mandibules de grandeur ordinaire, semblables ou peu différentes dans les deux sexes.

Lobes des mâchoires très distincts et saillans.

Yeux toujours échancrés et entourant, du moins en partie, la base des antennes.

Tête avancée ou penchée, mais point entièrement verticale.

Palpes ayant leur dernier article en triangle ou en cône renversé, ou presque cylindrique, mais toujours tronqué au bout.

Corps ailé.

(1) Voir la première Tribu, *Prioniens*, tome 1, page 120.

DIVISION GÉNÉRALE.

- 1^{re} Sous-tribu. BRÉVIPENNES. Elytres beaucoup plus courtes que les ailes, en forme d'écaillés carrées ou arrondies au bout; quelquefois de la longueur des ailes, mais alors subulées et subitement rétrécies au-delà de leur base extérieure. (Antennes de onze articles.)
- 2^e Sous-tribu. LONGIPENNES. Elytres de forme et de longueur ordinaire (le genre Colobe excepté.)
- 1^{re} Division. Tête avancée et rétrécie en devant, ce qui forme un petit museau en carré long. (Antennes de onze articles.)
- 2^e Division. Tête sans prolongement antérieur imitant un museau.
- 1^{re} Subdivision. Palpes maxillaires plus courts que les autres: leur dernier article d'une forme différente de celle de l'article terminal des palpes labiaux.
- A. Antennes de douze articles.
- B. Antennes de onze articles.
- 2^e Subdivision. Palpes maxillaires plus longs, ou du moins aussi longs que les labiaux: article terminal des uns et des autres d'une forme analogue.
- A. Corselet cylindrique; ni déprimé, ni élargi sur les côtés, ni globuleux: ordinairement aussi large que long.
- a. Palpes maxillaires plus longs que les labiaux.
1. Antennes de seize articles dans les deux sexes.

2. Antennes de onze articles dans les deux sexes.
- b. Les quatre palpes égaux.
 1. Antennes de onze articles dans les deux sexes.
 - = Cuisses point renflées en masse brusque.
 - == Cuisses renflées brusquement en masse.
 2. Antennes de douze articles dans les mâles, de onze seulement dans les femelles.
 3. Antennes de douze articles dans les deux sexes.
- B. Corselet dilaté sur les côtés, souvent déprimé; ni globuleux, ni cylindrique.
- C. Corselet plus ou moins arrondi latéralement, mais point dilaté; constamment déprimé.
 - a. Antennes de onze articles dans les deux sexes.
 - b. Antennes de douze articles dans les deux sexes.
- D. Corselet parfaitement globuleux, point sensiblement déprimé.
 - a. Antennes de onze articles dans les deux sexes.
 - b. Antennes de douze articles dans les deux sexes.
- E. Corselet étroit, allongé, cylindracé; beaucoup plus long que large, plus étroit que la tête antérieurement. (Antennes de onze articles.)

PREMIÈRE SOUS-TRIBU.

BRÉVIPENNES, *Brevipennes*.

Elytres beaucoup plus courtes que les ailes, en forme d'écaillés arrondies ou carrées au bout ; ou bien de la longueur des ailes, mais subulées, et subitement rétrécies un peu au-delà de leur base. Corselet mutique latéralement. Cuisses en massue. Antennes filiformes ou presque sétacées, à peine pubescentes et de onze articles. Mandibules de grandeur ordinaire, presque triangulaires. Palpes maxillaires au moins aussi longs que les labiaux.

- | | | | | |
|---------|--|------------|--|-------------------------|
| Elytres | } beaucoup plus courtes que les ailes, en forme d'écaillés ; | } Antennes | arrondies au bout. (Yeux de grandeur ordinaire. Toutes les cuisses en massue globuleuse. Premier article des 4 tarses postérieurs, plus long que les 2 ou 3 suivants) | 1. <i>Nécydale</i> . |
| | | | carrées et tronquées au bout. (Yeux très grands, ne laissant entre eux, au-dessous de l'insertion des antennes, qu'une ligne très fine. Cuisses postérieures en massue allongée. Tarses ayant tous leurs articles presque égaux en longueur) | 2. * <i>Tomoptère</i> . |
| | | | filiformes ou à peine plus grosses vers l'extrémité, leurs articles cylindriques. (Yeux petits, espacés. Tête peu prolongée en devant) | 3. <i>Sténoptère</i> . |
- } aussi longues que les ailes, mais subulées brusquement, et rétrécies vers leur milieu.
- } presque sétacées; leurs articles, à partir du 5^e ou du 6^e, comprimés et élargis en dent de scie. (Yeux grands, assez rapprochés l'un de l'autre au-dessous de l'insertion des antennes. Tête prolongée antérieurement en une sorte de museau, formant un carré long) 4. **Odontocère*.

DEUXIÈME SOUS-TRIBU.

LONGIPENNES, *Longipennes*.

Elytres de forme et de longueur ordinaires (1).

1^{re} Division. Tête ayant sa partie antérieure notablement avancée et rétrécie en devant depuis les yeux; ce qui forme un petit museau en carré long. Antennes pubescentes, ordinairement plus courtes que le corps, de onze articles; ceux de 4 (ou de 5) à 10 en dent de scie. (Yeux des mâles rapprochés l'un de l'autre en devant au-dessous des antennes. Corps déprimé en dessus. Mandibules droites et étroites. Corselet mutique latéralement. Elytres tronquées carrément au bout.)

Corselet	}	déprimé, tricaréné au milieu, mais quelquefois peu distinctement. (Les quatre premiers articles des antennes cylindro-coniques; ceux de 5 à 10 en dent de scie) 5. <i>Rhinotrage</i> .
		presque globuleux, n'ayant au plus qu'une faible carène dans son milieu. (Les trois premiers articles des antennes cylindro-coniques; ceux de 4 à 10 en dent de scie). 6. * <i>Orégostome</i> .

2^e Division. Tête ayant sa partie antérieure sans prolongement en forme de museau. Antennes ordinairement de la longueur du corps, ou plus longues que lui.

(1) Le genre *Colobe* excepté; il a de l'analogie avec celui de *Nécydale*, premier genre de la Sous-tribu précédente, par la brièveté des élytres et l'allongement du premier article des tarsi postérieurs; mais il en diffère essentiellement par ses palpes et ses mandibules conformés comme ceux du genre *Callichrome*, le corselet uniépineux latéralement, les cuisses point en massue globuleuse, mais comprimées; les élytres moins courtes que celles des *Nécydales* et triangulaires; le corps entièrement soyeux, le premier article des tarsi postérieurs aplati et les antennes sétacées et dentées en scie.

1^{re} Subdivision. Article terminal des palpes maxillaires de forme différente de celle du même article des palpes labiaux : les maxillaires plus courts que les autres, et même quelquefois moins longs que le lobe terminal des mâchoires, qui est souvent avancé.

A. Antennes de douze articles.

(Mandibules longues, rétrécies et amincies). 7. *Pachytérie.

B. Antennes de onze articles.

<p>longues, rétrécies et amincies, terminées en pointe fine un peu courbée. Corselet unilatéral. Corselet latéralement. (Antennes glabres.) Elytres</p>	<p>courtes, triangulaires, ne recouvrant que le tiers antérieur des ailes. 8. *Colobe.</p>
<p>de grandeur ordinaire, presque triangulaires, point rétrécies, ni amincies sensiblement.</p>	<p>de forme et de longueur ordinaire. 9. Callichrome.</p>
<p>Corselet unilatéral, unilatéral.</p>	<p>allant un peu en se rétrécissant de la base à l'extrémité. (Cuisses en masse. Antennes glabres). 10. *Jonthode.</p>
<p>Corselet</p>	<p>glabres. 11. *Aronie.</p>
<p>Corselet</p>	<p>ayant des houppes de poils. 12. *Rosalie.</p>
<p>Corselet</p>	<p>allongé, ayant 2 sillons transversaux. (Articles des antennes, mutiques. Les premiers plus ou moins hérissés de poils.) 13. *Disaulax.</p>
<p>Corselet</p>	<p>assez court, sans sillons prononcés. (Articles des antennes, ayant pour la plupart, à partir du 3^e, un petit prolongement latéral, spiniforme.) 14. *Litope.</p>

2° Subdivision. Les quatre palpes terminés par un article de même forme. Palpes maxillaires plus longs, ou du moins aussi longs que les labiaux.

A. Corselet cylindrique ; ni déprimé sensiblement en dessus, ni élargi sur les côtés, ni globuleux ; ordinairement aussi large que long.

a. Palpes maxillaires plus longs que les labiaux.

1. Antennes de seize articles dans les deux sexes.

(Ces articles dentés en scie, à partir du 4°). 15. **Polyschise*.

