

ENTOMOLOGIE,

O U

HISTOIRE NATURELLE DES INSECTES,

*Avec leurs caractères génériques et spécifiques, leur description,
leur synonymie, et leur figure enluminée.*

PAR A. G. OLIVIER,

Docteur en Médecine; Membre de l'Institut de France; de la Société d'Agriculture du département de la Seine; des Sociétés Philomatique et d'Histoire naturelle de Paris; Membre associé de l'Académie de Marseille; Associé correspondant de la Société Linnéenne de Londres; de la Société d'Emulation du Var; de la Société libre d'Agriculture, Commerce et Arts du Doubs; de la Société libre des Sciences, Lettres et Arts de Nancy, &c. &c.

In his tam parvis, atque tam nullis, quæ ratio!
Quanta vis, quàm inextricabilis perfectio!

PLIN. Hist. Nat. Lib. 11. cap. 2.

COLÉOPTÈRES. TOME CINQUIÈME.



À PARIS,

Chez DESRAY, Libraire, rue Hautefeuille, n° 4, près celle Saint-André-
des-Arcs.

M DCCC VII.

Turrigeros Elephantorum miramur humeros,
Taurorumque colla, et truces in sublimē jactus,
Tigrium rapinas, Leonum jubas, cūm rerum natura
Nusquam magis, quā in minimis, tota sit.
Quapropter, quāso, ne hęc legentes, quoniam ex his
Spernunt multa, etiām relata fastidio damnent.
Cūm in rerum naturā nil possit videri supervacaneum.

PLIN. Hist. Nat. Lib. 11. cap. 2.

DEPUIS la publication des premiers volumes de cet ouvrage, le nombre des insectes connus et décrits s'étant prodigieusement accru en Europe, et l'Entomologie ayant fait de très-grands progrès par les lumières qu'y ont répandues quelques hommes célèbres, on a dû subdiviser la plupart des genres, et apporter à la formation de tous une plus grande précision, cet esprit de méthode et d'analyse qui distingue éminemment notre siècle. On a dû rejeter ces caractères vagues, incertains, tirés de la forme générale du corps, pour ne s'attacher qu'à ceux qui, tenant à l'organisation des parties les plus essentielles et les moins sujettes à varier, devoient établir la science sur des fondemens inébranlables.

C'est ainsi que le genre Attelabe, tel que l'avoit établi le célèbre Geoffroy, sous le nom de *Becmare*, en latin *Rhinomacer*, a été subdivisé en trois, et ensuite en quatre.

M. Herbst, qui le premier a cru devoir subdiviser ce genre, n'avoit laissé parmi les Attelabes, que les espèces dont la trompe est courte, assez grosse, tels que l'Attelabe du coudrier et l'Attelabe laque; il avoit nommé *Rynchites*, de $\rho\eta\chi\iota\varsigma$, *rostrum*, ceux dont la trompe est longue, mince, effilée, tels que l'Attelabe du peuplier, l'Attelabe du bouleau, l'Attelabe Bacchus; et *Apion*, de $\alpha\pi\iota\omicron\varsigma$ ou $\alpha\pi\iota\omega\varsigma$, *Pyrus* ou *Pyrum*, ceux dont la trompe est mince, et le corps ovale ou globuleux, presque en forme de poire.

M. Clairville a conservé le nom d'*Attelabe* au premier; il a restitué celui de *Rhinomacer* au second et au troisième réunis; mais il a établi un nouveau genre sous le nom de *Ramphus*, de $\rho\alpha\mu\phi\omicron\varsigma$, *rostrum avium*, dont le principal caractère porte sur l'insertion des antennes à la base supérieure de la trompe.

M. Latreille, en adoptant les trois genres établis par M. Herbst, ainsi que celui de M. Clairville, les a nommés Attelabe, Rynchite, Apion et Ramphe.

Nous pensons qu'on pourroit en établir un cinquième sous le nom de *Apoderus*, mot grec qui signifie écorché, en séparant, dans le premier, les espèces dont la tête est postérieurement allongée et articulée par énarthrose au corcelet, de celles dont elle y est jointe et comme implantée. On verra bientôt que les mandibules et les antennes antérieures présentent assez de différence pour justifier cette séparation.

Nous nous contenterons pour le moment de former cinq divisions, qu'on peut regarder comme cinq genres qui appartiennent tous à la grande famille des Charançons, et qui ont les plus grands rapports avec les Charançons proprement dits, les Brachycères, les Brentes, les Macrocéphales, et même avec les Bruches. Mais les antennes brisées ou coudées des premiers; les antennes très-courtes, qui grossissent insensiblement, et qui sont comme tronquées à leur extrémité, dans les Brachycères; les antennes droites, sétacées, filiformes ou moniliformes des Brentes; les antennes longues, droites, filiformes, terminées par une masse très-allongée, dans les Macrocéphales; enfin les antennes un peu comprimées, dentées ou pectinées des Bruches, distinguent suffisamment ces genres, et les empêchent d'être confondus avec les Attelabes, dont les antennes, plus courtes que le corcelet, sont droites, filiformes, et terminées par une masse oblongue, peu renflée.

Les antennes des Attelabes (Pl. 1. Pl. 2 et Pl. 3. a.) sont composées de onze articles, dont le premier est un peu renflé et un peu allongé; les suivans sont arrondis ou coniques, presque égaux entre eux, filiformes ou grossissant insensiblement; les trois ou quatre derniers forment une masse oblongue terminée en pointe. Elles sont, comme nous l'avons déjà dit, plus courtes que le corcelet, et posées vers le milieu d'une espèce de trompe plus ou moins allongée. La dernière division seule, dont on a formé le genre *Ramphus*, a les antennes insérées à la base supérieure de la trompe.

La tête est petite, tantôt arrondie et cachée à moitié dans le corcelet, et tantôt elle se prolonge plus ou moins et forme un col long et étroit: elle est terminée en avant par une trompe distincte, plus ou moins longue, plus ou moins effilée.

Les yeux sont ronds, un peu saillans, et placés un de chaque côté de la tête, vers la partie antérieure.

La bouche (Pl. 1. fig. 1. *b.* fig. 14. *b.* et Pl. 2. fig. 27. *c.*) est placée à l'extrémité de la trompe : elle est très-petite, et les parties sont très-difficiles à distinguer. Elle est composée de deux mandibules, de deux mâchoires, d'une lèvre inférieure, et de quatre antennules. On n'aperçoit point de lèvre supérieure ; le chaperon est un peu avancé sur la bouche, et il est arrondi ou obtus à sa partie antérieure. Les mandibules (*b.*) sont petites, courtes, assez larges, cornées, très-dures, creusées en cuiller à leur partie interne, et un peu convexes à leur partie externe. Les mâchoires (*c.*) sont petites, assez larges, bifides, presque membraneuses, et garnies de poils ou cils courts à leur partie interne. La lèvre inférieure (*d.*) s'aperçoit à peine ; elle paroît entière, arrondie ou légèrement échancrée et ciliée. Les antennules antérieures (*e.*), un peu plus longues que les postérieures, sont courtes, de la longueur des mâchoires, et composées de quatre articles, dont les trois premiers sont presque égaux et arrondis, et le quatrième est mince et terminé en pointe. Les postérieures (*f.*) sont très-courtes et composées de trois articles, dont les deux premiers sont aplatis à leurs extrémités, et le dernier est terminé en pointe.

Le corcelet est ordinairement arrondi, sans rebord ; il est plus large que la tête, plus étroit que les élytres.

Le corps est ovale dans les uns, presque hémisphérique dans les autres ; il prend, dans la plupart, depuis la base des élytres jusqu'à l'extrémité, une forme presque carrée. Les élytres sont dures, plus ou moins convexes : elles cachent deux ailes membraneuses, repliées.

Les tarsi sont composés de quatre pièces : la première est assez longue et conique ; la seconde est plus large et plus courte ; la troisième est large, bilobée, et elle reçoit au milieu la quatrième pièce qui est mince, un peu arquée, et terminée par deux petits crochets. Les trois premières pièces sont un peu aplaties, et garnies en-dessous de poils courts, roides et serrés.

Les larves des Attelabes sont des vers mous, blanchâtres, sans pattes, dont le corps est assez gros et composé de treize anneaux peu distincts, et dont la tête est dure, écailleuse, et armée de deux mâchoires assez solides. Elles vivent toutes de substances végétales ; elles attaquent les feuilles, les fleurs, les fruits et les tiges des plantes : elles se nourrissent dans leur intérieur, ou elles roulent les feuilles et en rongent le paren-

chyme. Elles changent plusieurs fois de peau, et, parvenues à toute leur grosseur, elles filent une coque de soie, ou la construisent d'une espèce de matière résineuse assez solide, et s'y transforment en nymphe, d'où elles sortent au bout de quelque temps sous la forme d'insecte parfait.

Lorsque ces larves sont un peu nombreuses, elles font souvent beaucoup de tort aux végétaux, soit en les privant de leurs feuilles, soit en attaquant les jeunes pousses, soit enfin en rongant les fleurs et les fruits; et il est d'autant plus difficile de s'en garantir, qu'elles ne se montrent que par les ravages qu'elles font. Elles ne travaillent point à découvert; mais, enfermées au milieu d'une tige ou au centre d'un fruit qu'elles minent insensiblement; on n'est averti de leur présence que lorsque le mal est sans remède.

C'est ordinairement sur les plantes qui ont nourri les larves, que l'on rencontre les insectes parfaits; quelques-uns fréquentent les fleurs, d'où ils retirent la liqueur mielleuse qui y est contenue; plusieurs attaquent le parenchyme des feuilles, auxquelles pourtant ils ne font pas grand mal; car, bien moins voraces et bien moins destructeurs que leurs larves, le tort qu'ils font aux végétaux, dans leur dernier état, est à peine sensible.

A T T E L A B E.

A T T E L A B U S.

C A R A C T È R E G É N É R I Q U E.

C H A R A C T E R G E N E R I S.

Antennes en masse, composées de onze articles, dont le premier un peu allongé et renflé, les suivants courts, les trois ou quatre derniers formant une masse oblongue.

Point de lèvre supérieure. Chaperon court, arrondi ou échancré.

Mandibules cornées, courtes, arquées, creusées intérieurement.

Antennæ clavatæ, undecim articulatæ: articulo primo longiori crassiori, sequentibus brevibus, ultimis tribus aut quatuor clavam oblongam formantibus.

Labium superius nullum. Clypeus brevis, rotundatus aut emarginatus.

Mandibulæ cornæ, breves, arcuatæ, intus excavatæ.

Mâchoires courtes, presque membraneuses, ciliées; division extérieure à peine plus longue.

Leve inférieure très-courte, arrondie ou légèrement échan-crée.

Quatre *antennules* courtes, inégales. Les antérieures un peu plus longues, filiformes ou coniques, quadri-articulées; dernier article plus mince. Les postérieures filiformes, très-courtes, tri-articulées; articles presque égaux.

Maxillæ submembranaceæ, breves, bifidæ, ciliatæ; lacinia exteriori vix longiori.

Labium inferius brevissimum, rotundatum aut emarginatum.

Palpi quatuor breves, inæquales. Anteriores paulo longiores, filiformes aut conici, quadriarticulati: articulo ultimo minori, angustiori; posteriores filiformes, brevissimi, triarticulati; articulis subæqualibus.

E S P È C E S.

PREMIÈRE DIVISION.

DIVISIO PRIMA.

ATTELABE.

ATTELABUS.

Antennes en masse, insérées vers le milieu supérieur de la trompe.

Trompe courte, grosse.

Tête arrondie, enchâssée dans le corcelet.

Antennules antérieures coniques.

Mandibules fendues à leur extrémité, creusées intérieurement, munies d'une dent vers le milieu.

Antennæ clavatæ, rostri medio supero insertæ.

Rostrum breve, crassum.

Caput rotundatum, postice intra thoracem inclusum.

Palpi anteriores conici.

Mandibulæ apice fissæ, intus excavatæ, versus medium unidentatæ.

1. ATTELABE laque.

ATTELABUS curculionoïdes. Pl. 1. fig. 1. a. b.

A. noir, corcelet et élytres rouges.

- A. Niger, thorace elytrisque rubris. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 279. n^o. 9.
 Attelabus curculionoides. LINN. Syst. Nat. p. 619. n^o. 3.
 Attelabus curculionoides. FAB. Syst. Ent. p. 157. n^o. 2.—Ent. Syst. emend. 2.
 p. 386. n^o. 12.—Syst. Eleut. 2. pag. 420. n^o. 22.
 Rhinomacer niger, thorace elytrisque rubris, proboscide longitudine capitis.
 GEOFF. Ins. tom. 1. p. 273. n^o. 10.
 Attelabus curculionoides. LATR. Gen. Crust. et Ins. tom. 2. p. 247.
 Curculio nitens. SCOP. Ent. Carn. n^o. 72.
 SULZ. Hist. Ins. tab. 4. fig. 12.
 SCHEFF. Icon. Ins. tab. 75. fig. 8.
 Bruchus curculionoides. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 193.
 Rhinomacer coccineus. FOURC. Ent. Par. 1. p. 115. n^o. 10.
 Curculio nitens. PAFK. Monogr. p. 130, n^o. 122.—Faun. Succ. 3. p. 169. n^o. 2.
 Attelabus curculionoides. PANZ. Faun. Germ. 100. tab. 9.
 Attelabus curculionoides. HERBST. Coleopt. 7. tab. 105. fig. 6.

Antennæ, rostrum, caput, scutellum, corpus subtus pedesque nigra. Thorax et elytra rubra. Rostrum breve. Caput cylindricum. Thorax convexus lævis nitidus. Elytra convexa vix striato-punctata.

Les antennes, la trompe, la tête, l'écusson et tout le dessous du corps sont noirs luisans : le corcelet et les élytres sont rouges. La trompe est courte. La tête paroît cylindrique. Le corcelet est lisse, convexe. Les élytres sont convexes, et ont des stries pointillées, à peine marquées.

Il se trouve en Europe, sur différens arbres, mais plus ordinairement sur le chêne.

2. ATTELABE variolé.

ATTELABUS variolosus. Pl. 1. fig. 2.

A. noir; corcelet et élytres rouges; élytres avec des points très-enfoncés.

A. niger, thorace elytrisque rubris, elytris punctis valde impressis.

Attelabus variolosus ater thorace elytrisque ferragineis, elytris variolosis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 420. n^o. 23.

Magnitudo et statura præcedentis, differt tantum elytris valde punctatis.

Il ressemble beaucoup au précédent; mais il en diffère par les élytres qui sont fortement et irrégulièrement ponctuées.

Il se trouve sur la côte de Barbarie.

Du cabinet de M. Bosc.

3. ATTELABE canaliculé.

ATTELABUS canaliculatus. Pl. 1. fig. 3.

A. noir; corcelet et élytres rouges; tête avec un sillon longitudinal.

A. niger; thorax elytrisque rubris, lævibus; capite canaliculato. ✓

Similis Att. curculionoides, at rostrum paulo longius; caput canali elevato notatum; thorax et elytra similia, at scutellum rubrum. Corpus pedesque nigra.

Il ressemble beaucoup à l'Attelabe laqué; mais la trompe et la tête sont plus allongées: celle-ci a un sillon élevé assez large, qui se prolonge jusqu'à l'insertion des antennes. Le corcelet, l'écusson et les élytres sont rouges, lisses. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Il se trouve à Saint-Domingue.

Du cabinet de M. Palisot de Beauvois.

4. ATTELABE longimane.

ATTELABUS longimanus. Pl. 1. fig. 4. a. b. ✓

A. brun; pattes antérieures très-longues; cuisses renflées, épineuses.

A. piceus, pedibus anticis longissimis, femoribus clavatis, spinosis. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 278. n^o. 1.Attelabus longimanus. Fab. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 385. n^o. 7. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 418. n^o. 11.