2. Antennes de onze articles dans les deux sexes.

Corselet	}	mutique latéralement. (Antennes velues.)	}	Corps	mou, ainsi que les élytres : celles-ci arrondies et mutiques au bout ; (cuisses antérieures sans dilatation) 16. * <i>Malacoptère</i> .
		mutuberculé latéralement. Antennes		et élytres de consistance ordinaire ; celles-ci tronquées et uniépineuses à chaque angle de la troncature. (Cuisses antérieures très dilatées au milieu, triangulaires). 17. * <i>Eurymère</i> .	
					velues 18. * <i>Mallocère</i> .
					glabres 19. <i>Purpuricène</i> .

b. Les quatre palpes égaux.

1. Antennes de onze articles dans les deux sexes.

† Cuisses n'étant point renflées en massue brusque.

<p>Corselet</p> <p>unituberculé ou unitépineux latéralement.</p> <p>Velues.</p> <p>Corselet</p> <p>unituberculé latéralement,</p> <p>Velues.</p> <p>Corselet</p> <p>arrondi postérieurement. (Antennes à peine pubescentes.)</p>	<p>glabres ou à peine pubescentes,</p> <p>plus longues que le corps dans les mâles, presque toujours dans les femelles; leurs articles allongés.</p> <p>glabres ou à peine pubescentes,</p> <p>plus longues que le corps dans les mâles; leurs articles allongés.</p> <p>glabres ou à peine pubescentes,</p> <p>plus longues que le corps dans les mâles; leurs articles allongés.</p>	<p>Antennes triangulaire.</p> <p>Velues.</p> <p>Corselet</p> <p>très inégal et rugueux, de longueur médiocre. (Élytres armées au bout d'une épine suturale, ou unitépineuses à chaque angle de leur troncature. Pattes courtes).</p> <p>seulement pointillé, allongé, évidemment plus long que la tête. (Élytres terminées par une épine médiane. Pattes longues).</p> <p>arrondi postérieurement. (Antennes à peine pubescentes.)</p> <p>seulement un peu inégal. (Ecusson petit, triangulaire, pointu; élytres pubescentes).</p> <p>ayant le plus souvent deux épines dorsales rapprochées. (Ecusson arrondi au bout. Élytres glabres, ayant ordinairement des taches en relief).</p> <p>unitépineux latéralement, sans épines dorsales. (Ecusson triangulaire. Élytres soyeuses).</p> <p>courtes et n'atteignant au plus que la moitié du corps dans les deux sexes; leurs articles courts, mutiques; ceux de cinq à dix dentés en scie.</p> <p>Ceux de trois à cinq, manifestement plus épais que les suivans, renflés et arrondis au bout; ceux de six à onze, brusquement plus longs, plus menus, presque cylindriques.</p> <p>A partir du troisième, plusieurs d'entre eux sont munis, à l'extrémité interne, d'une épine distincte.</p>	<p>20. *<i>Anopliste</i>.</p> <p>21. *<i>Criodion</i>.</p> <p>22. *<i>Achryse</i>.</p> <p>23. *<i>Chrysopruse</i>.</p> <p>24. *<i>Deltaspe</i>.</p> <p>25. *<i>Éburie</i>.</p> <p>26. *<i>Céraspore</i>.</p> <p>27. <i>Dorcasome</i>.</p> <p>28. <i>Capricorne</i>.</p> <p>29. <i>Hamaticère</i>.</p>
--	--	---	---

†† Cuisses renflées brusquement en massue.

Corselet mutique, pointillé ou inégal; ni rugueux, ni plissé. Dernier article des palpes presque cylindrique. Ecusson triangulaire. Antennes	plissé transversalement ou très rugueux. (Antennes pubescentes)..... 30. * <i>Xestia</i> .
	dolabriforme. Ecusson arrondi postérieurement. (Antennes velues.) 31. * <i>Trichophore</i> .
Corselet unilobé latéralement, pointillé ou inégal; ni rugueux, ni plissé. Dernier article des palpes presque cylindrique. Ecusson triangulaire. Antennes	velues, du moins en partie. (Elytres presque linéaires. Pattes velues) 32. * <i>Cosmisome</i> .
	glabres. (Elytres allant un peu en se rétrécissant des angles huméraux à l'extrémité. Pattes glabres)..... 33. * <i>Eupore</i> .
Corselet mutique latéralement, unilobé latéralement, allant un peu en se rétrécissant, du milieu à sa partie antérieure. (Antennes simples et mutiques. Dernier article des palpes comprimé, plus large que le précédent)..... 34. * <i>Corémie</i> .	point rétréci en devant. (Plusieurs articles des antennes munis d'une épine à leur extrémité inférieure. Dernier article des palpes ovale — cylindrique)..... 35. * <i>Cordylomère</i> .

2. Antennes glabres, de douze articles dans les mâles, et seulement de onze dans les femelles. (Cuisses en massue.)

Corselet mutique latéralement, évidemment plus long que la tête. (Antennes en scie, à partir du 3 ^e article. Dernier article des palpes petit, presque ovalaire. Pattes courtes. Cuisses ayant une petite épine à l'extrémité inférieure, près de la jambe.)..... 36. * <i>Trachélie</i> .	à peine plus long que la tête. (Articles des antennes cylindriques dans les deux sexes. Dernier article des palpes presque conique. Pattes menues, les postérieures allongées : cuisses mutiques.)..... 37. * <i>Promécès</i> .
--	---

3. Antennes velues, de douze articles dans les deux sexes. (Flabel-

lées dans les mâles, simples dans les femelles. Cuisses point en massue. Corselet mutique latéralement)..... 38. *Phénicocère*.

B. Corselet dilaté sur les côtés, souvent déprimé en dessus, ni globuleux, ni cylindrique. (Palpes maxillaires aussi longs ou plus longs que les labiaux. Antennes le plus souvent de onze articles.)

a. Ecusson petit, court; presque arrondi postérieurement ou triangulaire.

- | | | |
|--|-------------------------------|---|
| Présternum
plus ou moins saillant, muni d'une pointe.
Très saillant et cunéiforme; sa pointe | Tête
simple, sans saillie. | grande, un peu verticale, plane. (Antennes glabres. Elytres mutiques à l'extrémité)..... 39. <i>Dorcacère</i> . |
| | | moyenne, horizontale. (Antennes pubescentes; chaque élytre biépineuse à son extrémité).... 40. * <i>Chloride</i> . |
| | | peu saillant, portant une faible pointe entre les deux premières cuisses..... 41. * <i>Cérégénie</i> .(1) |
| | | très avancée. (Mésosternum distinctement séparé du métasternum par un profond enfoncement. Elytres presque parallèles. Articles basilaires des antennes velus) 42. <i>Lophonocère</i> . |
| | | médiocrement avancée. (Mésosternum en cône avancé. Elytres s'élargissant sensiblement vers l'extrémité. Antennes épaisses, dentées en scie et glabres.)..... 43. <i>Cténode</i> . |
| | | extrêmement avancée. (Elytres presque parallèles. Antennes grêles et glabres.)..... 44. <i>Cryptobie</i> . |

(1) A partir de ce genre, jusques et compris celui de *Rachidion* n° 55, tout ce tableau appartient à M. Dupont; il est extrait d'une Monographie des Trachydériens encore inédite, dont il s'occupe depuis long-temps et qui doit bientôt paraître. L'auteur a bien voulu m'en donner communication afin de rendre le présent ouvrage moins incomplet. Je le prie d'en recevoir ici mes remerciemens.

b. Ecusson plus ou moins allongé ;
en triangle étroit.

- Antennes
- de onze articles.
 - Présternum } faiblement échancré, portant entre les deux premières cuisses une pointe peu saillante..... 45 *Desmodère.*
 - Présternum } muni d'une pointe verticale aiguë, très saillante. (Mésosternum terminé en pointe aigüe très avancée.)..... 46. *Phédine.*
 - de douze articles graduellement dilatés. (Présternum renflé ainsi que le mésosternum, et muni d'une pointe aiguë peu visible, placée entre les deux premières cuisses)..... 47. *Charinote.*

c. Ecusson généralement grand
et large, triangulaire. (Trachydériens proprement dits.)

1. Corselet épineux ou tuberculé latéralement.

- Dessus du corselet
- noduleux et chargé d'excavations très prononcées.
 - Présternum } très saillant, ayant une échancrure transversale plus ou moins profonde. Mandibules } des mâles très avancées, courbées et bifides à leur extrémité. (Menton entièrement corné dans les deux sexes)..... 48. *Dendrobie.*
 - Présternum } peu avancées, semblables et entières dans les deux sexes. (Menton corné seulement à la base, membraneux vers la languette.)..... 49. *Trachydère.*
 - Présternum } peu saillant, tronqué ou arrondi postérieurement, sans échancrure transversale..... 50. *Xylocaris.*
 - à peine excavé
 - Cuisses } intermédiaires et postérieures, bipépineses à l'extrémité. (Elytres unépineses latéralement à leur extrémité.) Présternum } fortement échancré, ainsi que le second article des antennes 51. *Ancylosterne.*
 - Cuisses } sans échancrure et peu saillant..... 52. *Oxymère.*
 - ou sans excavations.
 - de douze articles. (Présternum ayant entre les deux premières cuisses une saillie cunéiforme et comprimée).•• 53. **Sténaspe.*
 - Antennes } de onze articles. Présternum peu saillant, } arrondi; un peu creusé transversalement. (Mésosternum mutique.)..... 54. *Crioprosope.*
 - Antennes } presque nui. (Mésosternum ayant une pointe aiguë).... 55. **Rachidion.*

2. Corselet entièrement lisse ; mutique latéralement. (Antennes glabres.)

Pattes antérieures et intermédiaires éloignées l'une de l'autre à leur insertion. (Poitrine et abdomen de grandeur ordinaire.)