Antennæ fusco-rufescentes. Corpus totum piceum, nitidum. Rostrum breve. Thorax gibbus lævis. Elytra striata, apice retusa, gibbere tridentato notata. Pedes anticæ valde elongati, femoribus clavatis, spina longa, arcuata, alteraque brevi armatis.

Les antennes sont d'un brun fauve. Tout le corps est d'un brun noir luisant. La trompe est courte. Le corcelet est lisse, très-convexe; presque aussi large que les élytres. Les élytres sont irrégulièrement striées, presque cylindriques, coupées à leur extrémité: au-dessus de la coupure, on remarque une élévation tridentée. Les pattes antérieures sont très-longues. Les cuisses sont renflées et armées d'une dent longue, arquée, et d'une autre courte et droite.

J'ai reçu plusieurs fois cet insecte de Cayenne, ainsi que je l'ai imprimé dans l'Encyclopédie méthodique. C'est par erreur que M. Fabricius le dit habiter le Sénégal.

5. ATTELABE criblé.

ATTELABUS cribrarius. Pl. 1. fig. 5.

A. d'un brun ferrugineux; corcelet et élytres variolés; pattes antérieures très-longues, avec les cuisses tridentées.

A. fusco-ferrugineus; thorace elytrisque variolosis; pedibus anticis elongatis; femoribus tridentatis.

Præcedente paulo minor. Corpus totum fusco-ferrugineum. Rostrum inter oculos sulcatum. Thorax variolosus, rotundatus, postice utrinque in angulum acutum desinens. Elytra punctis magnis excavatis confertis striata, apice retuso. Pedes antici valde elongati: femora clavata dentibus duobus rectis brevibus alteroque minori armata.

Il est un peu plus petit que le précédent. Tout le corps est d'un brun ferrugineux. La trompe est sillonnée entre les yeux et jusqu'à l'insertion des antennes seulement. Le corcelet est arrondi, variolé, terminé en angle aigu de chaque côté postérieurement. Les élytres ont des points enfoncés, très-grands, très-serrés, rangés en stries: elles sont cylindriques, et comme coupées postérieurement. Les pattes antérieures sont fort longues: les cuisses sont grandes, très-renflées, et armées de deux dents droites, courtes, et d'une plus petite inférieure, à peine apparente.

Il se trouve dans la partie espagnole de Saint-Domingue.

Du cabinet de M. Dufresne.

6. ATTELABE noir.

ATTELABUS ater. Pl. 1. fig. 6.

A. noir, arrondi; trompe courte; élytres striées.

A. corpore nigro rotundato, rostro brevissimo, elytris striatis. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 278. n^o. 4.

Attelabus atratus. Fab. Syst. Eleut. tom. 2. p. 419. n^o. 17.

Corpus hemisphaericum atrum nitidum. Rostrum brevissimum. Elytra striata. Femora compressa subtus denticulata.

Cet insecte est remarquable par sa forme hémisphérique. Tout le corps est noir, luisant. Les antennes sont courtes. La trompe est très-courte. Le corcelet a deux petites impressions. Les élytres sont striées. Les cuisses ont quelques dentelures à peine marquées.

Il se trouve à Cayenne.

7. ATTELABE porte-épine.

Attelabus spinifer. Pl. 1. fig. 7.

A. noir, élytres variolées, avec deux épines droites; cuisses antérieures longues bidentées.

A. niger, elytris variolosis spina recta valida, femoribus anticis bidentatis.

Statura præcedentium. Antennæ nigrae apice fusco. Corpus nigrum. Thorax rugosus. Elytra punctis excavatis variolosa, versus basin spina validâ rectâ armata. Pedes antici elongati femoribus incrassatis bidentatis.

Il ressemble un peu aux précédens. Les antennes sont noires, avec les derniers articles obscurs. Tout le corps est noir. Le corcelet a quelques rides irrégulières. Les élytres ont des points enfoncés assez gros, et une épine forte, droite, vers leur base latérale.

Il se trouve à Saint-Domingue.

Du cabinet de M. Palisot de Beauvois.

8. ATTELABE crochu.

ATTELABUS hamatus. Pl. 1. fig. 8.

A. fauve; élytres dentées à leur base; cuisses antérieures grandes, avec deux épines, dont une crochue.

A. rufescens, elytris basi unidentatis, femoribus anticis bispinis spina postica arcuata.

Att. longimano minor. Corpus fusco-rufescens. Elytra levia, angulo basico proximalo arcuato acuto. Pedes antici elongati, femoribus spinis duabus armatis, prima arcuata secunda recta.

Il est une fois plus petit que l'Attelabe longimane. Tout le corps est d'un roux brun. La tête est un peu allongée. Les élytres sont lisses, très-anguleuses et presque épineuses à leur base extérieure. Les pattes antérieures sont beaucoup plus grandes que les autres: les cuisses sont armées en dessous de deux épines, dont une plus longue et crochue. Les autres pattes sont simples.

Il se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Raye.

9. ATTELABE voûté.

ATTELABUS fornicatus. Pl. 1. fig. 9.

A. d'un brun roussâtre; élytres variolées, avec une épine latérale courbée en voûte.

Coléoptères. Tome V.

A. fusco-rufescens, elytris variolosis spina laterali incurva fornicata.
Magnitudo et statura Att. curculionoidei. Corpus totum fusco-ferrugineum.
 Thorax rugosus. Elytra valde variolosa, versus basin spina incurva fornicata;
 pedes antici elongati femoribus incrassatis tridentatis.

Il ressemble un peu pour la forme et la grandeur, à l'Attelabe laque. Tout le corps est d'un brun ferrugineux. Le corcelet est ridé. Les élytres ont des points enfoncés irréguliers assez gros, et une épine latérale, courbée, large et voûtée, à sa base. Les pattes antérieures sont longues, avec les cuisses renflées, tridentées, la première dent ou celle du milieu de la cuisse étant double.

Il se trouve à Saint-Domingue.
 Du cabinet de M. Palisot de Beauvois.

10. ATTELABE mélanure.

ATTELABUS melanurus. Pl. 1. fig. 10.

A. fauve; élytres avec des stries pointillées et l'extrémité noire.

A. rufus, elytris striato-punctatis apice nigris.
 Attelabo curculionoide minor. Antennæ basi rufæ apice fusæ. Corpus rufum.
 Thorax lævis rotundatus. Elytra striato-punctata rufa, apice nigro. Femora antica elongata-inermia.

Il est plus petit que l'Attelabe laque. Les antennes sont fauves à leur base et noirâtres à leur extrémité. Tout le corps est fauve, avec l'extrémité des élytres noire. Le corcelet est lisse, arrondi. Les élytres ont des stries pointillées. Les pattes antérieures sont plus longues que les autres, et les cuisses sont un peu renflées.

Il se trouve à Java.
 Du cabinet de M. Bosc.

11. ATTELABE bi-moucheté.

ATTELABUS bipustulatus. Pl. 1. fig. 11.

A. noir; élytres avec une tache d'un rouge fauve à leur base.

A. ater, elytris macula baseos rufa. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 278. n^o. 3.
Attelabus bipustulatus. FAB. Gener. Ins. Appendix, pag. 229.
Attelabus bipustulatus. HÄBST. Coleop. 7. tab. 105. fig. 7.
Statura Att. curculionoidei at minor. Rostrum breve. Corpus atrum nitidum.
 Elytra striata macula magna baseos rufa. Femora antica intus unidentata.

Il ressemble à l'Attelabe laque, mais il est plus petit. Tout le corps est noir et luisant; les élytres seules ont une tache rouge assez grande à leur base latérale: on y voit aussi des points enfoncés, rangés en stries. Il se trouve à la Caroline.

12. ATTELABE femoral.

ATTELABUS femoratus. Pl. 1. fig. 12.

A. noir, élytres pubescentes, striées; cuisses postérieures renflées.

A. ater, elytris pubescentibus striato-punctatis, femoribus posticis incrassatis. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 280. n° 13.

Attelabus *Betulae*, pedibus saltatoriis, corpore toto atro. LINN. Syst. Nat. p. 620. n° 7. — Faun. Suec. n° 640.

Attelabus *Betulae*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 392. n° 37. — Syst. Eleut. 2. p. 427. n° 61.

Curculio *Betulae*. PAYK. Monogr. p. 127. n° 120. — Faun. Suec. 3. p. 174. n° 7.

Curculio *excoriato-niger*. DEG. Mem. Ins. tom. 5. p. 259. n° 47.

Curculio *Fagi*. SCOP. Ent. Carn. n° 73.

Bruchus *Betulae*. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n° 192.

Rynchites *Betulae*. HERBST. Coleopt. 7. tab. 104. fig. 9.

Attelabus *Betulae*. FÄNZ. Faun. Germ. 20. 15.

Corpus nigrum nitidum. Rostrum breve. Caput postice vix attenuatum. Thorax rotundatus, subtilissime punctatus. Elytra pubescentia striato-punctata. Femora postica in uno sexu valde incrassata.

Tout le corps est noir, luisant. La trompe est courte. La tête est un peu amincie postérieurement. Le corcelet est arrondi, légèrement pointillé. Les élytres sont un peu pubescentes, et ont des stries pointillées. Les cuisses postérieures sont très-renflées dans l'un des deux sexes.

Il se trouve en Europe sur différens arbres, mais plus ordinairement sur le Bouleau.

13. ATTELABE ovale.

ATTELABUS ovatus. Pl. 1. fig. 13.

A. ovale, d'un violet foncé; élytres courtes, striées.

A. ovatus nigro-violaceus; elytris abdomine brevioribus.

Attelabus *ovatus*. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 426. n° 55.

Corpus ovatum, nigro-violaceum. Antennæ nigrae. Rostrum nigrum, cylindricum, longitudine capitis. Thorax subtilissime punctatus. Elytra violacea nitida, striata, abdomine breviora. Pedes nigri.

Il est petit, ovale, presque globuleux. Les antennes sont noires. La trompe est noire, cylindrique, de la longueur de la tête. Le corcelet est d'un noir un peu bleuâtre, finement pointillé. Les élytres sont violettes, fortement striées, beaucoup plus courtes que l'abdomen. Le dessous du corps est d'un noir violet. Les pattes sont noires.

Il se trouve à la Caroline, d'où il a été apporté par M. Bosc.

SECONDE DIVISION.

DIVISIO SECUNDA.

A P O D È R E.

A P O D E R U S.

Antennes en masse, insérées vers le milieu supérieur de la trompe.	<i>Antennæ clavatae, rostri medio supero-insertae.</i>
Trompe courte, grosse.	<i>Rostrum breve, crassum.</i>
Tête postérieurement amincie, alongée.	<i>Caput postice elongatum, attenuatum.</i>
Antennes antérieures filiformes.	<i>Palpi anteriores filiformes.</i>
Mandibules entières, aiguës, intérieurement creusées, dentées vers le milieu.	<i>Mandibulae apice integrae, acutae, intus excavatae, versus medium unidentatae.</i>

14. APODÈRE tête écorchée.

Apoderus Coryli. ATTELABE. Pl. 1. fig. 14. a. b.

A. noir; élytres rouges; tête amincie postérieurement.

A. niger elytris rubris, capite postice attenuato.

Attelabus Coryli. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 278. n^o. 2.

Attelabus niger elytris rubris. LINN. Syst. Natur. p. 619. n^o. 1. — Faun. Suec. n^o. 638. — It. Celand. 153.

Attelabus Avellanae niger, elytris thoracè pedibusque rubris. LINN. Syst. Nat. p. 619. n^o. 2.

Attelabus Coryli. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars. 2. p. 384. n^o. 1. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 416. n^o. 1.

- Rhinomacer. GEOFF. Insect. tom. 1. p. 275. n^o. 11.
 Curculio excoriato-ruber. DEC. Mem. Ins. tom. 5. p. 257. n^o. 46. pl. 8. fig. 3.
 Curculio collaris. SCOP. Ent. Carn. n^o. 71.
 Bruchus Avellanæ. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 194.
 SULZ. Hist. Ins. tab. 4. fig. 1.
 PONTOP. Alt. Dan. 205. 1. tab. 16.
 SCHÆFF. Icon. Ins. tab. 56. fig. 5. 6. — *Id.* tab. 75. fig. 8.
 CLAIRV. Entom. Helv. 1. p. 118. tab. 15. fig. 1. 2.
 PANZ. Faun. Germ. 100. tab. 8.
 Attelabus Coryli. HERBST. Coleopt. 7. tab. 105. fig. 5.

Antennæ nigrae. Rostrum nigrum brevissimum. Caput nigrum postice attenuatum. Thorax ruber dorso linea longitudinali impressa. Scutellum nigrum. Elytra rubra striato-punctata. Corpus subtus nigrum. Pedes nigri femoribus rubris apice nigris.

Variat thorace pedibusque nigris.

Les antennes, la tête, l'écusson et le dessous du corps de cet insecte, sont d'un beau noir luisant. Le corcelet est noir ou entièrement rouge, ou rouge avec un peu de noir à sa partie antérieure. Les élytres sont rouges, avec des stries formées par des points enfoncés. Les pattes sont noires, mais les individus dont le corcelet est rouge, ont presque toujours une grande partie des cuisses rouge. La trompe est courte et n'égale pas la moitié de la longueur de la tête. Celle-ci est presque ovale et amincie postérieurement.

On le trouve en Europe, sur le charme, le bouleau, l'orme, le noisetier. La larve se nourrit des feuilles de ces arbres : elle les roule en cylindre, les ferme par les deux bouts, et subit ses métamorphoses dans l'intérieur.

15. APODÈRE ruficolle.

APODERUS ruficollis. ATTELABE. Pl. 1. fig. 15.

A. fauve; sommet de la tête noir; élytres bleues luisantes.

A. rufus, capitis vertice nigro, elytris caeruleis nitidis.

Attelabus ruficollis. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 280. n^o. 11.

Attelabus ruficollis. FAB. Spec. Ins. tom. 1. pag. 200. n^o. 4.

Statura Ap. Coryli. Caput rufum vertice nigro. Antennæ fuscae basi rufae. Thorax convexus, rufus, immaculatus. Elytra cyanea, nitida immaculata, vix striato-punctata. Abdomen rufum subtus nigrum margine tamen rufo. Pedes rufi.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, à l'Apodère tête-écorchée. Les antennes sont noirâtres, fauves à leur base. La tête est fauve, avec la partie supérieure noire. Le corcelet est lisse, fauve. L'écusson est noirâtre, plus large que long. Les élytres sont bleues, luisantes; on y aperçoit des stries très-peu marquées, formées par de petits points enfoncés. Le dessous de la tête et du corcelet est fauve. La poitrine est noire. L'abdomen est noir, bordé de fauve. Les pattes sont fauves.

Il se trouve en Sibérie.

Du cabinet de M. Banks.

16. APODÈRE perlé.

APODERUS gemmatus. ATTELABE. Pl. 1. fig. 16.

A. ferrugineux; corcelet et élytres avec des tubercules noirs.

A. ferrugineus, elytris tuberculis nigris sparsis.

Attelabus gemmatus. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 279. n^o. 7.

Attelabus gemmatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 385. n^o. 5.—Syst. Eleut. 2. p. 418. n^o. 8.

Attelabus gemmatus. THUNE. Nov. Sp. Ins. Diss. 3. p. 68, fig. 80.

Attelabus gemmatus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 105. fig. 10.

Magnitudo et statura Ap. Coryli. Corpus pallide testaceum thorace elytrisque tuberculis rotundatis elevatis nigris. Antennæ nigrae. Caput postice attenuatum nigro maculatum.

Il est de la grandeur de l'Ap. tête-écorchée. Les antennes sont noires. La tête est fauve, avec quelques taches noires: elle est postérieurement amincie. Le corcelet et les élytres sont d'un fauve pâle et couverts de tubercules arrondis, noirs. Le dessous du corps et les pattes sont d'un fauve pâle.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

17. APODÈRE Dromadaire.

APODERUS Dromas. ATTELABE. Pl. 1. fig. 17.