Antennes de onze articles. (Ecusson fort grand, triangulaire.)

à articles en scie, leurs articles larges et comprimés du troisième au dernier. (Palpes presque égaux. Mandibules coudées. Pattes courtes et fortes.) 56. *Lissonote*.

à articles grêles ; les derniers un peu aplatis et presque dentés en scie dans les femelles : le dernier rétréci et comme denté dans son milieu. (Palpes maxillaires plus longs que les labiaux. Mandibules simples. Pattes assez longues, assez grêles.) 57. *Mégadère*.

de douze articles ; ceux de trois à onze, divisés chacun en deux rameaux à leur extrémité. (Ecusson petit.)..... 58. *Distichocère*.

peu distantes l'une de l'autre à leur insertion. (Poitrine et abdomen faisant réunis, plus des trois quarts de la longueur du corps. Corselet dilaté sur les côtés ; mais seulement à sa partie postérieure.)..... 59. *Tragocère*.

C. Corselet plus ou moins arrondi latéralement, mais point dilaté, constamment déprimé en dessus.

a. Antennes de douze articles, velues ou pubescentes. (Tête avancée, presque horizontale. Mandibules fortes, très saillantes et creusées en dessus, surtout dans les mâles. Corselet mutique.)

Corselet sans angles prononcés. (Cuisses point en massue.) Antennes plus ou moins velues,

à articles cylindriques dans les deux sexes. (Ecusson arrondi postérieurement.)..... 60. **Orthostome*.

à articles un peu comprimés dans les femelles, beaucoup moins velues et à articles cylindriques dans les mâles. (Ecusson en triangle curviligne.)..... 61. **Compsocère*.

ayant ses 4 angles bien prononcés. (Cuisses en massue.) • 62. **Prodontie*.

b. Antennes de onze articles. (Tête inclinée. Mandibules de forme ordinaire.)

<p>Palpes maxillaires plus longs que les labiaux. Corselet</p>	<p>Antennes</p>	<p>mutiques, sans articles épineux. Elytres à bord extérieur</p>	<p>mutique. Côtés du corselet</p>	<p>dépourvus de plaque enfoncée. Antennes</p>	<p>rapprochés ou peu distants à leur insertion. Corselet</p>	<p>arrondi (Antennes sétacées. Tête plus étroite que le corselet. Elytres mutiques à leur extrémité.) Dernier article des palpes, aplati, triangulaire, laire. Cuisses</p>	<p>allongées, subitement en masse; celle-ci peu ou point comprimée. (Corselet très déprimé) 70. <i>Callidie.</i> assez courtes, leur masse un peu allongée, constamment comprimée. (Corselet peu déprimé). 71. * <i>Anthopale.</i> cylindroconique. (Corselet peu déprimé). 72. <i>Asème.</i> portant chacun une plaque enfoncée, ovale, cotonneuse, rebordée. 73. * <i>Stromatie.</i> uniépineux latéralement. 74. <i>Saphane.</i> mutique latéralement. 75. * <i>Gracilie.</i></p>	<p>63. <i>Amphidesme.</i> ordinairement unicaréné au milieu. (Ecusson arrondi postérieurement. Elytres constamment épineuses à l'extrémité.) 64. * <i>Elaphidion.</i> dépourvu de carène. (Ecusson triangulaire. Elytres mutiques à l'extrémité.) 65. * <i>Mallosome.</i> 66. * <i>Xystrocière.</i> 67. * <i>Listropière.</i> 68. <i>Thésistère</i></p>	<p>63. <i>Amphidesme.</i> 64. * <i>Elaphidion.</i> 65. * <i>Mallosome.</i> 66. * <i>Xystrocière.</i> 67. * <i>Listropière.</i> 68. <i>Thésistère</i> 69. * <i>Déile.</i></p>
--	-----------------	--	---------------------------------------	---	--	--	--	---	--

(1) Dans quelques individus, principalement des femelles, ces épines sont à peine distinctes.

D. Corselet parfaitement globuleux, point déprimé sensiblement en dessus. (Antennes glabres.)

a. Antennes de onze articles (assez courtes).

Corselet	}	mutique latéralement.	}	ayant leurs sept derniers articles formant réunis, une massue fusiforme, allongée; chaque article muni en dessous d'une très petite épine. (Chaque élytre biépineuse à son extrémité.)..... 76. * <i>Clostracère</i> .
		Antennes		sétacées; leurs articles mutiques. (Elytres ayant ordinairement leur extrémité tronquée, mais point biépineuse.)..... 77. <i>Clytus</i> .
				unituberculé latéralement 78. * <i>Eriphus</i> .

b. Antennes de douze articles (plus longues que le corps dans les mâles).

Corselet unituberculé latéralement. 79. **Tragidion*.

E. Corselet étroit, allongé, cylindracé, beaucoup plus long que large; sa partie antérieure plus étroite que la tête. (Corps étroit, allongé, souvent linéaire. Antennes de onze articles.)

Corselet

ayant deux sillons transversaux prononcés.

Chaque poil

entier et continu.

Corselet

point globuleux dans sa partie moyenne. (Antennes plus ou moins velues.)

Disque du corselet

épaveux de quatre tubercules des élytres arrondis, point saillants).

Dernier article des palpes

presque cylindrique. (Elytres très déprimées.)

Antennes

globuleux dans sa partie moyenne. (Antennes glabres. Elytres linéaires.) 84. *Sténygre.

muni de quatre tubercules presque épaveux. (Angles huméraux des élytres saillants.) 85. *Ozode.

ayant leurs articles séparés en deux. (Corselet unituberculé latéralement.)

ayant leurs articles comprimés, dentés en scie à partir du 3^e; leur face interne munie de deux carènes longitudinales. (Tubercule du corselet, spiniforme.) 80. *Tenuipis.

Antennes

ayant leurs articles comprimés, dentés en scie à partir du 3^e; leur face interne munie de deux carènes longitudinales. (Tubercule du corselet, spiniforme.) 81. *Pézocère.

les sans carènes, point dentés, ni dentés en scie. (Tubercule du corselet obtus.)

Dernier article des palpes

allongé, cylindrique. (Antennes pubescentes. Ecusson très petit, triangulaire. Jambes peu comprimées.) 82. Obriion.

comprimé, triangulaire. (Antennes presque glabres. Ecusson semi-cylindrique. Jambes comprimées.) 83. Cartalle.

unituberculé latéralement,

Corselet

point globuleux dans sa partie moyenne. (Antennes plus ou moins velues.)

Disque du corselet

épaveux de quatre tubercules des élytres arrondis, point saillants).

Dernier article des palpes

presque cylindrique. (Elytres très déprimées.)

Antennes

globuleux dans sa partie moyenne. (Antennes glabres. Elytres linéaires.) 84. *Sténygre.

muni de quatre tubercules presque épaveux. (Angles huméraux des élytres saillants.) 85. *Ozode.

garnies en dessous dans toute leur longueur, d'une frange de grands poils. Leur premier article long, presque cylindrique..... 86. *Rhopalophore.

ayant leurs trois premiers articles entièrement velus; le premier court, conique..... 87. *Cycnodère.

dilaté, comprimé, dolabriforme. (Antennes ayant leurs six premiers articles frangés en dessous. Elytres linéaires.)..... 88. *Ibidion.

cylindrique, très allongé. (Antennes des mâles ayant leurs troisième et quatrième articles dilatés en biseau, le terminal très court dans les deux sexes, crochu dans les mâles. Elytres étroites, linéaires.)..... 89. *Ancylocère.

convexe, médiocrement allongé, un peu rétréci en devant. (Antennes très menues; articles cylindriques dans les deux sexes. Elytres allant en se rétrécissant des angles huméraux à l'extrémité.)..... 90. Leptocère.

Genre I. NÉCYDALE, *Necydalis*, LINN.

Elytres très courtes, en forme d'écaillés *arrondies au bout*, laissant plus des trois quarts des ailes à découvert.

Corselet mutique latéralement, *inégal en dessus*.

Antennes filiformes, à peine pubescentes, longues, de onze articles cylindriques à partir du troisième.