A. d'un rouge sanguin très-foncé, antennes noduleuses; tête avec un enfoncement.

A. fusco-sanguineus, antennis nodosis, capite foveato.

Statura singularis præcedentium. Antennæ piceæ, clava fusca, acuminata, articulo 3. 4. 5. 6. 7. apice noduloso, subspinoso. Rostrum crassum bisulcatum. Caput supra fovea parva, postice productum collo elongato cylindrico. Thorax transverse impressus. Elytra inæqualia. Corpus totum fusco-sanguineum.

Il a la forme singulière des précédens. Tout le corps est d'un rouge sanguin très-foncé. Les antennes sont brunes, avec la masse obscure, terminée en pointe aiguë; les 3^e. 4^e. 5^e. 6^e et 7^e. articles sont terminés à leur partie interne par une nodosité. La trompe est courte, marquée vers les côtés d'une ligne longitudinale enfoncée. La tête a un enfoncement au milieu de sa partie supérieure: elle se prolonge postérieurement, et se termine en col alongé cylindrique. Le corcelet a un enfoncement transversal. Les élytres ont un enfoncement vers leur base, et quelques stries pointillées peu marquées.

Il se trouve à Madagascar.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

18. APODÈRE de Tranquebar.

APODERUS tranquebaricus. ATTELABE. Pl. 1. fig. 18.

A. rougeâtre; élytres avec des points enfoncés, en stries, et une bande au milieu noirâtre.

A. sanguineus, elytris punctato-striatis, basi fasciaque media fuscis.

Attelabus tranquebaricus, FAB. Ent. Syst. Suppl. p. 162. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 418. n^o. 10.

Antennæ rufæ. Caput postice attenuatum sanguineum. Thorax sanguineus lineis duabus fuscis. Elytra punctato-striata sanguinea, macula transversa baseos fasciaque in medio fuscis. Corpus pedesque sanguinea.

Il est un peu plus grand que l'Apodère tête-écorchée. Le corps est d'un rouge sanguin un peu pâle. La tête est lisse, postérieurement alongée, amincie. Le corcelet est inégal, luisant, marqué de deux lignes noirâtres. Les élytres sont un peu raboteuses, striées, avec une bande au milieu et une tache à la base, noirâtres. Les pattes sont de la couleur du corps.

Il se trouve à Tranquebar.

Du cabinet de M. Alberti.

19. APODÈRE Chameau.

APODERUS Camelus. ATTELABE. Pl. 1. fig. 19.

A. d'un rouge brun, avec la masse des antennes noire; élytres presque striées.

A. fusco-sanguineus, clava antennarum fusca, elytris substriatis.

Apod. Dromade paulo minor colloque breviori. Antennæ apice fusca; corpus totum fusco-sanguineum nitidum. Caput postice attenuatum collo cylindrico brevi coricolore. Elytra substriatò-punctata.

Il est un peu plus petit que l'Apodère Dromadaire. Tout le corps est d'un rouge sanguin foncé. Les antennes ont leur masse obscure. La tête est postérieurement terminée par un col cylindrique assez court. Le corcelet a deux enfoncemens à sa partie antérieure. Les élytres ont des stries pointillées, peu marquées.

Il se trouve aux Indes orientales.

20. APODÈRE ensanglanté.

APODERUS sanguineus. ATTELABE. Pl. 1. fig. 20.

A. sanguin, antennes et base des élytres noires.

A. sanguineus, antennæ elytrorumque basi nigris.

Magnitudo et statura Ap. Coryli. Antennæ nigra articulo primo rufo apice nigro. Caput sanguineum ore oculisque nigris. Thbrax lævis rotundatus sanguineus apice nigro. Elytra valde striata sanguinea basi nigra. Pedes sanguinei femoribus intermediis posticisque apice nigris.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, à l'Apod. tête-écorchée. Les antennes sont noires, avec le premier article sanguin à sa base et noir à son extrémité. La tête est lisse, d'un rouge sanguin, avec la bouche et les yeux noirs. Le corcelet est lisse, sanguin, avec le bord antérieur légèrement noir. Les élytres sont profondément striées, rouges, avec la base seulement noire. Les pattes sont rouges, avec un peu de noir à l'extrémité des quatre cuisses postérieures.

Il se trouve en Afrique.

Du cabinet de M. Palisot de Beauvois.

21. APODÈRE hémorrhoidal.

APODERUS hæmorrhoidalis. ATTELABE. Pl. 1. fig. 21.

A. sanguin, élytres lisses, bleues, avec l'extrémité rouge.

A. sanguineus, elytris lævibus cyaneis, apice rubris.

Statura et magnitudo Ap. Coryli. Antennæ fusco-rufescentes. Caput thoraxque rotundata lævia sanguinea. Elytra lævia vix punctato-striata, cyanea, apice sanguineo. Corpus sanguineum. Pedes nigro sanguineoque varii.

Il ressemble à l'Apod. tête-écorchée. Les antennes sont d'un rouge obscur. La tête est rouge, lisse, arrondie postérieurement. Le corcelet est lisse, arrondi, d'un rouge sanguin. Les élytres sont lisses, à peine marquées de stries pointillées; elles sont d'un bleu foncé, et ont l'extrémité d'un rouge sanguin. Le dessous du corps est rouge. Les pattes sont noires, avec un peu de rouge à la base et à l'extrémité des cuisses, ainsi qu'aux tarses.

Il se trouve en Afrique.

Du cabinet de M. Palisot de Beauvois.

22. APODÈRE huméral.

Apoderus humeralis. ATTELABE. Pl. 1. fig. 22.

A. noir; abdomen et base des élytres jaunes.

A. niger nitidus; abdomine basique elytrorum flavis.

Apod. Coryli paulo minor et oblongior. Antennæ nigrae. Caput nigrum postice attenuatum. Thorax niger, antice angustatus. Elytra lævia nigra basi flava; in ipsa basi striis duabus punctatis. Pectus nigrum. Abdomen pedesque flava.

Cette espèce ressemble aux précédentes pour la forme du corps. Les antennes sont noires. La tête est noire, postérieurement rétrécie. Le corcelet est noir, rétréci antérieurement. L'écusson est noir. Les élytres sont noires, lisses, avec la base jaune et deux stries pointillées sur chaque, qui ne dépassent pas la partie jaune. La poitrine est noire. L'abdomen et les pattes sont jaunes.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Brongniart.

23. APODÈRE unicolor.

Apoderus unicolor. ATTELABE. Pl. 1. fig. 23.

A. rougeâtre, sans taches; tête postérieurement amincie.

A. rufus immaculatus, capite postice vix attenuato.

Similis Apodero Coryli at paulo minor. Caput postice vix attenuatum. Corpus totum rufum immaculatum. Elytra vix striato-punctata.

Il ressemble à l'Apodère du Coudrier, mais il est un peu plus petit.

Coléoptères. Tome V.

C

Les antennes manquent dans l'individu que nous avons. La tête est peu amincie postérieurement. Tout le corps est rougeâtre, sans taches. Les élytres ont des points peu marqués, presque rangés en stries.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Labillardiere.

24. APODÈRE fauve.

APODERUS rufus. Pl. 1. fig. 24.

A. fauve, sans taches; élytres avec des stries pointillées.

A. rufus immaculatus, élytris striato-punctatis.

Attelabus rufus. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 418. n°. 6.

Similis Apod. unicolori, at caput postice magis elongatum et attenuatum. Elytra striata striis valde punctatis.

Il ressemble à l'Apod. unicolor; mais la tête est plus allongée postérieurement et atténuée. Les élytres ont des stries dans lesquelles on voit des points enfoncés très-marqués. Tout le corps est fauve sans taches.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Bosc.

25. APODÈRE longicolle.

APODERUS longicollis. ATTELABE. Pl. 1. fig. 25.

A. fauve; col allongé, cylindrique, noir; élytres avec des points enfoncés, très-marqués.

A. rufus, collo elongato cylindrico nigro, élytris punctis impressis striatis.

Attelabus longicollis. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 417. n°. 5.

Antennæ rufæ clava fusca. Caput rufum collo valde elongato cylindrico nigro. Thorax fusco-rufescens in mediâ lineâ impressa strangulatus. Elytra rufa striato-punctata punctis magnis impressis. Corpus subtus pedesque pallide rufa.

Les antennes sont fauves, avec la masse noirâtre. La tête est fauve, séparée du corcelet par un col long, noir, cylindrique. Le corcelet est fauve, un peu obscur sur les côtés, marqué tout autour d'une impression qui le fait paroître étranglé. Les élytres sont fauves, anguleusés à leur base latérale, marquées de points enfoncés, assez grands. Le dessous du corps et les pattes sont d'un fauve pâle.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Bosc.

26. APODÈRE noté.

APODERUS notatus. ATTELABE. Pl. 1. fig. 26.

A. d'un brun ferrugineux; élytres avec six taches élevées, jaunes; pattes jaunes.

A. obscure ferrugineus, elytris maculis sex elevatis flavis, pedibus flavis.

Attelabus notatus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 385. n° 6. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 418. n° 9.

Statura Ap. Coryli at paulo minor. Caput rufum postice attenuatum. Thorax antice angustatus, obscure ferrugineus, postice utrinque puncto elevato flavo. Elytra obscure ferruginea valde striato-punctata maculis sex oblongis elevatis flavis. Pedes flavis.

Il est un peu plus petit que l'Ap. du Coudrier. La tête est fauve, un peu amincie postérieurement. Le corcelet est d'un brun ferrugineux, avec un point élevé, jaune, de chaque côté postérieurement. Les élytres ont des stries profondes et pointillées : elles sont d'un brun ferrugineux, avec six petites taches oblongues, élevées, lisses et jaunes, dont quatre sur une même ligne vers la base, et deux en-deçà du milieu. Les pattes sont jaunes.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Bosc.

TROISIÈME DIVISION.

RYNCHITE.

Antennes en masse, insérées sur les côtés de la trompe.

Trompe mince, allongée.

Tête enchâssée dans le corcelet.

Antennules antérieures coniques.

Mandibules extérieurement en crête, creusées intérieurement, unidentées vers l'extrémité.

DIVISIO TERTIA.

RYNCHITES.

*Antennæ clavatæ, rostri lateribus insertæ.**Rostrum tenue, elongatum.**Caput intra thoracem inclusum.**Palpi anteriores conici.**Mandibulæ extus cristatæ, intus excavatæ, versus apicem unidentatæ.*

27. RYNCHITE Bacchus.

Rynchites Bacchus. ATTELABE. Pl. 2. fig. 27. a. b. c.

R. pubescent, tout cuivreux ; antennes et extrémité de la trompe noires.

R. pubescens, cupreus ; antennis rostrique apice nigris.

Attelabus Bacchus. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 281. n^o. 16.Curculio *Bacchus* longirostris aureus rostro plantisque nigris. LINN. Syst. Nat. p. 611. n^o. 38.Curculio Bacchus. FAB. Syst. Ent. p. 150. n^o. 15.Attelabus Bacchus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 387. n^o. 15. — Syst. Eleut. 2. p. 421. n^o. 27.Curculio Bacchus. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 109.

SULZ. Hist. Ins. tab. 4. fig. 4.

SCHNEFF. Ic. tab. 37. fig. 13.

Attelabus Bacchus. PAYK. Monogr. Curc. p. 153. n^o. 124. — Faun. Suec. 3. p. 172. n^o. 4.

Attelabus Bacchus. PANZ. Faun. Germ. 20. 5.

Rynchites Bacchus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 104. fig. 1.

Differt magnitudine : in Gallia meridionali, Italia, Oriente, duplo aut triplo major est quam in Europa boreali. Antennæ nigrae. Rostrum elongatum cylindricum, incurvum, rugosum, cupreum apice nigrum. Corpus totum cupreum, aut viridi-aureum pubescens. Thorax rugosus, antice in uno sexu utrinque spina porrecta armatus. Elytra rugosa striato-punctata. Tarsi nigri.

Cet insecte varie beaucoup pour la grandeur ; au midi de la France, en Italie, dans l'Asie mineure, il est une ou deux fois plus grand que dans le nord de l'Europe. Tout le corps est d'une belle couleur de cuivre, un peu verte en-dessus et rouge en-dessous. La trompe est longue, courbée, cylindrique, raboteuse, cuivreuse, avec l'extrémité noire. Les antennes sont noires. Le corcelet est raboteux, et armé, dans l'un des deux sexes, d'une épine de chaque côté, qui se dirige en avant. Les élytres sont un peu raboteuses ; elles ont en outre des stries pointillées. Les tarses sont noirs.

On le trouve sur différens arbres et sur différentes plantes, et notamment sur la vigne.

28. RYNCHITE du Peuplier.

Rynchites Populi. ATTELABE. Pl. 2. fig. 28.

R. d'un vert doré bleuâtre en-dessus, d'un bleu noirâtre en-dessous.

R. viridi-cæruleus nitidus, corpore subtus pedibusque nigro-violaceis.

Attelabus Populi. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 281. n^o. 15.

Curculio *Populi* longirostris, thorace antrorsum spinoso, corpore viridi-ignito subtus atro-cærulescente. LINN. Syst. Nat. p. 611. n^o. 40. — Faun. Suec. n^o. 606.

Curculio Populi. FAB. Syst. Ent. p. 131. n^o. 17.

Attelabus Populi. Ent. Syst. Em. 2. p. 388. n^o. 17. — Syst. Eleut. 2. p. 422. n^o. 29.

Rhinomacer viridi-auratus, subtus nigro-violaceus. GEOFF. Ins. tom. 1. p. 270. n^o. 3.

Curculio Populi. DEC. Mem. Ins. tom. 5. p. 249. n^o. 37.

PAYKUL. Monogr. p. 132. variet. 7. — Faun. Suec. 3. p. 171. var. 7.

Rhinomacer Populi. CLATRV. Ent. Helv. 1. p. 110. tab. 13. fig. 3. 4.

Attelabus Populi. PANZ. Faun. Germ. 20. 7.

Rynchites Populi. HERBST. Coleopt. 7. tab. 104. fig. 3.

Minor præcedente cui valde affinis. Differt corpore subtus atro-cærulescente.

Il est plus petit que le précédent. Tout le corps est glabre, d'un vert bleuâtre doré en-dessus, d'un noir violet en-dessous. Les antennes et les tarsi sont noirs. L'un des deux sexes a le corcelet armé de deux épines.

Il se trouve en Europe, sur le peuplier, le tremble, le bouleau.

29. RYNCHITE du Bouleau.

RYNCHITES Betulæ. ATTELABE. Pl. 2. fig. 29. a. b.

R. vert-doré, trompe et pattes cuivreuses.

R. viridi-auratus rostro pedibusque cupreis.

Attelabus Betulæ. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 280. n^o. 14.

Curculio *Betulæ* longirostris thorace antrorsum sæpe spinoso, corpore viridi-aurato, subtus concolore. LINN. Syst. Nat. p. 611. n^o. 39. — Faun. Suec. n^o. 605.

Curculio Betulæ. FAB. Syst. Ent. p. 130. n^o. 16.

Attelabus Betuleti. FAB. Entom. Syst. Em. 2. p. 387. n^o. 16. — Syst. Eleut. 2. p. 421. n^o. 28.

Rhinomacer totus viridi-sericeus. GEOFF. Ins. tom. 1. p. 270. n^o. 2.

Curculio Betulæ. DEC. Mem. Ins. tom. 5. p. 248. n^o. 36. pl. 7. fig. 25.

Curculio auratus. SCOP. Ent. Carn. n^o. 77.

Curculio Betulæ. SCHRANK. ENUM. Ins. Aust. n^o. 197.