Cuisses *en massue globuleuse*.

Palpes presque égaux.

Yeux de grandeur ordinaire.

Mandibules courtes, triangulaires.

Ecusson très petit.

Pattes *assez longues*.

Tarses antérieurs ayant leurs trois premiers articles égaux, courts, triangulaires; tarses intermédiaires avec le premier article cylindrique, plus long que les deux suivans réunis : ceux-ci courts, triangulaires. Tarses postérieurs *beaucoup plus grands que les autres, leur premier article évidemment plus long que tous les suivans réunis, cylindrique et renflé en dessus*.

Corps *allongé*.

Ces Longicornes se trouvent au printemps sur les arbres, autour des Saules principalement et sur les fleurs. Il est probable que les larves vivent dans le bois; car De Géer a remarqué un tuyau conique à l'anus de la N. major femelle.

ESPÈCES.

I. *Necydalis major*, LINN. *Syst. Nat.*, pag. 641, n° 1.—
OLI. Entom., tom. 4. Nécyd. pag. 5. n° 1. Pl. I, fig. 1. a. b.

— *Molorchus abbreviatus*, FAB. *Syst. Eleut.*, tom. 2., pag. 374, n° 1. — PANZ. *Faun. Germ.* fasc. 41, fig. 20. Environs de Paris, sur les Saules ou volant autour d'eux; dans ce dernier cas elle a tout-à-fait l'apparence d'une grande espèce d'Ichneumonide.

2. *Necydalis minor*, LINN. *Syst. Nat.*, id., n° 2. — OLIV. *id.*, pag. 6, n° 2. Pl. I. fig. 2. a. b. — *Molorchus dimidiatus*, FAB. *id.*, pag. 375, n° 3. — PANZ. *id.* fig. 21. En France et en Allemagne sur les fleurs.

3. *Necydalis umbellatarum*, LINN. *id.*, n° 3. — OLI. *id.*, pag. 7, n° 3. Pl. I, fig. 3. a. b. — *Molorchus umbellatarum*, FAB. *id.*, n° 4. Environs de Paris sur les haies et sur les fleurs.

Genre II. *TOMOPTÈRE, *Tomopterus*.

(τόμος, troncature, πτηρον, aile.)

Elytres très courtes, en forme d'écaillés, *carrées et tronquées droit à leur extrémité*, laissant les trois quarts des ailes à découvert.

Corselet mutique latéralement, *uni*, cylindrique, *presque globuleux*, un peu déprimé en dessus.

Antennes filiformes, à peine pubescentes, *courtes*, *n'atteignant que l'extrémité des élytres*; de onze articles cylindriques; ceux à partir du 3^e un peu plus épais que ce dernier.

Cuisses antérieures et intermédiaires en massue globuleuse, les postérieures *en massue allongée*.

Palpes très courts.

Yeux très grands, ne laissant entre eux au-dessous de l'insertion des antennes qu'une ligne très fine.

Mandibules petites.

Ecusson petit.

Pattes courtes.

Tarses ayant leurs articles presque égaux en longueur; le 1^{er} des tarses postérieurs guère plus long que le suivant.

Corps assez court et ramassé.

ESPÈCE.

1. **Tomopterus Staphylinus*, DUPONT.

(Long. 6 à 7 lignes.) Dessus du corps d'un noirâtre mat, chagriné. Face antérieure de la tête couverte d'un duvet cendré. Corselet étroitement bordé de jaune en devant et postérieurement; sur les côtés on voit quelquefois une petite liture jaune médiane. Elytres ayant chacune une ligne oblique de cette couleur, partant de l'angle huméral et atteignant l'extrémité de l'élytre. Poitrine noire avec une petite raie transverse jaune, latérale. Premier segment de l'abdomen testacé, luisant; les autres d'un noir luisant; les quatre premières cuisses ferrugineuses, leurs jambes noires ainsi que leurs tarses. Pattes postérieures noirâtres avec la base des cuisses ferrugineuse. Antennes d'un brun noirâtre.

Du Brésil. Collection de M. Dupont.

GENRE III. STÉNOPTÈRE, *Stenopterus*, ILLIG.

Elytres de la longueur des ailes, subulées, brusquement rétrécies vers le milieu.

Corselet mutique latéralement, inégal et un peu déprimé en dessus.

Cuisses en massue globuleuse.

Antennes filiformes ou à peine plus grosses vers l'extrémité, de longueur moyenne et de onze articles *cylindriques* à partir du 3°.

Palpes *presque égaux*, courts.

Yeux *petits*, espacés.

Tête *point prolongée ni rétrécie en devant*.

Mandibules *courtes*.

Ecusson *petit*.

Tarses *ayant leurs trois premiers articles courts, triangulaires; le quatrième presque aussi long que les autres réunis*.

ESPÈCES.

1. *Stenopterus rufus*, ILLIG. Mag. 4, pag. 127, 22. — *Necydalis rufa*, FAB. Syst. Eleut., tom. 2, pag. 372, no 22. — OLI. Entom., tom. 4. Nécyd., pag. 8, n° 6. Pl. I, fig. 6, a. b. — La Lepture à étuis étranglés, GEOFF. Ins. Paris, tom. 1, pag. 220, n° 22. Très commun aux environs de Paris pendant la belle saison, sur les fleurs; les ombellifères principalement.

Etc.

Genre IV. *ODONTOCÈRE, *Odontocera*.

(*ὄδους*, dent, *κεραία*, corne.)

Elytres de la longueur des ailes, subulées, brusquement rétrécies vers le milieu.

Corselet mutique latéralement.

Cuisses en massue globuleuse.

Antennes filiformes , presque sétacées, de longueur moyenne, de onze articles; *les cinq ou six derniers comprimés, élargis en dent de scie.*

Palpes *assez longs, saillans, inégaux.*

Yeux *grands, assez saillans, un peu rapprochés l'un de l'autre au-dessous des antennes.*

Tête *prolongée antérieurement en une sorte de museau en carré long.*

Mandibules *étroites, allongées.*

Ecusson *petit.*

Tarses antérieurs et intermédiaires ayant leurs trois premiers articles courts, triangulaires, le quatrième presque aussi long que les autres réunis. Tarses postérieurs *plus grands que les autres, leur premier article plus long que les deux suivans réunis, et cylindrique.*

Les espèces de ce genre propre à l'Amérique, se trouvent sur le tronc des arbres, les clôtures dans les plantations, etc., leur démarche est très agile, elles volent bien, surtout pendant le jour, et produisent un bruit aigu avec leur corselet. (Lacordaire, Mém. sur les habitudes des Coléopt. de l'Amérique méridionale. Annales des sciences naturelles, t. xx.)

PREMIÈRE DIVISION.

Corselet cylindrique.

PREMIÈRE SUBDIVISION.

Corselet court, aussi long que large, presque globuleux, uni en dessus.

I. * *Odontocera vitrea.*

(Long. 6 lig.) Antennes d'un brun rougeâtre, garnies à leur partie postérieure de poils noirs. Tête testacée, cou-

verte en grande partie d'un duvet doré. Front avec une ligne longitudinale noire, le vertex en ayant une transversale. Corselet brun, ponctué; son disque testacé, entouré de brun; cette couleur brune bordée d'une ligne transverse de duvet doré. Elytres tronquées au bout, bordées de brun noirâtre; leur base blanche, fortement ponctuée, terminée par une ligne brune; le reste du disque des élytres d'un jaune un peu doré, lisse et poli comme une glace; poitrine couverte de poils dorés. Abdomen d'un testacé pâle à sa base, brun depuis le milieu jusqu'à l'extrémité. Pattes testacées. Femelle.

Rapportée de Cayenne par M. Adolphe Doumerc.

DEUXIÈME SUBDIVISION.

Corselet beaucoup plus long que large, un peu déprimé, plus ou moins inégal en dessus.

2. *Odontocera gracilis*. — *Stenopterus gracilis*, KLUG. *Entom. Brasil.*, du Brésil.

3. **Odontocera cylindrica*.

(Long. 6 lignes.) Corps pointillé, d'un testacé ferrugineux. Tête, jambes et tarsi noirâtres. Extrémité des élytres tronquée, noirâtre, ainsi que le bout de l'abdomen.

Du Brésil. De ma collection.

DEUXIÈME DIVISION.

Corselet aplati et inégal en dessus, un peu élargi latéralement. — Jambes postérieures ayant extérieurement, du milieu à l'extrémité, une frange de poils serrés, très distincte.

4. *Odontocera aurulenta*. — *Stenopterus aurulentus* DALM. *Analect. Entomol.*, pag. 71, n° 63. Du Brésil.

5. *Odontocera crinita*. — *Stenopterus crinitus*, KLUG.
Entom. Brasil. — *Stenopterus cruentatus*, DEJ. Collect. du
 Brésil.

Nota. On pourrait, de cette seconde division, former un
 genre à part, sous le nom d'Acyphodère, *Acyphoderes*.
 (α, privatif ; κυφος, convexité ; δερη, cou.)

Genre V. RHINOTRAGE, *Rhinotragus*, GERM.

Tête ayant sa partie antérieure notablement avancée et ré-
 trécie en devant en un museau en carré long.

Elytres rebordées, carénées, légèrement rétrécies à leur
 partie extérieure avant leur milieu, fortement déprimées
 en dessus, tronquées carrément au bout : angles humé-
 raux très prononcés.

Antennes pubescentes, plus courtes que le corps, de
 onze articles, les quatre premiers cylindro-coniques ; le
 deuxième et le quatrième très petits, les suivans jus-
 qu'au dixième inclusivement un peu aplatis, élargis
 dilatés en dent de scie.

Yeux des mâles rapprochés l'un de l'autre en devant au-
 dessous des antennes.

Corps déprimé en dessus.

Corselet mutique latéralement, déprimé en dessus, ses
 bords latéraux arrondis ; son dos portant trois carènes
 plus ou moins distinctes.

Mandibules droites et étroites.

Palpes courts, presque égaux ; article terminal cylindri-
 que, tronqué à l'extrémité.

Labre saillant, corné, échancré à l'extrémité.

Ecusson petit, coupé presque carrément à sa partie pos-
 térieure.

Pattes fortes, cuisses assez longues, en massue.

Tarses ayant leurs trois premiers articles presque triangulaires; le terminal assez grand.

ESPÈCES.

PREMIÈRE DIVISION.

Angles de la troncature des élytres peu saillans.

1. *Rhinotragus dorsiger*, GERM. *Ins. Spec. Nov.* vol. I. Coléopt., pag. 513. n° 684. du Brésil.

2. **Rhinotragus suturalis*, DEJ. Collec.

(Long. 1 pouce.) Corps testacé en dessus. Corselet ayant ses carènes latérales d'un noir luisant; son dessous noir avec les côtés testacés. Angles huméraux des élytres d'un noir luisant ainsi que l'écusson, leur suture noire, cette couleur n'atteignant pas l'extrémité. Antennes testacées, avec leurs premier, dixième et onzième articles, noirs. Mandibules noires. Poitrine et abdomen d'un noir luisant; la première pointillée. Segmens de l'abdomen bordés latéralement d'une ligne argentée formée par des poils. Pattes testacées avec la partie renflée des cuisses, noire. Femelle.

Du Brésil.

DEUXIÈME DIVISION.

Angle externe de la troncature des élytres prolongé en une épine aiguë.

3. **Rhinotragus analis*.

(Long. 6 lignes.) Antennes et tête noires. Dessus du corselet noir, son bord postérieur largement testacé. En

dessous le corselet est de cette dernière couleur avec le bord antérieur noir. Elytres testacées, ayant une grande tache noire, bifide à son origine et occupant leur tiers inférieur. Dessous du corps testacé. Abdomen luisant, ses trois derniers segmens d'un beau noir. Pattes noires; les quatre premières cuisses testacées, les postérieures noires avec la base testacée. Femelle.

Du Brésil. De ma collection.

Genre VI. *ORÉGOSTOME, *Oregostoma*.

(ορεγω, j'étends, στομα, bouche.)

Tête ayant sa partie antérieure notablement avancée et rétrécie en devant en un museau formant un carré long.

Elytres presque linéaires, rebordées, un peu déprimées en dessus, se rétrécissant extérieurement avant leur milieu, plus ou moins tronquées au bout.

Antennes pubescentes, plus courtes que le corps, de onze articles, les trois premiers cylindro-coniques, les suivans jusqu'au dixième inclusivement, un peu aplatis, élargis, dilatés en dent de scie.

Yeux des mâles rapprochés en devant au-dessous des antennes.

Corps déprimé en dessus.

Corselet mutique latéralement, presque globuleux, tronqué en devant et postérieurement; ayant souvent sur le milieu une carène longitudinale peu saillante. Bords latéraux arrondis.

Mandibules droites et étroites.

Palpes courts, presque égaux : article terminal cylindrique, tronqué au bout.

Labre saillant, transversal, échancré à l'extrémité.

Écusson petit, coupé presque carrément à sa partie postérieure.

Pattes fortes; cuisses en massue.

Tarses ayant leurs trois premiers articles presque triangulaires; le quatrième assez grand.

Ces insectes se trouvent assez communément au Brésil sur les feuilles et les troncs d'arbres. Leur démarche est très agile; ils volent bien, surtout pendant la grande chaleur du jour et produisent un bruit aigu avec le corselet. (Lacordaire, *loc. cit.*)

PREMIÈRE DIVISION.

Elytres arrondies au bout.

1. **Oregostoma discoideum.*

(Long. 6 lignes.) Corps d'un noir un peu luisant. Corselet rouge, ayant au milieu une tache carrée, noire, s'avancant de la base jusqu'au milieu. En dessous le corselet offre au milieu une tache noire assez grande. Elytres rouges, largement bordées de noir au bout et portant au milieu de leur suture une tache noire, commune, linéaire. Antennes, écusson et pattes de la couleur du corps. Femelle.

Brésil. De ma collection.

DEUXIÈME DIVISION.

Elytres distinctement tronquées au bout : angles de la troncature, saillans.

2. **Oregostoma nigripes.*

(Long. 6 lignes.) Corps d'un noir assez terne, avec le corselet et les élytres d'un beau rouge; celles-ci largement

bordées de noir à l'extrémité. Antennes , écusson et pattes de la couleur du corps. Femelle.

Du Brésil ; de ma collection.

3. **Oregostoma rubricorne*.

(Long. 7 lignes.) Corps d'un rouge vif. Corselet ayant sur son milieu une ligne longitudinale noire , assez large. Elytres avec une bande noire sinueuse partant de l'angle huméral , venant toucher la suture , descendant jusque passé le milieu , et se recourbant ensuite pour aller rejoindre le bord extérieur. Extrémité des élytres bordée de noir ; côtés de la poitrine de cette couleur , ainsi que la base et le bout des cuisses. Antennes et pattes de la couleur du corps. Femelle.

Du Brésil. De ma collection.

TROISIÈME DIVISION.

Elytres acuminées postérieurement.

4. **Oregostoma collare*. — *Callidium collare*, DEJ. Collect.

(Long. 5 lignes.) Entièrement noir avec le corselet rouge. Mâle.

Du Brésil.

Genre VII. *PACHYTÉRIE, *Pachyteria*.

(παχυτερος, plus épais.)

Palpes maxillaires plus courts que les autres , ayant leur dernier article cylindrécé ; celui des labiaux très allongé , un peu dilaté , comprimé.

Mandibules longues, rétrécies et amincies, terminées en pointe fine, un peu courbée.

Antennes épaisses, glabres, *de douze articles distincts*, un peu plus courtes que le corps (au moins dans les femelles); articles de trois à onze, élargis antérieurement et un peu prolongés en dent de scie.

Labre transversal, notablement échancré à sa partie antérieure.

Corselet uniépineux latéralement, ayant deux sillons transversaux; l'un près du bord postérieur, l'autre près de l'antérieur.

Elytres allant un peu en se rétrécissant, de la base à l'extrémité; celle-ci arrondie et mutique.

Ecusson triangulaire.

Cuisses point en massue, jambes comprimées.

Tarses ayant leurs trois premiers articles presque triangulaires; premier article des tarses postérieurs allongé, le plus grand de tous.

Corps presque glabre.

ESPÈCE.

1. *Pachyteria fasciata*. — *Cerambyx fasciata*, FAB. *Syst. Eleut.*, tom. 2, pag. 276, n° 48. — OLI. *Entom.*, tom. 4. *Capric.*, pag. 19, n° 29. Pl. I, fig. 4. a. b. Des Indes orientales.

Genre VIII. *COLOBE, *Colobus*.

(κολοβος, mutilé.)

Palpes maxillaires plus courts que les autres, ayant leur premier article grand, dilaté, tronqué obliquement au

bout; les deuxième et troisième courts, coniques; le terminal long, un peu ovalaire, tronqué au bout. Palpes labiaux composés d'articles cylindriques, le dernier allongé et tronqué au bout. (Décrits d'après un dessin de M. Guérin.)

Mandibules étroites, *mutiques*, un peu recourbées à l'extrémité.

Antennes glabres, sétacées, de onze articles, à-peu-près de la longueur du corps; leur second article court, globuleux; *ceux de trois à dix dentés en scie*, allant en diminuant de longueur. Le terminal presque linéaire, finissant en pointe.

Elytres courtes, *triangulaires*, ne recouvrant que le tiers antérieur des ailes.

Corselet presque cylindrique, un peu dilaté latéralement; cette dilatation portant un petit tubercule.

Ecusson petit.