Curculio Populi. PAYK. Monog. p. 131. n^o. 123. — Faun. Suec. 3. p. 170. n^o. 3.

Rhinomacer viridis. FOURC. Ent. Par. 1. p. 113. n^o. 2.

FRISCH. Ins. 12. 17. tab. 8. fig. 2.

SULZ. Hist. Ins. tab. 4. fig. 5.

SCHNEFF. Icon. Ins. tab. 6. fig. 4.

Rynchites Betuleti. HERBST. Coleopt. 7. tab. 104. fig. 2.

Attelabus Betuleti. PANZ. Faun. Germ. 20. 6.

Corpus glabrum viridi-aureum. Antennæ nigrae. Rostrum cylindricum cupreum. Thorax rotundatus, punctatus, in uno sexu antice utrinque spina porrecta armatus. Elytra punctata punctis vix seriatis. Pedes cuprei, tarsis nigris. Variat colore violaceo.

Tout le corps est d'une belle couleur verte dorée, un peu bleuâtre; mais la trompe et les pattes sont d'une couleur cuivreuse: les antennes et les tarsi sont noirs. La trompe est longue, presque cylindrique. Le corcelet est arrondi, pointillé, armé de chaque côté d'une forte épine, dans l'un des deux sexes. Les élytres ont des points enfoncés, très-rapprochés, presque rangés en stries. On en trouve une variété dont tout le corps est violet, avec les antennes et les tarsi noirs.

Il se trouve en Europe, sur le bouleau, le saule, la vigne: il en roule les feuilles, et y dépose ses œufs.

30. RYNCHITE hongrois.

RYNCHITES hungaricus. ATTELABE. Pl. 2. fig. 30.

R. velu, noir, corcelet et élytres rouges; suture noire.

R. villosus ater, thorace elytrisque rufis, sutura atra. FAB. Entom. Syst. Ent. 2, p. 388. n° 19. — Syst. Eleut. 2. p. 422. n° 31.

Curculio hungaricus. FÜESL. Archiv. tab. 24. fig. 10.

Rynchites hungaricus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 104. fig. 4.

Statura et magnitudo Rynch. Bacchi. Rostrum elongatum, cylindricum atrum. Antennæ atræ clava oblonga. Thorax villosus rotundatus ruber immaculatus. Elytra villosa substriata rubra, sutura nigra ad basin dilatata. Pedes atrî. FAB.

Il ressemble au Rynchite Bacchus, Les antennes sont noires. Le corps est velu. La trompe est noire, cylindrique, allongée. Le corcelet est rouge, arrondi. Les élytres sont rouges, avec la suture noire; ce noir s'élargit à la base. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Il se trouve en Hongrie. Je l'ai trouvé à Constantinople, aux Dardanelles, sur le rosier.

31. RYNCHITE bicolor.

RYNCHITES bicolor. ATTELABE. Pl. 2. fig. 51.

R. noir; tête, corcelet et élytres rougeâtres; élytres striées.

R. niger, capite thorace elytrisque rubris.

Curculio *bicolor* longirostris, niger, thorace elytrisque rufis. FAB. Syst. Entom. pag. 131. n°. 18.Attelabus *bicolor*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 588. n°. 18. — Syst. Eleut. 2. p. 422. n°. 30.Rynchites *bicolor*. HERBST. Coleopt. 7. tab. 104. fig. 6.

Statura Rynch. Betulæ. Caput rufum rostro elongato cylindrico atro. Thorax rufus. Elytra striato-punctata rufa.

Il ressemble au Rynchite du Bouleau. Les antennes sont noires. La trompe est mince, noire, cylindrique, à peine plus grosse à son extrémité. La tête est arrondie, rougeâtre, avec les yeux noirs. Le corcelet est rougeâtre, arrondi, pointillé. L'écusson est rougeâtre, petit et en cœur. Les élytres sont rougeâtres et ont des stries pointillées. Les pattes et tout le dessous du corps sont noirs luisans.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du cabinet de M. Hunter.

32. RYNCHITE azuré.

RYNCHITES azureus. ATTELABE. Pl. 2. fig. 52.

R. pubescent, d'un bleu céleste; trompe mince, sillonnée, plus obscure.

R. pubescens cæruleus, rostro tenui lineato obscuriore.

Rynchite hungarico paulo minor. Antennæ nigrae. Rostrum incurvum, tenue, thorace multo longius nigro-cæruleum, lineatum. Corpus totum pubescens, cæruleum, oculis prominulis cinereis. Elytra striato-punctata.

Il est un peu plus petit que le Rynchite hongrois. Les antennes sont noires. La trompe est longue, mince, courbée, marquée de plusieurs lignes élevées et d'une couleur bleue très-foncée. La tête est petite, et les yeux sont un peu saillans et d'un gris obscur. Tout le corps est d'un bleu de ciel et pubescent. Les élytres ont des stries pointillées.

Il se trouve à Java.

Du cabinet de M. Bosc.

33. RYNCHITE cramoisi.

RYNCHITES æquatus. ATTELABE. Pl. 2. fig. 33.

R. pubescent, d'un noir bronzé; élytres rouges, striées; tête et corcelet cuivreux.

R. pubescens nigro-æneus, elytris rubris, striatis, capite thoraceque aureis.

Attelabus purpureus. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 281. n° 17.

Curculio æquatus. LIN. Syst. Nat. p. 607. n° 9.

Curculio æquatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 338. n° 29. — Syst. Eleut. 2. p. 422. n° 32.

Rhinocæcer niger, elytris rubris, capite thoraceque aureis, proboscide fere longitudine corporis. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 270. n° 4.

Curculio purpureus. DEC. Mem. Ins. tom 5. p. 250. n° 38.

Curculio purpureus. SCOP. Ent. Carn. n° 86.

Scarabæus miniatus minimus. PETIV. Gazoph. tab. 22. fig. 5.

BERGSTR. Nomencl. 1. 16. 12. tab. 2. fig. 12.

Attelabus æquatus. PAYK. Monogr. Curc. p. 135. n° 126. — Faun. Suec. 3. p. 173. n° 6.

Rynchites æquatus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 104. fig. 8.

Attelabus æquatus. PANZ. Faun. Germ. 20. 8.

Similis præcedenti, at multo minor, pubescens. Rostrum elongatum cylindricum nigrum. Caput thoraxque cuprea. Elytra striata rubra sutura interdum nigra. Corpus subtus pedesque ænea; tarsi nigri.

Il ressemble au précédent, mais il est beaucoup plus petit. Tout le corps est pubescent. La trompe est noire, presque de la longueur du corps. Les antennes sont noires. La tête et le corcelet sont d'une couleur cuivreuse plus ou moins brillante. Les élytres sont rouges et régulièrement striées. La suture est quelquefois marquée d'un peu de noir. Le dessous du corps et les pattes sont d'un noir bronzé. Les tarses sont noirs.

On le trouve en Europe, sur différens arbres. Il est commun au printemps aux environs de Paris, sur l'aube-épine.

34. RYNCHITE pubescent.

RYNCHITES pubescens. ATTELABE. Pl. 2. fig. 34.

R. pubescent, violet; antennes et trompe noires.

R. pubescens violaceus; antennis rostroque nigris.

Attelabus pubescens. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 280. n° 12.

Curculio

- Curculio pubescens. FAB. Syst. Ent. p. 131. n^o. 19.
 Attelabus pubescens. FAB. Ent. Syst. Em. 2. pag. 387. n^o. 14. — Syst. Eleut. 2. p. 421. n^o. 25.
 Rynchites pubescens. HERBST. Coleopt. 7. tab. 105. fig. 3.

Corpus hirtum violaceum, magis elongatum quam in præcedentibus. Antennæ nigrae. Rostrum nigrum, sulcatum, thorace brevius. Thorax punctatus, subrotundatus. Elytra striato-punctata. Pedes nigro-violacei, tarsi nigri.

Tout le corps est velu, d'un violet foncé luisant, un peu plus allongé que dans les espèces précédentes. Les antennes sont noires. La trompe est noire; plus courte que le corcelet, marquée d'un sillon de chaque côté derrière les antennes. Le corcelet est finement pointillé, presque arrondi. Les élytres ont des points enfoncés, rangés en stries. Les pattes sont d'un noir violet, avec les tarsi noirs.

Il se trouve en France, en Allemagne.

35. RYNCHITE violet.

RYNCHITES Alliariae. ATTELABE. Pl. 2. fig. 35.

R. pubescens, violet, élytres striées.

R. Pubescens violaceus, elytris striatis.

Attelabus Alliariae. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 281. n^o. 18.

Curculio *Alliariae* longirostris violaceus totus. LINN. Syst. Nat. p. 606. n^o. 4. — Faun. Suec. n^o. 580.

Curculio Alliariae. FAB. Syst. Ent. p. 132. n^o. 27.

Attelabus Alliariae. FAB. Ent. Syst. Em. 2. pag. 390. n^o. 27. — Syst. Eleut. 2. p. 425. n^o. 47.

Rhinomacer subvillosus caeruleus. GEOFF. Ins. tom. 1. p. 271. n^o. 1.

Curculio caeruleus. DEG. Mem. Ins. tom. 5. p. 251. n^o. 39.)

Attelabus Alliariae. PAYK. Faun. Suec. 3. p. 175. n^o. 8.

Curculio Alliariae. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 200.

Rhinomacer caeruleus. FOURC. Ent. Par. tom. 1. p. 154. n^o. 5.

Curculio icosandriae. SCOP. Ent. Carn. n^o. 85.

FRISCH. Ins. tom. 9. tab. 18.

Statura Rynch. Populi at minor. Corpus violaceum, pubescens. Antennæ nigrae. Rostrum nigrum thorace brevius. Elytra striato-punctata. Pedes nigro-violacei, tarsi nigri.

Il ressemble aux précédens, mais il est plus petit. Tout le corps est d'un bleu violet, plus ou moins foncé, et légèrement couvert de poils.
Coléoptères. Tome V.

noirâtres qui ne paroissent qu'à une forte loupe. La trompe est noire et assez longue. Les antennes sont noires. La tête et le corcelet sont pointillés. Les élytres sont fortement striées, et on aperçoit une rangée de points enfoncés dans chaque strie. Les pattes sont d'un bleu noirâtre, avec les tarses noirs.

Il se trouve en Europe, sur différentes plantes crucifères.

56. RYNCHITE velu.

RYNCHITES hirtus. ATTELABE. Pl. 2. fig. 56.

R. pubescent, noir; élytres d'un noir violet, avec des stries pointillées.

R. pubescens niger, elytris nigro-violaceis striato-punctatis.

Attelabus hirtus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 421. n^o. 26.

Vix differre videtur Rynch. Alliariae, at rostrum longius. Corpus pubescens nigrum. Thorax subcylindricus nitidus. Elytra nigro-violacea striato-punctata.

Il ressemble beaucoup au Rynchite violet, mais la trompe est plus longue, et a à-peu-près la longueur de la tête et du corcelet. Le corps est noir, pubescent. Les élytres seules sont d'un violet foncé luisant : elles ont des points enfoncés rangés en stries.

Il se trouve en Caroline, d'où il a été apporté par M. Bosc.

57. RYNCHITE tête-bleue.

RYNCHITES caeruleo-cephalus. ATTELABE. Pl. 2. fig. 57.

R. bleu luisant; corcelet et élytres testacés.

R. caeruleus nitens, thorace elytrisque testaceis.

Curculio caeruleo-cephalus. FAB. Mant. Ins. tom. 1. p. 199. n^o. 33.

Attelabus caeruleo-cephalus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 389. n^o. 21. — Syst. Eleut. 2. p. 423. n^o. 34.

FUSSL. Archiv. tab. 24. fig. 11.

ACT. HALL. 1. 282.

Rynchites caeruleo-cephalus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 104. fig. 5.

Attelabus caeruleo-cephalus. PANZ. Faun. Germ. 94. 6.

Antennae nigrae. Rostrum elongatum, cylindricum, nigrum. Caput pubescens, caeruleum. Thorax pubescens, testaceus. Elytra pubescentia, striata, testacea. Corpus et pedes caerulea nitida.

Les antennes sont noires. La trompe est noire, alongée, cylindrique.

La tête est arrondie, bleue, luisante, un peu pubescente. Le corcelet est testacé, pubescent. Les élytres sont striées, testacées, pubescentes. Le dessous du corps et les pattes sont bleus luisans.

Il se trouve en Europe, sur l'aube-épine.

38. RYNCHITE autrichien.

RYNCHITES austriacus. ATTELABE. Pl. 2. fig. 38.

A. noir, couvert d'un duvet obscur; antennes fauves; trompe cylindrique, courbée, brune.

A. niger fusco-pubescent, antennis ferrugineis, rostro cylindrico arcuato piceo.

Antennæ ferruginæ, clavæ picea. Rostrum piceum, cylindricum, arcuatum, thorace paulo longius. Caput nigrum. Oculi parvi, prominuli, nigri. Thorax gibbus, subtilissime punctatus, niger, vix fusco-cinereo pubescens. Elytra subtilissime punctata, nigra, fusco-cinereo pubescentia. Corpus subtus nigrum.

Il diffère beaucoup des précédens. Les antennes sont ferrugineuses, avec la masse obscure. La trompe est longue, mince, très-arquée, inclinée, brune. Les yeux sont noirs, petits, saillans. Le corcelet est bossu, finement pointillé, noir, avec un léger duvet d'un gris foncé. Les élytres sont finement pointillées, noires, avec un duvet semblable à celui du corcelet. Le dessous du corps est noir.

Il se trouve en Allemagne.

39. RYNCHITE nigripenne.

RYNCHITES nigripennis. ATTELABE. Pl. 2. fig. 39.

R. fauve, élytres noires, striées; extrémité des antennes et jambes obscures.

R. rufus, elytris striatis nigris, antennarum apice tibiisque fuscis.

Antribus *nigripennis* rostro plano, rufus, elytris atris. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 410. n° 25.

Antennæ rufæ apice fusæ. Rostrum rufum apice paulo dilatatum. Mandibula extus cristatæ ut in præcedentibus. Caput rufum oculis nigris. Thorax subcylindricus, rufus. Elytra atro-violacea striato-punctata. Corpus subtus rufum. Pedes fuscis femoribus rufis.

Cet insecte appartient certainement à cette division par ses mandibules extérieurement dentées. Les antennes sont fauves, avec l'extré-

mité obscure. La trompe est fauve, un peu renflée à son extrémité. La tête est fauve, avec les yeux noirs. Le corcelet est fauve, presque cylindrique. Les élytres sont d'un noir foncé, un peu bleuâtre. Elles ont des stries pointillées. Le dessous du corps est fauve. Les pattes sont obscures, avec les cuisses fauves.

Il se trouve en Caroline.
Du cabinet de M. Bosc.

40. RYNCHITE à collier.

RYNCHITES collaris. ATTELABE. Pl. 2. fig. 40.

R. noir, pubescent; corcelet fauve; élytres bleues, striées.

R. niger pubescens, thorace rufo, elytris cæruleis striato-punctatis.

Antribus *collaris* rostro plano, niger, thorace rufo. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 410. n^o. 26.

Similis præcedenti. Antennæ nigræ, thorace paulo longiores. Rostrum nigrum, elongatum, apice depressum. Thorax lævis rufus. Elytra striato-punctata nigro-cærulea. Corpus pubescens subtus nigrum.

Il ressemble au précédent. Les antennes sont noires, un peu plus longues que le corcelet. La trompe est noire, allongée, déprimée à son extrémité. La tête est arrondie, noire, marquée quelquefois d'une tache fauve. Le corcelet est lisse et fauve. Les élytres sont striées, d'un noir bleu. Le dessous du corps et les pattes sont noirs. Tout le corps est un peu pubescent.

Il se trouve en Caroline, d'où il a été apporté par M. Bosc.