Pattes assez longues; les quatre cuisses antérieures un peu comprimées, un peu en massue: cuisses postérieures longues, comprimées, ainsi que toutes les jambes; les antérieures un peu arquées.

Tarses antérieurs et intermédiaires, ayant leurs trois premiers articles courts, triangulaires, à-peu-près égaux. Premier article des tarses postérieurs aplati, très grand, surpassant en longueur les trois autres réunis.

Corps velouté en dessus.

ESPÈCE.

1. *Colobus hemipterus*. — *Stenocorus hemipterus*, FAB. *Syst. Eleut.*, tom. 2, pag., 310, n° 29. — *Cerambyx hemipterus*, OLI. *Entom.*, tom. 4. *Capric.*, pag. 127, n° 172. Pl. XXIII, fig. 181. De Java.

GENRE IX. CALLICHRÔME, *Callichroma*. LATR.

Palpes maxillaires plus courts que les autres ; article terminal cylindro-conique , celui des palpes labiaux très dilaté, presque sécuriforme.

Mandibules longues , *munies d'une dent interne*, rétrécies et amincies après cette dent ; ordinairement crochues à l'extrémité.

Antennes glabres, sétacées, un peu plus courtes que le corps dans les femelles, plus longues que lui dans les mâles ; de onze articles, la plupart *cylindro-coniques*, les derniers un peu comprimés.

Elytres de longueur ordinaire, allant en se rétrécissant de la base à l'extrémité, arrondies et mutiques au bout.

Labre court, transversal, point échancré.

Corselet inégal, un peu déprimé en dessus, muni d'une épine latérale.

Écusson triangulaire.

Corps ordinairement velouté en dessus.

Cuisses antérieures et intermédiaires un peu renflées, les postérieures le plus souvent comprimées.

Jambes constamment comprimées.

Tarses antérieurs et intermédiaires ayant leurs trois premiers articles courts, triangulaires, à-peu-près égaux. Premier article des tarses postérieurs très grand, surpassant en longueur les trois suivans réunis.

Ces insectes se trouvent dans les bois et vivent sur les feuilles ; ceux du Brésil exhalent une odeur de rose très prononcée, surtout l'espèce nommée *phyllopus* par M. Dejean. (Lacord. *loc. citat.*)

PREMIÈRE DIVISION.

Cuisses entières, mutiques.

1. *Callichroma suturalis*. — *Cerambyx suturalis*, FAB. *Syst. Eleut.*, tom. 2, pag. 268, n° 12. — OLI. *Entom.*, tom. 4. Capric., pag. 25; n° 28. Pl. VI, fig. 40. Mâle. De Cayenne et de Surinam. (1)

2. *Callichroma velutina*. — *Cerambyx velutinus*, FAB. *id.*, n° 10. — OLI. *id.*, pag. 24, n° 26. Pl. VI, fig. 41. Mâle. Amérique méridionale.

3. *Callichroma sericea*. — *Cerambyx sericeus*, FAB. *id.*, n° 11. — OLI. *id.*, pag. 25, n° 27. Pl. V, fig. 37. Femelle. Du Brésil.

4. *Callichroma virens*. — *Cerambyx virens*, FAB. *id.*, pag. 267, n° 3. — OLI. *id.*, pag. 29, n° 33. Pl. XI, fig. 78. Mâle et Pl. XVIII; fig. 138. Mâle. Des Antilles.

5. *Callichroma vittata*. — *Cerambyx vittatus*, FAB. *id.*, pag. 268, n° 9. — OLI. *id.*, pag. 32, n° 38. Pl. II, fig. 10. Mâle. Brésil.

Etc.

DEUXIÈME DIVISION.

Cuisses échancrées en dessous à leur extrémité, unidentées à l'endroit où commence l'échancrure.

6. *Callichroma albitarsa*. — *Cerambyx albitarsus*, FAB., *Syst. Eleut.* tom. 2, pag. 267, n° 4. — *Cerambyx femoralis*,

(1) Cette espèce est connue à Cayenne sous le nom de *Mouche Balata*, attendu qu'elle accourt aussitôt qu'on abat un *Balata*, l'un des plus beaux arbres du pays. (Lacordaire. *Mémoire sur l'entomologie de la Guyane française.*)

OLI. Entom. Capric., pag. 29, n° 34. Pl. VII, fig. 45. Mâle.
Ile de France. Madagascar. Indes orientales.

7. *Callichroma festiva*. — *Cerambyx festivus*, FAB. *id.*,
pag. 268, n° 8.—OLI. *id.*, pag. 30, n° 35. Pl. VII, fig. 44, et
Pl. XVIII, fig. 44. b. Du Sénégal.

Genre X. *JONTHODE, *Jonthodes*.

(ιογθοϛ, duvet.)

Palpes maxillaires plus courts que les labiaux.

Mandibules de grandeur et de forme ordinaires.

Corselet un peu inégal, presque cylindrique, unituberculé
latéralement.

Elytres *allant un peu en se rétrécissant des angles huméraux
à l'extrémité*, arrondies et mutiques au bout.

Antennes glabres, plus courtes que le corps dans les
femelles (1), de onze articles, le premier grand, presque
en cône renversé, unituberculé en dessus à sa base, le
second très court, cyathiforme, les suivans presque cylin-
driques, un peu saillans à l'angle externe de leur extré-
mité.

Ecusson assez grand, triangulaire, pointu.

Pattes assez longues. Cuisses *en massue*. Jambes com-
primées et un peu arquées, surtout les postérieures.

Tarses antérieurs courts, leurs trois premiers articles
triangulaires, presque égaux; premier article des tarses
intermédiaires et postérieurs, allongé, au moins aussi
grand que les deux suivans réunis.

Corps velouté, duveteux dans quelques parties.

(1) Mâles inconnus.

ESPÈCE.

I. **Jonthodes formosa*. — *Cerambyx formosus*, DEJ. Collect.

(Long. 1 pouce). Tête et corselet d'un noir velouté ; ce dernier ayant six taches ; deux au milieu, formées par des poils courts, dorés, et posées l'une au-dessus de l'autre ; et quatre occupant chacune un des angles du corselet ; elles sont arrondies, plus petites que les autres, et formées par des poils courts, argentés. Elytres d'un vert soyeux et brillant, ayant chacune deux bandes d'un noir velouté, l'une transversale et basilaire, l'autre longitudinale, irrégulière, partant du milieu de l'élytre et atteignant presque l'extrémité. Dessous du corps noir, couvert d'un duvet argenté. Antennes noires. Pattes d'un rouge foncé : base des quatre premières jambes plus ou moins brune. Extrémité des cuisses postérieures et leurs jambes, noires. Tarses postérieurs couverts en dessus d'un duvet argenté. Femelle.

Du Sénégal.

Genre XI. *AROMIE, *Aromia*.

(*Aroma*, Arôme.)

Palpes maxillaires un peu plus courts que les autres, leur dernier article assez long, conique, peu comprimé, tronqué au bout ; article terminal des palpes labiaux plus long que celui des maxillaires, plus aplati, élargi en-dedans.

Mandibules unidentées intérieurement, de longueur ordinaire, point subitement rétrécies après la dent interne, mais triangulaires dans cette partie de leur étendue.

Corselet inégal et un peu déprimé en dessus, muni latéralement d'une épine conique.

Elytres déprimées, presque linéaires, à-peu-près de même largeur dans toute leur étendue, arrondies et mutiques à l'extrémité.

Antennes *glabres*, de la longueur du corps dans les femelles, plus longues que lui dans les mâles, de onze articles cylindriques, à partir du troisième, le dernier allongé, linéaire, évidemment plus grand que le dixième dans les mâles : il est court, pointu, et pas plus long que celui qui le précède, dans les femelles.

Ecusson triangulaire.

Pattes de longueur moyenne; cuisses un peu en massue allongée. Jambes comprimées.

Tarses antérieurs ayant leurs trois premiers articles triangulaires, presque égaux. Premier article des tarses intermédiaires et postérieurs presque aussi long que les deux suivants réunis, ou même de leur longueur.

Corps glabre.

Les espèces de ce genre exhalent une odeur de rose qui augmente de force à l'époque de l'accouplement.

ESPÈCES.

1. *Aromia moschata*. — *Cerambyx moschatus*, FAB. *Syst. Eleut.*, tom. 2, pag. 266, n° 2. — OLIV. *Entom.*, tom. 4, Capric. pag. 23, n° 25. Pl. II, fig. 7. b. Mâle. c. Femelle. — Le Capricorne vert à odeur de rose, Geoff. *Ins. Paris.*, tom. 1, pag. 203, n° 5. Environs de Paris; sur les Saules.

2. *Aromia ambrosiaca*. — *Cerambyx ambrosiacus*, STÉV. *Mém. des natur. de Moscou*, 2, n° 9. De Crimée.

Genre XII. *ROSALIE, *Rosalia*.

Palpes maxillaires un peu plus courts que les autres ; article terminal assez grand, conique, creusé à sa partie supérieure, tronqué en ligne droite à son extrémité. Dernier article des palpes labiaux un peu plus petit que celui des maxillaires, obliquement tronqué au bout.

Mandibules unidentées intérieurement, de longueur ordinaire, point subitement rétrécies après la dent interne, mais triangulaires dans cette partie de leur étendue.

Corselet lisse, déprimé, ayant *une épine de chaque côté du dos en dessus, et en outre un tubercule latéral.*

Elytres presque linéaires, de même largeur dans toute leur étendue, arrondies et mutiques postérieurement.

Antennes plus longues que le corps dans les deux sexes, celles des femelles un peu plus courtes que dans les mâles ; de onze articles, ceux de trois à huit *portant chacun à leur extrémité une houppe de poils divergens* : article terminal plus long que le précédent dans les mâles.

Ecusson transversal, arrondi postérieurement.

Pattes de longueur moyenne. Cuisses et jambes comprimées, les premières un peu en massue allongée.

Tarses antérieurs ayant leurs trois premiers articles triangulaires, presque égaux. Premier article des tarses intermédiaires et postérieurs aussi long que les deux suivans réunis.

Corps velouté, déprimé.

ESPÈCE.

1. *Rosalia alpina*. — *Cerambyx alpinus*, FAB. *Syst. Eleut.*, tom. 2, pag. 272, n^o 30. — OLI. *Entom.*, tom. 4.

Capric., pag. 22, n° 24. Pl. IX, fig. 58. a et b femelle.— PANZ. *Faun. Germ.* fasc. 2, fig. 22. — La Rosalie, GEOFF. Ins. Paris, tom. 1, pag. 202, n° 4. Pl. 3, fig. 6. Mâle. On la trouve dans les hautes montagnes de l'Europe, et quelquefois à Paris même, dans les chantiers.

Genre XIII. *DISAULAX, *Disaulax*.

(δις, deux, αυλαξ, sillon.)

Palpes maxillaires plus courts que les autres; article terminal cylindro-conique, celui des palpes labiaux très dilaté, presque sécuriforme.

Mandibules courtes, presque triangulaires.

Corselet mutique, *allongé*, cylindrique, lisse, *ayant deux sillons transversaux*, l'un près du bord postérieur, l'autre près de l'antérieur.

Antennes mutiques, de la longueur du corps au moins, de onze articles, les premiers *plus ou moins garnis de poils hérissés*.

Elytres linéaires, presque parallèles, arrondies et mutiques à leur extrémité.

Ecusson petit, triangulaire.

Pattes de longueur moyenne; cuisses brusquement en massue vers leur extrémité.

Tarses composés d'articles à-peu près égaux.

Corps assez étroit et allongé.

ESPÈCE.

1. *Disaulax hirsuticornis*.—*Saperda hirsuticornis*, KIRB. *Trans. Linn.*, vol. 12. *a Century of insects.*, pag. 442, n° 86. — *Callichroma plumicornis*, Dej. *Catal. Du Brésil*.

Genre XIV. *LITOPÉ, *Litopus*.

(λιτος, grêle, πους, pied.)

Palpes maxillaires plus courts que les autres, article terminal cylindro-conique, celui des palpes labiaux très dilaté, presque sécuriforme.

Mandibules courtes, presque triangulaires.

Corselet mutique, lisse, assez court, *sans sillons prononcés*.

Antennes velues en dessous, de la longueur du corps dans les femelles, un peu plus longues que lui dans les mâles, de onze articles; le premier en massue, le second très petit, cyathiforme, les autres cylindriques; le troisième le plus long de tous, celui-ci et quelques-uns des suivans *ayant un petit prolongement latéral spiniforme*. Article terminal un peu plus long dans les mâles que dans les femelles.

Elytres presque linéaires, arrondies et mutiques à leur extrémité.

Ecusson petit, triangulaire.

Pattes assez longues; cuisses en massue: jambes comprimées.

Tarses postérieurs plus grands que les autres, leur premier article plus long que les trois suivans réunis.

Corps allongé, presque linéaire, pubescent.

ESPÈCE.

1. **Litopus violaceus*.

(Long. 6 à 7 lignes.) Corps d'un bleu violet, assez terne

et un peu soyeux en dessus, brillant en dessous. Antennes noires. Pattes d'un bleu violet avec la base des cuisses rougeâtre. Mâle et femelle.

Cap de Bonne-Espérance.

Genre XV. *POLYSCHISSE, *Polyschisis*.

(πολυ, beaucoup, σχιζη, fente.)

Palpes maxillaires beaucoup plus longs que les labiaux : article terminal des quatre, assez court, cylindro-conique, tronqué à son extrémité.

Corselet cylindrique, inégal en dessus, unituberculé latéralement.

Antennes glabres, à-peu-près de la longueur du corps et de seize articles dans les deux sexes; ces articles dentés en scie à partir du quatrième. Ceux de treize à seize l'étant subitement et d'une manière plus prononcée.

Elytres linéaires, arrondies postérieurement.

Écusson triangulaire, étroit, allongé, pointu au bout.

Pattes longues; cuisses antérieures et intermédiaires un peu renflées en massue; cuisses et jambes postérieures fort longues, comprimées; ces dernières, ainsi que leurs tarsi, entièrement garnis de poils serrés.

Tarsi postérieurs ayant leur premier article très long.

ESPÈCE.

1. *Polyschisis hirtipes*. — *Cerambyx hirtipes*, OLI. Entom., tom. 4. Capric., pag. 36, n° 44. Pl. XX, fig. 157. De

Cayenne; c'est par erreur qu'Olivier et M. Schonherr (*Synon. Insect.*, 3, pag. 363, n° 79) lui donnent le Cap de Bonne-Espérance pour patrie.

Genre XVI. *MALACOPTÈRE, *Malacopterus*.

(μαλακος, mou, πτερον, aile.)

Palpes maxillaires notablement plus longs que les labiaux.
article terminal des quatre, dolabriforme.

Corselet cylindrique, mutique.

Antennes velues, un peu rugueuses, plus longues que le corps dans les mâles(1), de onze articles cylindriques, le dernier plus long que le précédent dans les mâles.

Elytres molles, arrondies et mutiques à leur extrémité.

Ecusson arrondi postérieurement.

Pattes longues, cuisses comprimées, point dilatées, toutes les jambes distinctement comprimées et dilatées.

Corps mou, pubescent.

ESPÈCE.

1. *Malacopterus pavidus*. — *Cerambyx pavidus*, GERM.
Insect. spec. nov. vol. 1. pag. 506, n° 673. Du Brésil.

(1) Femelles inconnues.

Genre XVII *EURYMÈRE, *Eurymerus*.

(ευρος, large, μηρος, cuisse.)

Palpes maxillaires plus longs que les labiaux , article terminal des quatre, dolabriforme.

Corselet cylindrique , mutique.

Antennes velues, plus longues que le corps dans les mâles (1), de onze articles cylindriques, le dernier plus long que le précédent dans les mâles.

Elytres de consistance ordinaire, linéaires, tronquées à leur extrémité, les deux angles de cette troncature unépineux.

Ecusson arrondi postérieurement.

Pattes longues; cuisses comprimées, les antérieures l'étant plus fortement, et très dilatées dans leur milieu, ce qui les fait paraître triangulaires; jambes comprimées, mais nullement dilatées.

Corps de consistance ordinaire, un peu pubescent, déprimé en dessus.

ESPÈCE.

1. **Eurymerus eburioides*.

(Long. 9. lig.) Faciès d'une Eburie. Corps testacé. Corselet ayant au milieu du bord antérieur un point noir, et un autre semblable au milieu du bord postérieur. Elytres offrant chacune trois taches allongées, blanchâtres, savoir: deux rapprochées l'une de l'autre, à quelque distance de

(1) Femelles inconnues.

la base, et la troisième plus grande, placée au-delà du milieu. Antennes et pattes de la couleur du corps. Mâle.

Du Brésil. De ma collection.

Genre XVIII. * MALLOCÈRE, *Mallocera*.

(μαλλος, toison, κερατια, corne.)

Palpes maxillaires beaucoup plus longs que les labiaux; article terminal des quatre, large, triangulaire, comprimé.

Corselet cylindrique, unituberculé latéralement, inégal en dessus.

Antennes *velues*, plus longues que le corps dans les mâles (1), de onze articles; les troisième et quatrième portant à l'extrémité une épine distincte.

Elytres tronquées à leur extrémité; l'angle interne de cette tronçature peu saillant, l'externe *prolongé en une épine pointue*.

Ecusson *arrondi postérieurement*.

Pattes allongées; cuisses assez longues et un peu comprimées.

Corps soyeux.

ESPÈCE.