41. RYNCHITE cuivreux.

RYNCHITES cupreus. ATTELABE. Pl. 2. fig. 41.

R. cuivreux, brillant en dessus, obscur en dessous; élytres striées.

R. obscure æneus subtus obscurior, elytris punctato-striatis.

Curculio *cupreus longirostris* obscure æneus, subtus obscurior. LINN. Syst. Nat. pag. 608. n^o. 21. — Faun. Suec. n^o. 593.

Curculio *cupreus*. FAB. Syst. Entom. pag. 151, n^o. 20.

Attelabus *cupreus*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 389. n^o. 22. — Syst. Eleut. 2. p. 425. n^o. 35.

Attelabus *cupreus*. ПАТК. Monogr. Curc. p. 135. n^o. 125. — Faun. Suec. 3. p. 173. n^o. 5.

Attelabus cupreus. PANZ. Faun. Germ. 20. 9.

Rynchites cupreus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 105. fig. 2.

Magnitudo et statura Rynch. æquati. Antennæ nigrae. Rostrum elongatum nigrum. Corpus pubescens supra cupreum nitidum, subtus obscurè cupreum. Elytra punctis latis excavatis striata.

Il ressemble au Rynchite cramoisi. Les antennes sont noires. La trompe est noire, presque bronzée, un peu sillonnée, de la longueur du corcelet. La tête est cuivreuse, pointillée. Le corcelet est cuivreux, pointillé. L'écusson est noirâtre et triangulaire. Les élytres sont cuivreuses et ont des stries formées par de gros points rapprochés, très-enfoncés. Le dessous du corps est cuivreux, presque bronzé. Les pattes sont cuivreuses. Tout l'insecte est un peu pubescent.

Il se trouve au nord de l'Europe.

Du cabinet de M. Smith.

42. RYNCHITE ponctué.

RYNCHITES punctatus. ATTELABE. Pl. 2. fig. 42.

R. velu, bronzé; élytres avec des stries fortement ponctuées.

R. villosus æneus, elytris punctis magnis, impressis, seriatis.

Rynchites punctatus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 104, fig. 7. *Rynchit. cupreus* x.

Magnitudo et statura Rynch. æquati. Antennæ nigrae. Rostrum thorace longius cupreum. Thorax villosus æneus. Elytra villosa ænea, punctis magnis impressis seriatis. Corpus subtus nigrum. Pedes nigri.

Il ressemble au Rynchite cramoisi. Les antennes sont noires. La trompe est cuivreuse, mince, beaucoup plus longue que le corcelet. Celui-ci est velu, bronzé, finement chagriné. Les élytres sont velues, bronzées, et ont des stries fortement ponctuées. Le dessous du corps est noir luisant. Les pattes sont noires.

Il se trouve assez communément aux environs de Paris, en avril et mai, sur l'épine blanche, *mespillus oxyacantha*.

QUATRIÈME DIVISION.

DIVISIO QUARTA.

APION.

APION.

Antennes en masse, insérées sur les côtés de la trompe.

Trompe mince, allongée.

Tête enchâssée dans le corcelet.

Antennules.....

Mandibules.....

Corps pyriforme.

Antennæ clavatæ, rostri lateribus insertæ.

Rostrum tenue, elongatum.

Caput intra thoracem inclusum.

Palpi.....

Mandibulæ.....

Corpus pyriforme.

43. APION des vergers.

APION Pomonæ. ATTELABE. Pl. 3. fig. 43.

A. noir, élytres striées, d'un bleu foncé; extrémité de la trompe subulée.

A. nigrum, obscurum, elytris striatis obscure cæruleis, rostro basi compresso, apice subulato.

Attelabus Pomonæ. FAB. Suppl. Ent. Syst. p. 164.

Apion ruficornæ. HERRST. Coleopt. 7. tab. 102. fig. 8?

Ap. Craccæ paulo majus et convexius. Rostrum nigrum basi crassum, a medio ad apicem abrupte subulatum. Thorax niger punctulatus. Elytra striata, globosa cærulea. Corpus subtus pedesque nigra.

Les antennes sont noires. Le corps est noir. La trompe est allongée, presque cylindrique de la base au milieu, plus mince et subulée du milieu jusqu'à l'extrémité. Le corcelet est finement chagriné, presque cylindrique, un peu plus étroit à sa partie antérieure. Les élytres sont d'un bleu foncé, ovales, presque globuleuses, striées: les stries sont pointillées.

Il se trouve en Europe, sur différents arbres. Il est assez commun aux environs de Paris, sur les arbres fruitiers.

44. APION renflé.

APION gravidum. ATTELABE. Pl. 3. fig. 44.

A. corcelet d'un noir bronzé, ponctué, presque cannelé; élytres globuleuses, striées, bleues. *apion Sorbi Gyllenh. off.*

A. thorace nigro-æneo punctato, postice puncto oblongo, impresso, elytris subglobosis, striatis, cyaneis.

Attelabus punctiger. PARR. Faun. Suec. 3. p. 179. n° 137.

Statura Ap. Pomonæ at paulo minus et convexius. Antennæ nigrae. Rostrum arcuatum cylindricum nigrum longitudine thoracis. Caput punctatum nigro-æneum. Oculi rotundati prominuli. Thorax niger aut nigro-æneus, subcylindricus, punctatus, dorso sulco brevi. Elytra cyanea nitida ovata subglobosa glabra striata, striis punctis impressis punctisque oblongis elevatis. Corpus subtus pedesque nigra.

Il est un peu plus petit et un peu plus renflé que l'Apion des vergers. Les antennes sont noires. La trompe est noire, cylindrique, un peu arquée, pas plus longue que le corcelet, ce qui le distingue de l'Attelabe du Sorbier, dont la trompe est, suivant les auteurs, de la longueur de tout le corps. La tête est pointillée, d'un noir un peu bronzé. Le corcelet est d'un noir bronzé, presque cylindrique, ponctué, marqué d'une ligne enfoncée, courte. Les élytres sont d'un bleu foncé luisant, presque globuleuses, glabres, striées; les stries ont des points enfoncés, et on voit une élévation oblongue entre ces points. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Il se trouve assez communément aux environs de Paris, sur les Chardons et sur diverses fleurs.

45. APION bronzé.

APION æneum. ATTELABE. Pl. 3. fig. 45.

A. noir, élytres ovales, striées et bronzées.

A. nigrum, elytris ovatis, striatis, æneis.

Curculio æneus. FAB. Mant. Ins. tom. 1. p. 100. n° 36.

Attelabus æneus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 389. n° 23.

Curculio æneus. PARR. Monogr. p. 142. n° 134. — Faun. Suec. 3. p. 179. n° 14.

Rhinomacer nigro-viridescens, oblongus striatus. GROSS. Ins. tom. 1. p. 272. n° 7.

Rhinomacer oblongus. FOURC. Ins. tom. 1. p. 114. n^o. 7.
 Apion æneum. HERBST. Coleopt. 7. tab. 102. fig. 1.

Parvum. Rostrum cylindricum incurvum, longitudine thoracis. Antennæ nigrae. Thorax nigro-cupreus. Elytra ovata, striata, viridi-ænea. Corpus subtus pedesque nigra.

Il est petit. Les antennes, le dessous du corps et les pattes sont noirs. La trompe est noire, cylindrique, un peu courbée, de la longueur du corcelet. Celui-ci est finement chagriné, d'un noir cuivreux peu brillant. Les élytres sont ovales, striées, d'un vert bronzé.

Il se trouve sur différentes plantes, en Europe.

46. APION bleuet. *Ap. longirostris. Elytra. T. Setae.*

APION cyaneum. ATTELABE. Pl. 3, fig. 46.

A. ovale oblong, noir; élytres bleues, striées.

A. ovato-oblongum nigrum, elytris striatis, cæruleis.

Attelabus cyaneus. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 282. n^o. 20.

Curculio cyaneus longirostris ater, elytris violaceis scutello albo. LIX. Syst. Nat. p. 606. n^o. 5. — Faun. Suec. n^o. 582?

Curculio cyaneus. FAB. Syst. Ent. p. 152. n^o. 28.

Attelabus cyaneus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 391. n^o. 50. — Syst. Eleut. 2. p. 426. n^o. 53.

Curculio longirostris antennis rectis, corpore oblongo nigro, elytris nigro-cæruleis nitidis. DEC. Mem. Ins. tom. 5. p. 252. 41.

Attelabus cyaneus. PANZ. Faun. Germ. 20. 12.

Apion cyaneum. HERBST. Coleopt. 7. tab. 102. fig. 7.

Magnitudo et statura Ap. ænei. Rostrum cylindricum, nigrum, longitudine thoracis. Caput nigro-æneum, subtilissime punctatum. Oculi rotundati, parum prominuli. Thorax subcylindricus, subtilissime punctatus, nigro-æneus. Elytra ovato-oblonga punctata striata, glabra, cyanea nitida.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, à l'Apion bronzé. Les antennes sont noires. La trompe est noire, cylindrique, peu arquée, de la longueur du corcelet. La tête est d'un noir un peu bronzé. Les yeux sont arrondis, peu saillans. Le corcelet est presque cylindrique, très-finement pointillé, d'un noir un peu bronzé. Les élytres sont oblongues, striées, avec des points très-rapprochés dans les stries; elles sont

sont glabres, et d'un violet foncé luisant. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Il se trouve dans presque toute l'Europe.

47. APION rouge.

APION frumentarium. ATTELABE. Pl. 3. fig. 47.

A. ovale-oblong, rouge; élytres striées.

A. ovato-oblongum sanguineum, elytris striatis.

Attelabus frumentarius. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 282. n^o. 19.

Curculio frumentarius longirostris sanguineus. LIX. Syst. Nat. p. 608. n^o. 15.

— Faun. Succ. n^o. 586.

Curculio frumentarius. FAB. Syst. Ent. p. 133. n^o. 34.

Attelabus frumentarius. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 392. n^o. 35. — Syst. Eleut. 2. p. 427. n^o. 59.

Curculio sanguineus. DEG. Mem. Ins. tom. 5. p. 251. n^o. 40.

Rhinomacer sanguineus. Act. nidros. 3. 391.

Act. Stockolm. 1750. p. 186. n^o. 1.

Curculio frumentarius. PAYK. Monogr. p. 139. n^o. 150. — Faun. Succ. 3. p. 177. n^o. 10.

LEUWENH. Arcan. 168. aug. 6. p. 83. fig. 1.

Apion frumentarium. HERBST. Coleopt. 7. tab. 102. fig. 6.

Rhinomacer frumentarius. CLAIRV. Ent. Helv. 1. p. 108. tab. 13. fig. 1. 2.

Attelabus frumentarius. PANZ. Faun. Germ. 20. 14.

Corpus totum rubrum, oculis nigris. Rostrum cylindricum incurvum mediocriter. Thorax subcylindricus antice vix angustatus. Elytra ovata striata, striis punctatis.

Il est entièrement rouge, les yeux seuls sont noirs. La trompe est cylindrique, un peu courbée, de longueur moyenne. Le corcelet est presque cylindrique, à peine plus étroit à sa partie antérieure. Les élytres sont ovales : elles ont des stries fortement pointillées.

Il se trouve au nord de l'Europe, sur les grains trop long-temps conservés. Il est rare aux environs de Paris.

48. APION rufirostre.

APION rufirostre. ATTELABE. Pl. 3. fig. 48.

A. noir; moitié de la trompe et pattes fauves.

Coléoptères. Tome V.

E

A. nigrum rostro dimidiato pedibusque rufis.

Attelabus rufirostris. FAB. Ent. Syst. Em. 2. pag. 390. n^o. 26. — Syst. Eleut. 2. p. 424. n^o. 43.

Curculio rufirostris. Ross. Faun. Etrusc. tom. 1. p. 114. n^o. 293.

Apion rufirostre. HERBST. Coleopt. 7. tab. 102. fig. 10.

Magnitudo et statura præcedentium. Antennæ rufæ. Rostrum cylindricum, incurvum, basi nigrum a medio ad apicem rufum, ore nigro. Thorax punctatus niger, antice angustior. Elytra nigra, ovato-oblonga, striato-punctata : corpus nigrum cinereo pubescens. Pedes rufi.

Il ressemble aux précédens. Les antennes sont fauves. La trompe est alongée, courbée, cylindrique, noire jusqu'au milieu, et fauve du milieu à l'extrémité, avec la bouche noire. Le corcelet est noir, légèrement chagriné, un peu plus étroit à sa partie antérieure. Les élytres sont ovales-oblongues, noires ; elles ont des stries pointillées. Le dessous du corps est noir et couvert de poils serrés, cendrés. Les pattes sont fauves.

Il se trouve en Angleterre, en Italie.

Du cabinet de M. Bosc.

49. APION flavipède.

APION flavipes. ATTELABE. Pl. 3. fig. 49.

A. ovale-oblong, noir, avec les cuisses jaunes.

A. ovato-oblongum nigrum, femoribus luteis.

Attelabus flavipes. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 282. n^o. 23.

Curculio flavipes longirostris ater femoribus luteis. FAB. Syst. Ent. p. 133. n^o. 33.

Attelabus flavipes. FAB. Ent. Syst. 2. p. 391. n^o. 33. — Syst. Eleut. 2. p. 427. n^o. 57.

Rhinomacer subglobosus, niger, striatus femoribus rufis. GEOFF. Ins. tom. 1. p. 272. n^o. 8.

Rhinomacer fulvipes. FOURC. Ent. Par. 1. p. 144. n^o. 8.

Curculio flavipes. PAYK. Monogr. p. 143. n^o. 135. — Faun. Suec. 5. p. 182. n^o. 17.

Apion flavipes. HERBST. Coleopt. 7. tab. 102. fig. 5. An potius *Apion flavifemoratum* tab. 103. fig. 2 ?

Attelabus flavipes. PANZ. Faun. Germ. 20. 13.

Corpus nigrum. Rostrum cylindricum, incurvum, tenue, thorace longius.

Thorax punctatus subcylindricus, antice vix angustatus. Elytra ovata striata striis punctis impressis punctisque elevatis alternis. Pedes nigri femoribus tibisque anticis flavis.

Il ressemble au précédent; mais il est plus petit et ses élytres sont plus ovales. Tout le corps est noir et luisant. La trompe est cylindrique, courbée, déliée, plus longue que le corcelet. La tête est petite et les yeux ne sont presque pas saillans. Le corcelet est pointillé, étroit, presque cylindrique. Les élytres ont des stries pointillées bien marquées. Les pattes sont noires, avec les cuisses et les jambes antérieures jaunes.

Il se trouve en Europe, sur différentes fleurs; mais plus ordinairement sur les fleurs composées.

50. APION rayé.

APION albo-vittatum. ATTELABE. Pl. 3. fig. 50.

A. noirâtre, couvert d'un duvet cendré; côtés du corcelet et raie sur les élytres blanchâtres.

A. fuscum, cinereo pubescens, thoracis lateribus vittaque elytrorum albis.

Apion albo-vittatum. HENST. Coleopt. 7. tab. 103. fig. 4.

Apion melanocephalum Elyt. Trans. Linn. Soc. Lond. 1792.
Statura et magnitudo præcedentium. Antennæ ferrugineæ. Rostrum tenue arcuatum nigrum longitudine thoracis. Caput nigrum. Thorax subcylindricus antice paulo angustior, fuscus cinereo pubescens lateribus albidis. Elytra ovata vix striata fusca cinereo pubescentia margine vittaque irregulari media alba. Pedes ferruginei tarsi femorumque basi fuscis.

Il ressemble aux précédens, pour la forme et la grandeur. Les antennes sont ferrugineuses. La trompe est mince, courbée, noire, de la longueur du corcelet. Celui-ci est presque cylindrique, un peu plus étroit en avant; il est noirâtre, légèrement couvert de poils cendrés, avec les côtés blanchâtres. Les élytres sont ovales, finement striées, noirâtres, avec un duvet cendré, les côtés et une ligne au milieu irrégulière, blanchâtres. Les pattes sont fauves, avec les tarses et la base des cuisses noirs.

Il se trouve en France, en Allemagne.

51. APION longirostre.

APION longirostre. ATTELABE. Pl. 3. fig. 51. a. b.

A. noir, couvert d'un léger duvet gris; pattes fauves, avec les tarses obscurs.

A. nigrum, cinereo pubescens, pedibus flavis tarsis fuscis.

Præcedentibus paulo oblongius. Antennæ nigrae. Rostrum tenue, nigrum, in uno sexu longitudine corporis. Corpus nigrum, cinereo pubescens. Elytra oblonga, striata. Pedes flavi tarsis solis fuscis.

Les antennes sont noires ou d'un brun noir. La trompe, dans l'un des deux sexes, est aussi longue que le corps, et dans l'autre, elle n'est guère plus longue que le corcelet : elle est noire, mince, peu courbée. Le corcelet est légèrement chagriné, noir et couvert d'un duvet cendré. Les élytres sont oblongues, noires, striées, couvertes, comme le corcelet et le dessous du corps, d'un léger duvet cendré. Les pattes sont jaunes, avec les tarses noirâtres.

Il se trouve aux environs de Constantinople, sur diverses fleurs.

52. *APION brevirostre*.

APION brevirostre. ATTELABE. Pl. 3. fig. 52.

A. noir, légèrement couvert de poils cendrés; trompe à peine de la longueur du corcelet.

A. nigrum cinereo pubescens, rostro vix thoracis longitudine.

Apion brevirostre. HERBST. Coleopt. 7. tab. 103. fig. 10.

A præcedentibus differt corpore nigro cinereo pubescente, rostro paulo crassiori et breviori; elytris ovatis basi laterali vix gibbis.

Il diffère des précédens en ce que le corps est noir et parsemé de poils cendrés : la trompe est un peu plus grosse et un peu plus courte. Le corcelet est fortement ponctué. Les élytres sont ovales, peu renflées, striées avec des points enfoncés entre les stries, d'où partent des poils cendrés : on voit aussi sortir quelques poils du fond des stries : la base latérale est peu élevée en bosse.

Il se trouve aux environs de Paris, en Allemagne.

Du cabinet de M. Latreille.

53. *APION marchique*.

APION marchicum. ATTELABE. Pl. 3. fig. 53.

A. noir; corcelet d'un noir bronzé, fortement ponctué; élytres ovales, bleuâtres, glabres, avec des stries ponctuées.

A. nigrum, thorace punctato ovato nigro-æneo, elytris ovatis punctato-striatis glabris.

Apion marchicum. HERBST. Coleopt. 7. tab. 103. fig. 7.

Ap. æneo duplo minus. Antenna nigra. Rostrum cylindricum incurvum longitudine thoracis. Caput punctatum nigrum aut nigro-æneum. Oculi prominuli. Thorax cylindrico-ovatus valde punctatus. Elytra ovato-oblonga punctato-striata cyanea, glabra.

Il a la forme oblongue de l'Apion bronzé, et il est une fois plus petit. Les antennes sont noires. La trompe est noire, cylindrique, un peu courbée, de la longueur du corcelet. La tête est pointillée, noire ou d'un noir un peu bronzé. Les yeux sont un peu saillans. Le corcelet est étroit, presque cylindrique, un peu renflé au milieu, fortement ponctué, noir ou d'un noir peu bronzé. Les élytres sont bleues, ovales, striées, glabres. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Il se trouve en Allemagne.

Du cabinet de M. Latreille.

54. APION abrité.

APION apricans. ATTELABE. Pl. 3. fig. 54.

A. noir, antennes et pattes fauves; élytres ovales, oblongues, presque raboteuses.

A. nigrum, annis pedibusque rufis, elytris ovato-oblongis subscabris.

Apion apricans. HERBST. Coleopt. 7. tab. 103. fig. 5.

Differt ab Ap. flavipede corpore minore et elytris magis oblongis minus nitidis. Antenna uti pedes flavescens tarsis solis fuscis. Thorax scaber haud punctatus.

Il est plus petit que l'Apion flavipède. Les antennes sont d'un jaune fauve. Tout le corps est noir. La trompe est mince, courbée, plus longue que le corcelet. Celui-ci est raboteux. Les élytres sont ovales, striées; les intervalles des stries sont moins lisses que dans le précédent. Les pattes sont d'un jaune fauve, avec les tarses noirâtres.

Il se trouve en Allemagne.

Du cabinet de M. Latreille.

55. APION noir.

APION nigrum. ATTELABE. Pl. 3. fig. 55.

A. noir oblong, légèrement pubescent; élytres striées, un peu raboteuses.

Ap. angustatum ?

A. nigrum oblongum pubescens, elytris striatis, scabriusculis.

Apion nigrum. HEANST. Coleopt. 7. tab. 103. fig. 11.

Ap. cyaneo duplo minus. Corpus nigrum pilis cinerascens rarioribus adpersum. Rostrum tenue incurvum thorace longius. Thorax punctulatus punctoque oblongo postico impresso. Elytra striata scabra, ovato-oblonga, basi laterali gibba.

Il est une fois plus petit et un peu plus allongé que l'*Apion* bleu. Tout le corps est noir, légèrement pubescent. La trompe est mince, un peu courbée, plus longue que le corcelet. Celui-ci est finement pointillé. Les élytres sont un peu raboteuses, et elles ont une légère gibbosité à leur base latérale : les stries ne sont point lisses ni régulièrement pointillées comme dans la plupart des espèces.

Il se trouve en Allemagne.

Du cabinet de M. Latreille.

56. APION Puce.

APION Malvæ. ATTELABE. Pl. 3. fig. 56.

A. ovale-oblong noirâtre, couvert d'un duvet cendré, élytres et pattes testacées.

A. oblongum nigrum cinereo pubescens, elytris pedibusque testaceis.

Attelabus Malvæ. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 283. n^o. 22.

Curculio Malvæ. FAB. Syst. Ent. p. 132. n^o. 30.

Attelabus Malvæ, griseus elytris pedibusque testaceis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 391. n^o. 32. — Syst. Eleut. 2. p. 426. n^o. 56.

Rhinomacer subglobosus villosus niger pedibus elytrisque rufis. GEORF. Ins. tom. 1. p. 272. n^o. 9.

Rhinomacer minutus. FOURC. Ent. Par. 1. p. 115. n^o. 9.

Minutum. Antennæ testaceæ clava fusca. Rostrum nigrum cylindricum incurvum, thorace brevius. Caput, thorax, corpus subtus nigra pilis cinereis tecta. Thorax antice paulo angustior. Elytra ovata striata, testacea basi fusca pilis cinereis tecta. Pedes testacei.

Il est très-petit. Les antennes sont testacées, avec la masse obscure. La trompe est noire, cylindrique, plus courte que le corcelet. La tête, le corcelet et le dessous du corps sont noirs, couverts d'un duvet cendré. Le corcelet est un peu plus étroit à sa partie antérieure. Les élytres sont ovales, striées, testacées avec la base obscure, et couvertes d'un duvet cendré. Les pattes sont testacées.

Il se trouve en Europe, sur différentes plantes.

57. APION fascié.

APION fasciatum. ATTELABE. Pl. 3. fig. 57.

A. brun, couvert d'un duvet cendré; élytres avec deux bandes brunes, ondées, peu marquées; antennes et pattes pâles.

A. fuscum griseo pubescens, elytris fasciis duabus undatis fuscis, antennis pedibusque pallidis.

Attelabus fasciatus. Encyclop. Ins. tom. 4. p. 283. n^o. 23.

Curculio vernalis. PAYK. Monogr. p. 138. n^o. 129. — Faun. Suec. 3. 185. n^o. 18.

Attelabus vernalis nigricans elytris cinereis: fasciis duabus nigris, pedibus rufis. FAB. Ent. Syst. 2. p. 392. n^o. 36. — Syst. Eleut. 2. p. 427. n^o. 60.

Apion vernale. HERBST. Coleopt. 7. tab. 102. fig. 12.

Statura et magnitudo Ap. Malva. Corpus oblongum nigrum aut fusco-testaceum pilis cinereis tectum. Thorax cylindricus incurvus longitudine thoracis. Thorax antice angustior. Elytra striata fasciis duabus glabris undatis fuscis. Pedes testacei.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, à l'Apion Puce. Le corps est allongé, noirâtre ou d'un fauve obscur, couvert de poils cendrés. La trompe est courbée, cylindrique, de la longueur du corcelet. Celui-ci est un peu plus étroit à sa partie antérieure. Les élytres sont ovales, striées et marquées de deux bandes glabres, ondées, noirâtres. Les pattes sont fauves.

Il se trouve en Europe, sur différentes fleurs.

CINQUIÈME DIVISION.

DIVISIO QUINTA.

RAMPHE.

RAMPHUS.

Antennes en masse, insérées à la base de la trompe.

Trompe mince, allongée.

Tête enchâssée dans le corcelet.

Antennules. . . .

Mandibules. . . .

Corps ovale.

Antennae clavatae, rostri baseos insertae.

Rostrum tenue, elongatum.

Caput intra thoracem inclusum.

Palpi. . . .

Mandibulae. . . .

Corpus ovatum.

58. RAMPHE flavicorne.

RAMPHUS flavicornis. ATTELABE. Pl. 3. fig. 58. a. b. c.

R. noir, luisant; antennes jaunes, avec la masse obscure.

R. niger, nitidus, antennis flavis, clava fusca.

Ramphus flavicornis niger, ovatus, antennis flavis, clava obscura. CLAIRV. Ent. Helv. 1. p. 104. tab. 12.*Ramphus flavicornis*. LATR. Gen. Ins. et Crust. 2. p. 250.

Magnitudo Pulicis. Corpus ovatum, nigrum glabrum. Antennæ flavæ clava fusco-flavescente. Thorax convexus punctatus. Elytra punctato-striata. Femora incrassata. Variat thorace linea brevi vix impressa.

Il n'est pas plus grand qu'une Puce. Les antennes sont jaunes, avec la masse un peu obscure. Tout le corps est noir, luisant. Le corcelet est convexe, pointillé. Les élytres ont des stries pointillées : elles sont ovales, un peu renflées. Les cuisses sont fort grosses.

Il se trouve en France, en Allemagne, en Suisse, sur le prunier épineux.

59. RAMPHE tomenteux.

RAMPHUS tomentosus. ATTELABE. Pl. 3. fig. 59.

R. noir, couvert d'un duvet gris; antennes obscures.

R. niger, cinereo tomentosus antennis fuscis.

Magnitudo præcedentis a quo differt thorace paulo convexiori, antennis fuscis corpore cinereo tomentoso.

Il ressemble au précédent, mais il en diffère par le corcelet, un peu plus convexe, un peu moins aminci antérieurement; par le corps couvert de poils courts cendrés, par les élytres dont les stries sont moins apparentes.

Il m'a été envoyé de Genève par M. Walner, sous le nom d'*Orchestes tomentosus*.

Ce genre, que j'ai établi il y a près de vingt ans, dans l'Encyclopédie Méthodique, et que j'ai ainsi nommé de deux mots grecs, dont l'un, *Braxys*, court, et l'autre, *Kepos*, antenne, est un des mieux caractérisés et un des plus faciles à distinguer de tous ceux qui forment la nombreuse famille des Charançons; aussi a-t-il été adopté par tous les Entomologistes qui, depuis lors, se sont occupés des Coléoptères.

Les Brachycères ressemblent à quelques espèces de Charançons que nous avons rangés dans la huitième division de ce genre; mais ils en diffèrent entr'autres, par les antennes droites et courtes, et par les tarses filiformes, sans houppes en-dessous. D'ailleurs les Brachycères ont un port qui leur est particulier et qui les fait reconnoître au premier coup-d'œil: leur trompe est courte, grosse, inégale, raboteuse, inclinée; les élytres approchent de la forme ovale ou globuleuse; elles sont réunies par leur suture dans toutes les espèces, et elles ne peuvent s'ouvrir; ce qui est assez rare parmi les Charançons.

Les Brachycères diffèrent encore de tous les insectes qui appartiennent à la famille des Charançons, par leur manière de vivre: privés d'ailes, ils ne fréquentent point les fleurs et les feuilles des végétaux, comme ces derniers; mais ils se trouvent toujours par terre, dans les endroits les plus secs et les plus stériles. Et quoiqu'en général les coléoptères qui n'ont point d'ailes soient dédommagés de cette privation par une plus grande agilité dans les jambes, ainsi qu'on le voit dans les Anthies, dans les Ténébrions et dans les Pimelies, les Brachycères, avec des jambes assez longues et assez fortes, ne peuvent se mouvoir et marcher qu'avec assez de lenteur.

Les antennes des Brachycères (Pl. I. fig. 1. a. a.) sont plus courtes que la tête, et ne sont point coudées; elles grossissent insensiblement, et paroissent n'être composées que de neuf articles, dont le premier n'est guère plus long que les autres, les suivans sont courts et coupés carrément par les bouts; le dernier, le plus gros et le plus long de tous, est tronqué à son extrémité. Elles ont leur insertion dans une rainure vers le milieu latéral de la trompe.

aiguë; les deux suivans courts, cylindriques, égaux; le dernier très-petit. Les postérieures triarticulées, très-courtes: premier article un peu plus gros que le second; le dernier très-petit.

nato; secundo tertioque brevissimis, cylindricis, œqualibus; quarto minimo angustiori. Postici triarticulati brevissimi: articulo primo majori, ultimo minimo.

ESPÈCES.

I. Corcelet épineux ou anguleux.

1. BRACHYCÈRE aptère.

BRACHYCERUS apterus. Pl. 1. fig. 3. a. b.

B. noir; corcelet épineux, avec un enfoncement cruciforme; corps avec des taches ferrugineuses.

B. thorace spinoso, cruce impressa, corpore nigro ferrugineo maculato. Encyclop. Méth. INSECTES. Tom. 5. p. 183, n^o. 1.

Brachycerus apterus. FAB. Entom. Syst. Em. tom. 1. pars 2. pag. 379. n^o. 1. — Syst. Eleut. tom. 2. pag. 412. n^o. 1.

Curculio apterus. LINN. Syst. Nat. p. 619. n^o. 95.

Curculio apterus. FAB. Syst. Ent. p. 154. n^o. 142.

Curculio apterus. SPARRM. Nov. Act. Stockh. p. 54. tab. 3. f. 31.

Curculio cruciatus. DEG. Mem. Ins. tom. 5. p. 275. n^o. 9.

Curculio ornatus. DRURY. Illust. of Ins. tom. 2. tab. 3.

VOET. Coleopt. pars 2. tab. 33. fig. A.

Brachycerus apterus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 101. fig. 1.

Rostrum breve, crassum, inæquale, nigrum. Thorax spinosus, tuberculatus, rugosus, dorso cruce impressa, niger ferrugineo maculatus. Elytra ovata, connata, nigra fusco-ferrugineo maculata. Abdomen trifariam ferrugineo maculatum. Pedes glabri femoribus annulo ferrugineo.

La trompe est noire, grosse, courte, marquée d'élévations longitudinales. Les antennes sont noires. Le corcelet est épineux, noir, avec quelques taches ferrugineuses peu distinctes: la partie supérieure est raboteuse, inégale, marquée au milieu d'un enfoncement en croix.

Les élytres sont noires, avec des taches ferrugineuses presque réunies, peu distinctes, si ce n'est sur les côtés. L'abdomen a trois rangées de ces mêmes taches mieux marquées. Les pattes sont noires, un peu chagrinées, avec une tache ferrugineuse sur les cuisses.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

2. BRACHYCÈRE tacheté.

BRACHYCERUS maculatus. Pl. 2. fig. 8.