1. * *Mallocera glauca*.—*Stenocorus glaucus*, Dej. Collect. (Long. 10 à 12 lignes.) Corps brunâtre, recouvert en dessus comme en dessous, d'un duvet soyeux un peu doré,

(1) Femelles inconnues.

qui vu à certain jour forme des taches et des bandes brillantes et changeantes. Antennes brunes, frangées de poils jaunâtres. Pattes brunes avec un léger duvet changeant. Mâle.

De Cayenne et du Brésil. Elle vit, suivant M. Lacordaire, sur le tronc des arbres et sur les feuilles; elle produit un son aigu avec le corselet.

Genre XIX. PURPURICÈNE, *Purpuricenus*, ZIÉGL. Inéd.

Palpes maxillaires notablement plus longs que les labiaux; article terminal des quatre, assez court, point élargi vers son extrémité et tronqué carrément.

Corselet cylindrique, unituberculé latéralement, un peu inégal et fortement ponctué en dessus.

Antennes *glabres*, presque de la longueur du corps dans les femelles, plus longues que lui dans les mâles, de onze articles, n'étant ni renflés ni épineux, le dernier très long dans les mâles.

Elytres légèrement tronquées à leur extrémité, angles de la troncature *peu saillans*.

Écusson *triangulaire, pointu postérieurement*.

Pattes longues; cuisses point en massue.

Corps légèrement pubescent.

Les Purpuricènes se tiennent sur les arbres, et fréquentent quelquefois les ombellifères. Ils produisent un bruit aigu avec le corselet.

ESPÈCES.

1. *Purpuricenus Desfontainii*. — *Cerambyx Desfontainii*, FAB. *Syst. Eleut.*, tom. 3, pag. 274, n° 37. — OLI. *Entom.*,

tom. 4. Capric., pag. 128, n° 174. Pl. XXIII, fig. 183. De Syrie et de Barbarie.

2. *Purpuricenus Budensis*. — *Cerambyx Budensis*, SCHON. *Syn. Ins.*, tom. 3, pag. 359, n° 55. — *Cerambyx Kæhleri*, OLI. *id.*, pag. 92, n° 121. Var. Pl. III, fig. 13. c. Mâle. de Dalmatie, de Grèce et de Hongrie.

3. *Purpuricenus Kæhleri*. Cette espèce varie beaucoup.

1. Elytres ayant une tache commune, noire. (1)

*Corselet entièrement noir.

Cerambyx Kæhleri, FAB. *Syst. Eleut.*, tom. 2, pag. 273, no 35. De France.

**Corselet ayant une tache rouge de chaque côté.

Cerambyx Kæhleri, LINN. *Syst. nat.*, 631, no 50. De France.

NOTA. M. Schonherr, *Syn. Ins.*, tom. 3, pag. 359, rapporte à tort à cette variété le synonyme de Geoffroy; il appartient sans aucun doute à la suivante, car Geoffroy dit que les élytres sont entièrement rouges.

2. Elytres entièrement rouges.

Purpuricenus Servillei, ZIEGL. *in litteris*. — *Cerambyx Kæhleri*, OLI. *Entom.*, tom. 4. Capric., pag. 92, n° 121. Var. Pl. III, fig. 13. a. b. d.—Le Capricorne rouge, GEOFF. *Ins. Paris*, tom. 1, pag. 204, n° 6. Mâle et femelle.

Cette dernière variété est la plus commune aux environs de Paris : je l'y ai prise fréquemment, et le plus souvent sur les fleurs de l'ognon vulgaire. Le corselet du mâle a ordinairement une tache latérale rouge, arrondie, assez petite, et qui manque même quelquefois tout-à-fait. Dans

(1) Cette tache est plus ou moins grande, quelquefois à peine apparente, souvent occupant le disque des deux élytres réunies.

la femelle cette tache m'a paru constante, elle est habituellement plus grande que dans le mâle, et souvent la partie antérieure du corselet est occupée par une bande rouge transverse qui rejoint les taches latérales et unit l'une avec l'autre.

4. *Purpuricenæ Halodendri*. — *Cerambyx Halodendri*, PALLAS. Icon. Tab. F., fig. 15. — *Cerambyx humeralis*, OLI. Entom., tom. 4. Capric., pag. 38, no 47. Pl. XIX, fig. 141. b. De Sibérie.

NOTA. Par sa forme, la petitesse des tubercules latéraux du corselet, et par ses palpes maxillaires plus courts que dans les autres Purpuricènes, cette espèce paraît faire le passage de ce genre au suivant.

Genre XX. *ANOPLISTE, *Anoplistes*.

(α privatif, $\sigma\pi\lambda\iota\sigma\tau\eta\varsigma$, armé.)

Les quatre palpes égaux; leur article terminal court, ovale, comprimé, un peu arrondi à son extrémité.

Antennes *glabres*, presque de la longueur du corps dans les femelles (1), de onze articles cylindriques, le dernier un peu tronqué obliquement vers sa pointe.

Corselet cylindrique, mutique, plus long que la tête.

Pattes longues; cuisses point en massue.

Elytres linéaires, arrondies au bout.

Ecusson petit, triangulaire.

Corps assez étroit et allongé, pubescent.

(1) Mâles inconnus.

ESPÈCES.

1. *Anoplistes ephippium*. — *Cerambyx ephippium*, STÈV. SCHON. *Synon. Ins.*, tom. 3. *Append.*, pag. 157, n° 217. — OLI. *Entom.*, tom. 4. *Capric. Pl. XIX*, fig. 141. a. Russie méridionale.

2. *Anoplistes sellatus*. — *Cerambyx sellatus*, GERM. *Ins. spec. nov.*, vol. 1, pag. 498, n° 665. De Sibérie.

Genre XXI. *CRIODION, *Criodion*.

(κρίδιον, Bélier, diminutif.)

Les quatre palpes égaux ; leur article terminal assez long , cylindro-conique.

Corselet cylindrique, mutique, *inégal en dessus*, à peine plus long que la tête.

Antennes velues, plus longues que le corps dans les mâles (1), de onze articles simples, cylindriques.

Pattes courtes ; cuisses point en massue.

Elytres longues, linéaires, leurs angles huméraux peu saillans, elles sont arrondies au bout et munies d'une épine suturale, ou bien tronquées à leur extrémité avec chaque angle de la troncature, unépineux.

Ecusson petit, triangulaire.

Corps allongé, linéaire, un peu déprimé en dessus.

Suivant M. Lacordaire, les Criodions vivent sur les feuilles et volent dans les Bois ; ils produisent un bruit aigu avec le corselet.

(1) Femelles inconnues.

PREMIÈRE DIVISION.

Elytres arrondies au bout et munies d'une petite épine à leur angle sutural.

1. **Criodion tomentosum*. — *Hamaticherus tomentosus*, DEJ. Catal.

(Long. près de deux pouces.) Corps d'un brun noirâtre luisant, tout couvert de poils couchés, jaunâtres, ceux des élytres plus longs que les autres. Antennes et pattes de la couleur du corps et garnies de poils serrés, jaunâtres. Jambes intermédiaires ayant leur angle postérieur externe prolongé en une épine distincte. Mâle.

Du Brésil.

2. *Criodion corvinum*. — *Cerambyx corvinus*, GERM. *Ins. spec. nov.*, Vol. 1, pag. 508, n° 676. Du Brésil.

Etc.

DEUXIÈME DIVISION.

Elytres tronquées au bout, chaque angle de la troncature uniépineux.

3. *Criodion setosum*. — *Cerambyx setosus*, GERM., *id.* pag. 507, n° 675. Du Brésil.

Genre XXII. *ACHRYSE, *Achryson*.

(αχρυσος, non doré.)

Les quatre palpes courts, égaux.

Corselet cylindrique, mutique, *point inégal ni rugueux en dessus, allongé, évidemment plus long que la tête.*

Antennes velues, plus longues que le corps dans les mâles (1), de onze articles, les troisième et onzième assez longs.

Pattes *longues*, cuisses point en massue, un peu élargies et comprimées.

Elytres terminées chacune *par une épine médiane et non suturale, très distincte* : elles ont leur angle huméral saillant et accompagné intérieurement *d'une excavation arrondie, très prononcée*.

Ecusson petit, triangulaire.

Corps allongé.

ESPÈCE.

1. *Achryson circumflexum*. — *Stenocorus circumflexus*, FAB. *Syst. Eleut.*, tom. 2, pag. 310, n° 24. — *Cerambyx circumflexus*, OLI. *Entom.*, tom. 4. Capric., pag. 127, n° 173. Pl. XXIII, fig. 182. De l'Amérique méridionale.

NOTA. M. Schonherr ne considère cette espèce que comme une variété du *Stenocorus pallens*, FAB., *id.* pag. 309, n° 20. (*Cerambyx surinamensis*, OLI., *id.*, pag. 42, n° 54. Pl. XIII, fig. 93?)

Etc.

(La suite à un numéro prochain.)

(1) Femelles inconnues.