B. noir; corcelet épineux; élytres ferrugineuses, avec des taches noires.

B. thorace spinoso, niger, elytris fusco-ferrugineis nigro maculatis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 183. n^o. 2.

Præcedente minor. Rostrum breve nigrum. Thorax spinosus, inæqualiter sulcatus, niger ferrugineo maculatus. Elytra ovata, connata fusco-ferruginea maculis plurimis seriatis nigris. Pedes nigri.

Il est plus petit que le précédent. La trompe est courte et noire. Le corcelet est épineux, irrégulièrement sillonné, noir, avec quelques taches ferrugineuses. Les élytres sont ovales, presque globuleuses, réunies, de couleur ferrugineuse obscure, avec quelques petites taches noires. Les pattes sont noires.

Il a été apporté vivant de Madagascar par feu Bruguière.

Du cabinet de M. Dufresne.

3. BRACHYCÈRE ferrugineux.

BRACHYCERUS ferrugineus. Pl. 3. fig. 28.

B. noir, couvert d'écaillés ferrugineuses; corcelet très-épineux; élytres avec de très-petits tubercules noirs.

B. niger ferrugineo squamosus, thorace acute spinoso, elytris tuberculis inconspicuis nigris.

Affinis B. aptero, at differt. Caput nigrum littera V notatum. Thorax acute spinosus ferrugineus supra niger elevatus cruce impressa ut in B. aptero. Elytra leviter ferruginea nigro leviter tuberculata.

Il est un peu plus petit que le Brachycère aptère, dont il diffère principalement par le corcelet plus épineux, marqué de quelques petits tubercules; et par les élytres, sur lesquelles on remarque quelques

tubercules peu élevés, peu marqués, noirs. Le dessous du corps est noir, avec une rangée de taches ferrugineuses de chaque côté.

Il se trouve à Madagascar.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

4. BRACHYCÈRE dentelé.

BRACHYCERUS scalaris. Pl. 2. fig. 18.

B. noir; corcelet épineux, sillonné; élytres lisses, rouges, avec des lignes longitudinales, noires, dentelées.

B. thorace spinoso sulcato, niger elytris lævibus lineis dentatis rufis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 183. n^o. 5.

Curculio scalaris. FAB. Gen. Ins. Mant. p. 228.

Brachycerus scalaris. FAB. Entom. Syst. Em. 2. p. 380. n^o. 3.—Syst. Eleut. 2: p. 412. n^o. 3.

Similis Brach. aptero, at minor. Rostrum nigrum crassum, planum, vix foveatum. Thorax fusco-ferrugineus, sulcis quinque. Elytra ovata connata, lævia ferruginea lineis plurimis nigris, dentatis. Corpus subtus nigrum. Pedes fusco-ferruginei.

Il ressemble au Brachycère aptère, mais il est une fois plus petit. Les antennes sont noires. La trompe est courte, noire, plane en-dessus, avec quelques enfoncemens peu marqués. Le corcelet est d'un brun plus ou moins foncé, épineux, avec cinq enfoncemens irréguliers, bien marqués. Les élytres sont ovales, lisses ou finement pointillées, rougeâtres, avec des lignes longitudinales, dentelées, irrégulières, noires. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont d'un brun plus ou moins foncé.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

5. BRACHYCÈRE renflé.

BRACHYCERUS obesus. Pl. 1. fig. 1. a. b.

B. noir; corcelet épineux, sillonné; élytres brunes, avec des points enfoncés noirs.

B. thorace spinoso sulcato, niger elytris brunneis punctis impressis nigris. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 184. n^o. 6.

Curculio obesus. FAB. Syst. Entom. App. p. 822.

Brachycerus obesus. FAB. Entom. System. Em. 2. p. 380. n^o. 4.—Syst. Eleut. 2: p. 413. n^o. 4.

- Curculio tuberculatus. DEC. Mem. Ins. tom. 7. p. 658. n^o. 65. pl. 49. fig. 8.
 Curculio obesus. FUESLY. Archiv. Coleopt. App. pag. 167. tab. 45. fig. 8.
 Curculio ædematosus. SULZ. Hist. Ins. tab. 4. fig. 10.
 Curculio obesus. SPARRM. Nov. Act. Stockh. 1785. tab. 3. fig. 32.
 Curculio afer. WULF. Ins. Cap. tab. 1. fig. 11. a. b.
 Curculio obesus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 101. fig. 2.

Similis præcedenti at differt rostro inæquali magis impresso, thorace utrinque inæqualiori, elytris punctis impressis hæud seriatis.

Il ressemble beaucoup au précédent, dont il paroît d'abord n'être qu'une variété, mais il en diffère par la trompe qui a des enfoncemens plus profonds; par le corcelet, dont les deux sillons latéraux sont joints par un enfoncement transversal; enfin par les élytres, qui ont des points enfoncés bien marqués, qui ne sont point en stries.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

6. BRACHYCÈRE globuleux.

BRACHYCERUS globosus. Pl. 2. fig. 10. a. b.

B. noir; corcelet épineux, sillonné; élytres lisses, presque globuleuses; corcelet et pattes avec des taches cendrées.

B. thorace spinoso sulcato, elytris lævibus, niger thorace pedibusque cinereo maculatis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 184. n^o. 7.

Curculio globosus. FAB. Syst. Ent. p. 153. n^o. 135.

Brachycerus globosus. FAB. Entom. Syst. Em. 2. p. 381. n^o. 5. — Syst. Eleut. 2. p. 413. n^o. 6.

Brachycerus globosus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 101. fig. 7.

Præcedentibus paulo minor. Caput atrum. Rostrum breve, crassum, bisulcatum. Thorax ut in B. scalaris quinque sulcatum, postice lateribusque squamis cinereo-ferrugineis. Elytra connata, lævia, nullo modo punctata. Pedes nigri squamis cinereo-ferrugineis maculati. Abdomen bifariam cinereo maculatum.

Il ressemble aux deux précédens, mais il est un peu plus petit. Le corps est noir. La trompe a deux enfoncemens à sa partie supérieure. Le corcelet a cinq sillons semblables à ceux du B. dentelé; mais on y remarque sur les côtés et sur le bord postérieur, des écailles d'une couleur cendrée, quelquefois un peu ferrugineuse. Les élytres sont ovales, presque globuleuses, lisses, sans points enfoncés. L'abdomen a deux rangées de taches, et les pattes ont le dessous des cuisses, un anneau

en dessus, la partie supérieure et la partie inférieure des jambes couverts d'écaillés cendrées, quelquefois ferrugineuses.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

7. BRACHYCÈRE pointillé.

BRACHYCERUS punctulatus. Pl. 3. fig. 37.

B. ferrugineux, corcelet épineux sillonné; élytres avec des points noirs peu enfoncés.

B. thorace spinoso trisulcato ferrugineus, elytris punctatis nigris vix impressis.

Differt a Brach. scalaris cui valde affinis punctis numerosis distinctis nigris parum impressis elytrorum. Corpus subtus fusco-ferrugineum.

Il ressemble beaucoup au Brachycère dentelé, dont il diffère principalement par les élytres, qui sont ferrugineuses et parsemées d'un grand nombre de points noirs, distincts, peu enfoncés. Le corcelet est ferrugineux, marqué de trois sillons et d'un enfoncement postérieur vers l'angle latéral. Le dessous du corps est d'un brun noir.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

8. BRACHYCÈRE chagriné.

BRACHYCERUS scabrosus. Pl. 2. fig. 11.

B. noir; corcelet épineux, canaliculé; élytres avec des points élevés, en stries.

B. niger, thorace spinoso canaliculato, elytris punctis elevatis striatis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 184. n^o. 8.

Brachycerus cordiger. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 413.

Magnitudo B. scalaris. Totus ater. Rostrum planum punctatum. Thorax canaliculatus punctatus, utrinque spinosus. Elytra ovata scabra punctis elevatis seriatis.

Il est de la grandeur du Brachycère dentelé. Tout le corps est noir. Les antennes ont leur premier article un peu plus long que les autres, et en masse. La trompe est plane, pointillée. La tête est presque toute cachée dans le corcelet. Celui-ci est épineux, pointillé, marqué d'un sillon plus enfoncé en arrière qu'en avant. Les élytres sont ovales, chagrinées par des points élevés, serrés, rangés en stries.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

9. BRACHYCÈRE verruqueux.

BRACHYCERUS verrucosus: Pl. 1. fig. 2.

B. noir; corcelet épineux, chagriné, avec deux lignes élevées, élytres avec deux rangées de tubercules verruqueux.

B. thorace spinoso scabro lineis duabus elevatis, elytris scabris tuberculis verrucosis duplici serie. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 184. n^o. 9.

Brachycerus verrucosus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 101. fig. 9.

Magnitudo *B. scalaris*. Corpus nigro-cinereum. Rostrum breve, planum, subscabrum postice littera V notatum. Thorax acute spinosus, scaber, dorso lineis duabus elevatis alteraque media minori. Elytra ovata, scabra, tuberculis verrucosis duplici serie. Pedes scabri, tibiis posticis extus spinosis.

Il est de la grandeur du Brachycère dentelé. Tout le corps est d'un noir plus ou moins cendré. La trompe est plane, un peu raboteuse, légèrement marquée en arrière d'une ligne élevée en forme de V. Le corcelet est très-épineux, chagriné, marqué au milieu de trois lignes longitudinales élevées, dont une très-petite. Les élytres sont ovales, chagrinées, marquées de deux rangées de tubercules distincts ou réunis par une ligne élevée. Les pattes sont chagrinées: on remarque deux petites épines aux jambes postérieures.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

10. BRACHYCÈRE barbaresque.

BRACHYCERUS barbarus. Pl. 2. fig. 15. a. b.

B. noir, corcelet presque épineux, inégal; élytres avec deux élévations longitudinales onduées, et les côtés tuberculés.

B. niger, thorace subspinoso, elytris angulo duplici undato lateribusque punctis elevatis scabris. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 185. n^o. 14.

Curculio barbarus. LINN. Syst. Nat. pag. 617. n^o. 88.

Curculio barbarus. FAB. Syst. Ent. p. 152. n^o. 154.

Brachycerus barbarus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 387. n^o. 8. Syst. Eleut. 2. p. 414. n^o. 11.

Brachycerus algerus. LATR. Gen. Crust. et Ins. tom. 2. p. 253.

Rostrum breve planum punctatum. Caput subcarinatum vix punctatum. Orbita oculorum vix prominula. Thorax angulatus valde punctatus inaequalis antice linea elevata sinuata sulcum formante in quo linea parum elevata conspicitur. Elytra

Coléoptères. Tome V.

G

rugosa in singulo lineis duabus elevatis sinuatis aut undatis lateribusque punctis elevatis confertis nullo modo seriatis. Corpus nigrum.

Le corps de cette espèce est tout noir, quelquefois couvert, dans les enfoncemens, d'une poussière cendrée. La trompe est plane, ponctuée. La tête est moins ponctuée : elle a une élévation en carène peu marquée, qui se réunit à la partie plane de la trompe. Le tour des yeux forme un petit rebord, mais n'est pas élevé comme dans les espèces congénères. Le corcelet est anguleux, inégal, fortement ponctué : il a à sa partie antérieure une élévation qui forme un sillon court, dans lequel on aperçoit à peine une petite ligne élevée. Les élytres ont quelques points élevés et quelques rides peu marquées, et deux lignes élevées, onduées, formant postérieurement des dentelures moins distinctes que dans les espèces suivantes : les côtés des élytres sont couverts de points élevés, nullement rangés en séries.

Il se trouve sur la côte de Barbarie.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

11. BRACHYCÈRE ondé.

BRACHYCERUS undatus. Pl. 2. fig. 16. a. b.

B. noir, corcelet anguleux, inégal, sillonné; élytres avec deux élévations postérieurement dentées; orbite très-élevée.

B. thorace subspinoso canaliculato, elytris lineis duabus elevatis postice dentatis; orbita valde prominula.

Curculio algerus. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 185. n^o. 15.

Brachycerus undatus thorace spinoso canaliculatoque, elytris lineis elevatis crispatis, corpore nigro. FAB. Ent. Syst. Supp. p. 162. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 414. n^o. 12.

Brachycerus lacunatus. LATR. Gen. Ins. et Crust. tom. 2. p. 252.

Statura Br. barbari at minor et differt orbita oculorum valde prominula, sulco thoracis longiori et lateribus elytrorum punctatis.

Rostrum planum punctatum postice lineæ duæ brevissimæ elevatæ. Thorax punctatus. Elytra lineis duabus elevatis interiori undata exteriori dentata.

Il ressemble beaucoup au Brachycère barbaresque; mais il est une fois plus petit. La trompe est plane, ponctuée, et a postérieurement deux lignes peu marquées, rapprochées, courtes, divergentes. L'orbite est très-élevée supérieurement. Le corcelet est anguleux, inégal, ponctué et marqué au milieu d'un sillon qui s'étend jusqu'à sa base. Les

élytres sont rugueuses, marquées de deux élévations longitudinales, dont l'interne est ondulée et l'extérieure est dentelée. Les côtés ont des enfoncemens irréguliers, et ensuite deux rangées de points enfoncés réguliers. Tout le corps est noir, avec une poussière cendrée dans les enfoncemens.

Il se trouve dans tout le midi de l'Europe.

La variété *b* a les élytres presque carrées, et les dentelures plus élevées et plus arrondies : elle est des environs de Constantinople.

12. BRACHYCÈRE égyptien.

BRACHYCERUS ægyptiacus. Pl. 3. fig. 54.

B. noir, corcelet épineux, marqué de cinq sillons; élytres avec deux lignes tuberculées et des points élevés sur les côtés.

B. niger, thorace spinoso quinque sulcato; elytris lineis duabus tuberculorum punctisque lateralibus elevatis.

Statura et magnitudo omnino *B. undati* a quo differt orbita nullo modo elevata sulcisque duobus brevissimis inter oculos, thorace quinque sulcato punctisque elevatis confertis ad latera elytrorum.

Il ressemble beaucoup, pour la forme et la grandeur, au Brachycère ondulé. La trompe est plane, ponctuée. L'orbite n'est point élevée, et on remarque deux enfoncemens oblongs assez profonds sur la tête. Le corcelet est anguleux et marqué de cinq enfoncemens longitudinaux : celui du milieu n'a aucune apparence de ligne élevée. Les élytres sont raboteuses et ont deux rangées de tubercules, on aperçoit sur les côtés des points élevés presque rangés en stries. Le corps est noir.

Il se trouve dans la Basse-Egypte.

13. BRACHYCÈRE mauritanique.

BRACHYCERUS mauritanicus. Pl. 3. fig. 55.

B. noir; corcelet presque épineux, inégal; élytres avec deux élévations longitudinales, dont l'extérieure dentée; trompe sillonnée.

B. niger, thorace subspinoso inæquali, elytris lineis duabus elevatis exteriori dentata; rostro sulcato.

Brachycerus barbarus. LATR. Gen. Crust. et Ins. tom. 2. p. 253.

Rostrum breve supra linea longitudinali impressa. Orbita oculorum superne prominula rotundata. Thorax angulatus subspinosus inæqualis antice linea elevata sinuata. Elytra subclathrata in singulo lineis duabus sinuatis elevatis exteriori magis elevata interrupta postice dentata. Corpus fusco-cinereum.

Il a de neuf à dix lignes de long. La trompe est courte, marquée supérieurement d'une ligne longitudinale, enfoncée. L'orbite supérieurement est relevée, arrondie. Le corcelet est anguleux, presque épineux, sillonné, inégal, marqué antérieurement d'une ligne élevée, courbe. Les élytres sont presque treillées, et ont chacune deux élévations longitudinales, dont l'une interne moins élevée, sinuée ou ondulée; l'extérieure plus élevée, interrompue, dentée. Tout le corps est d'un noir un peu cendré.

Il se trouve sur la côte de Barbarie.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

14. BRACHYCÈRE en scie.

BRACHYCERUS serratus. Pl. 3. fig. 30.

B. corcelet épineux, sillonné; élytres avec deux élévations en scie; trompe plane, cariée.

B. thorace spinoso, canaliculato, elytris lineis duabus elevatis serratis, rostro plano carioso.

Brachycerus algerus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 101. fig. 3.

Magnitudo et statura Br. barbari. Corpus nigrum cinereo pulverulentum. Rostrum planum punctis impressis inæqualibus cariosum. Orbita parum prominula. Thorax angulosus punctatus canaliculatus; et in canali linea parum elevata. Elytra clathrata lineis duabus elevatis dentato-serratis; latera punctis excavatis inæqualibus notata.

Il est de la grandeur du Brachycère barbaresque. Le corps est noir et couvert, dans les enfoncemens, d'une poussière cendrée. La trompe est plane, presque cariée par des points enfoncés, irréguliers. L'orbite est plus élevée que dans le B. barbaresque, et moins que dans le B. ondé. Le corcelet est anguleux, ponctué, marqué au milieu d'un canal, dans lequel on apperçoit une petite ligne élevée. Les élytres ont deux élévations dentelées comme une scie, et les côtés marqués de points enfoncés irréguliers.

Il se trouve sur la côte de Barbarie.

15. BRACHYCÈRE cornu.

BRACHYCERUS cornutus. Pl. 2. fig. 14.

B. noirâtre, corcelet raboteux, épineux; élytres avec deux rangées de tubercules poilus.

B. niger, thorace rugoso utrinque spinoso, elytris tuberculis pilosis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 185. n^o. 13.

Curculio *cornutus* brevisrostris cinereus, thorace elytris que subspinosis, capite cornuto. LINN. Syst. Nat. p. 618. n^o. 91. — Mus. Lüd. Ulr. pag. 57. n^o. 16?

Curculio cornutus. FAB. Syst. Entom. pag. 153. n^o. 137.

Brachycerus cornutus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 382. n^o. 11. — Syst. Eleut. 2. p. 415. n^o. 15.

Corpus nigro-cinereum. Rostrum breve, crassum, scabrum, bituberculatum. Thorax scaber, angulosus, pilosus. Elytra scabra, versus marginem punctata, in medio tuberculis pilosis duplici serie, interjectis punctis elevatis.

Il est à-peu-près de la grandeur du Brachycère barbaresque. Tout le corps est d'un noir un peu cendré. La trompe est courte, grosse, raboteuse, avec une petite élévation sur la base des antennes et sur les yeux. Le corcelet est raboteux, anguleux ou épineux de chaque côté, et couvert de quelques poils assez longs. Les élytres sont raboteuses; elles ont des points assez grands et enfoncés sur les côtés, et plusieurs rangées de points élevés. Il y a sur chaque élytre deux rangées de tubercules couverts de poils. Le dessous du corps et les pattes sont noirâtres.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Banks.

16. BRACHYCÈRE hérisson.

BRACHYCERUS erinaceus. Pl. 3. fig. 25.

B. noir, un peu cendré; tête avec deux petites épines; élytres avec quatre rangées de petites épines.

B. nigro-cinerascens, capite postice spinoso, elytris rugosis lineisque quatuor spinosis.

Brachycero cornuto paulo minor. Corpus totum nigro-cinerascens. Caput supra planum postice bispinosum. Thorax inæqualis tuberculatus, utraque spinis plurimis brevissimis notatus. Elytra ovata rugosa spinis brevibus quadruplici serie notata.

Il est un peu plus petit que le Brachycère cornu. Tout le corps est

d'un noir plus ou moins cendré. La tête est plane, armée postérieurement de deux épines fort courtes. Le corcelet est inégal, couvert de petits tubercules qui s'élèvent un peu plus sur les côtés, et forment autant d'épines : on en compte six ou sept. Les élytres ont chacune quatre rangées de points élevés, et trois autres moins marquées sur les côtés.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.
Du Muséum d'Histoire naturelle.

17. BRACHYCÈRE crêpé.

BRACHYCERUS crispatus. Pl. 3. fig. 27.

B. noir ; corcelet épineux, sillonné ; élytres cendrées ; angle extérieur élevé, denté, postérieurement en crête.

B. niger ; thoracé spinoso canaliculato, elytris cinereis angulo exteriori elevato dentato postice cristato.

Brachyceris crispatus niger, thoracé spinoso canaliculatoque, elytris cinereis : angulo exteriori crispato dentato. FAB. Entom. Syst. Emend. tom. 1. pars 2. p. 382. n^o. 10. — Syst. Eleüt. tom. 2. p. 414. n^o. 14.

Magnitudo B. undati. Rostrum nigrum postice linea V notatum. Caput nigrum orbita oculorum elevata. Thorax punctatus niger, utrinque angulosus seu spinosus, dorso canaliculato cinereo : linea media parum elevata. Elytra cinerea angulo exteriori valde elevato dentato, cristato, prætereaque linea media elevata sublevi.

Il est de la grandeur du Brachycère ondé. Le corps est noir, un peu cendré en-dessus. La trompe est grosse, courte, marquée en-dessus d'une ligne élevée en forme de V. Le tour des yeux est un peu élevé. Le corcelet est anguleux, pointillé : il a un sillon longitudinal au milieu, dans lequel on remarque une petite ligne élevée. Les élytres sont raboteuses ; elles ont chacune deux lignes élevées, l'extérieure l'est beaucoup plus que l'autre ; elle est dentée d'abord, et ensuite elle a quatre dentelures en forme de crête.

Il se trouve en Barbarie.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

18. BRACHYCÈRE algérien.

BRACHYCERUS algerius. Pl. 2. fig. 19. a. b.

B. cendré; corcelet épineux, sillonné; élytres globuleuses, muriquées.

B. cinereus, thorace spinoso trisulcato, elytris globosis muricatis.

Brachycerus muricatus. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 186. n^o. 19.

Brachycerus algerus. FAB. Entom. Syst. Em. 2. p. 382. n^o. 12. — Syst. Eleut. 2. p. 415. n^o. 16.

Brachycerus muricatus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 101. fig. 8.

Corpus cinereum. Antennæ pilosæ capite breviores. Rostrum scabrum. Orbita oculorum vix prominula. Thorax spinosus, scaber, trisulcatus. Elytra subglobosa, seriebus tribus spinarum : prima minori ad suturam ; inter has et versus marginem punctis plurimis elevatis.

Tout le corps est d'une couleur cendrée. Les antennes ont quelques poils courts. La trompe est un peu raboteuse. La partie supérieure de l'orbite est moins élevée que dans les espèces précédentes. Le corcelet est épineux, raboteux, et marqué de trois enfoncemens en sillons. Les élytres sont presque globuleuses, et arrondies postérieurement : on y remarque trois rangées de points élevés, presque épineux ; la première, moins marquée, est placée près de la suture : entre ces lignes, et surtout entre la seconde et la troisième, on voit des points élevés, irrégulièrement placés : on en remarque aussi au-delà de la troisième rangée. Les pattes ont quelques poils.

Il se trouve au midi de la France, en Italie, sur la côte d'Afrique.

19. BRACHYCÈRE muriqué.

BRACHYCERUS muricatus. Pl. 3. fig. 21.

B. noir, corcelet anguleux, variolé; élytres globuleuses avec trois rangées de tubercules.

B. niger, thorace spinoso varioloso, elytris globosis trifariam tuberculatis.

Brachycerus muricatus thorace spinoso sulcato niger obscurus, elytris lineis tribus elevatis crenatis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 383. n^o. 15? — Syst. Eleut. 2. p. 415. n^o. 19?

Brachycero algero paulo minor. Corpus nigrum. Rostrum inaequale, scabrum. Orbita oculorum nullo modo prominula. Thorax variolosus antice lineis duabus elevatis, utrinque angulatus, subspinosis. Elytra globosa trifariam tuberculata : linea intermedia breviori ; versus suturam tuberculis plurimis sparsis, minoribus.

Il est un peu plus petit que le Brachycère algérien, dont il diffère beaucoup. Le corps est noir. La trompe est inégale, un peu raboteuse. Le tour des yeux n'est pas élevé comme dans les espèces précédentes. Le corcelet est anguleux, presque épineux, variolé, marqué antérieurement de deux lignes courtes élevées. Les élytres sont globuleuses, arrondies postérieurement, marquées de trois rangées de tubercules et de quelques autres plus petits, placés irrégulièrement vers la suture. La rangée intermédiaire est plus courte et moins marquée que les deux autres.

Il m'a été envoyé de Stralsund, par M. Schneider, sous le nom de *Muricatus*, avec un point de doute.

20. BRACHYCÈRE cendré.

BRACHYCERUS cinereus. Pl. 3. fig. 55. a. b.

B. noir, couvert d'écaillés cendrées; corcelet anguleux, avec un sillon et une ligne élevée au milieu.

B. niger cinereo squamosus, thorace spinoso canaliculato lineaque media elevata.

Differt a *B. muricato* cui affinis, duplo major. *Rostrum planum, cariosum. Orbita prominula. Thorax inaequalis, canaliculatus, linea media magis elevata quam in congeneribus. Elytra scabra, subglobosa, lineis duabus parum elevatis exteriori postice dentata: latera elytrorum punctata.*

Il est une fois plus grand que le Brachycère muriqué. Tout le corps est noir et couvert d'une poussière écailleuse, cendrée. La trompe est plane, cariée. L'orbite est élevée. Le corcelet est anguleux, inégal, marqué d'un large sillon, dans lequel on voit une ligne longitudinale, élevée, qui s'étend de l'un à l'autre bord. Les élytres sont raboteuses, presque globuleuses, et ont deux lignes peu élevées; l'extérieure a quelques dentelures postérieurement, et les côtés ont des points enfoncés.

Il se trouve dans la Basse-Egypte.

21. BRACHYCÈRE pulvérulent.

BRACHYCERUS pulverulentus. Pl. 3. fig. 49.

B. corcelet épineux, marqué de cinq sillons et d'une petite ligne élevée; tête avec un petit tubercule.

B. thorace

B. thorace spinoso quinque sulcato lineaque media elevata; vertice tuberculato.

Magnitudo et statura B. barbari. Corpus fusco-cinereum. Rostrum planum, orbita parum elevata punctoque prominulo inter oculos. Thorax acute angulatus quinque sulcatus lineaque parum elevata in canali intermedio. Elytra subglobosa rugosa lineis duabus elevatis interiori antice undata postice tuberculata exteriori dentata. Latera elytrorum punctata.

Il ressemble un peu au Brachycère barbaresque. Tout le corps est noir et couvert d'une poussière d'un gris ferrugineux. La trompe est plane, un peu cariée. L'orbite est peu élevée, et on remarque un petit tubercule au sommet de la tête. Le corcelet est anguleux, marqué de cinq sillons; on aperçoit à celui du milieu, une petite ligne élevée. Les élytres sont presque globuleuses: elles sont raboteuses, et ont deux lignes élevées; l'interne est sinuée à la base, tuberculée vers l'extrémité; l'extérieure a des dentelures un peu mieux marquées.

Il se trouve dans la Basse-Egypte.

22. BRACHYCÈRE transverse.

BRACHYCERUS transversus. Pl. 5. fig. 23.

B. corcelet anguleux, sillonné; élytres avec deux lignes longitudinales et un grand nombre de rides transversales.

B. thorace subspinoso, sulcato; elytris lineis duabus rugisque transversis.

B. barbaro minor et convexior. Corpus nigrum, cinereo irroratum. Rostrum planum, postice vix sulcatum. Caput antice vix sulcatum, supercilis vix prominulis. Thorax angulatus, unisulcatus, inæqualis. Elytra ovata, lineis duabus laevibus: prima postice undata, secunda postice vix dentata, rugis transversis a basi ad apicem inter lineas positis.

Il est un peu plus petit et un peu plus convexe que le Brachycère barbaresque. La trompe est plane, à peine sillonnée en arrière. La tête est un peu sillonnée en devant. La partie supérieure de l'orbite est peu relevée. Le corcelet a ses angles mousses ou arrondis, et les deux élévations du milieu bien marquées. Les élytres sont ovales; on y remarque deux élévations longitudinales, dont l'une interne, un peu ondulée du milieu à l'extrémité, et moins élevée qu'à la base; la seconde ou l'extérieure est légèrement dentelée du milieu à l'extrémité: entre ces lignes,

Coléoptères. Tome V.

H

on voit des rides irrégulières. Tout l'insecte est très-noir, avec une poussière cendrée dans les endroits creux.

Il se trouve sur la côte de Barbarie.

Du cabinet de M. Latreille.

23. BRACHYCÈRE criblé.

BRACHYCERUS cribrarius. Pl. 3. fig. 33.

B. noir; corcelet anguleux, pointillé, marqué de trois sillons; élytres couvertes de points enfoncés.

B. niger; thorace anguloso, punctato, trisulcato; elytris punctis excavatis innumeris.

Rostrum crassum, planum, punctatum. Caput inter oculos bifoveatum. Orbita oculorum parum prominula. Thorax angulatus, punctatus, sulcis tribus intermedio magis distincto. Elytra ovata, nullo modo tuberculata, sed punctis innumeris, excavatis, inaequaliter dispositis notata. Corpus nigrum in excavationibus tantum ferrugineo-cinereum.

Cette espèce est encore plus remarquable que la précédente. Le corps est très-noir, si ce n'est dans les enfoncemens, qui sont d'une couleur cendrée un peu ferrugineuse. La trompe est grosse, courte, plane en-dessus et pointillée. La tête a deux enfoncemens entre les yeux. La partie supérieure de l'orbite est peu saillante. Le corcelet est anguleux, pointillé, marqué de trois sillons, dont l'intermédiaire est plus distinct. Les élytres sont ovales, et toutes couvertes de gros points enfoncés très-rapprochés et irrégulièrement placés: on remarque vers le bord extérieur, quatre rangées presque régulières de ces mêmes points.

J'ai trouvé cet insecte dans la Mésopotamie.

24. BRACHYCÈRE sinueux.

BRACHYCERUS sinuatus. Pl. 3. fig. 36.

B. noir; corcelet anguleux, presque épineux; élytres avec la suture en échelons, et plusieurs lignes sinuées, élevées.

B. niger, thorace angulato subspinoso quinque sulcato, elytris sutura scalari lineisque sinuatis elevatis.

Rostrum breve, planum, scabrum. Caput inter oculos depressum, linea media bifida parum elevata. Orbita oculorum parum prominula. Thorax angulatus

punctatus lineis quatuor elevatis in medio dilatatis. Sutura elevata dentata aut scalaris : in singulo elytro lineis tribus elevatis sinuatis intermedia majori tuberculata serieque exteriori tuberculorum. A tuberculis exterioribus ad marginem lineæ quatuor tuberculorum minimorum. Corpus nigrum.

Cette espèce ne peut être confondue avec aucune des précédentes. Le corps est noir. La trompe est courte, plane, un peu raboteuse. La tête a deux enfoncemens entre les yeux, séparés par une ligne peu élevée, bifide; la partie supérieure de l'orbite est peu élevée. Le corcelet est anguleux, marqué de cinq sillons ou de quatre lignes longitudinales, élevées, distinctes, un peu dilatées à leur milieu, pointillées. Les élytres sont ovales, arrondies postérieurement, et ont, indépendamment de la suture qui est élevée, dentée sur les côtés ou figurée en échelons, quatre lignes; la première sinueuse; la seconde formée de tubercules réunis, inégaux; la troisième à-peu-près semblable à la première; et la quatrième formée de tubercules distincts. De celle-ci au bord extérieur, on remarque quatre rangées de gros points élevés.

J'ai trouvé cet insecte dans la Mésopotamie.

II. Corcelet arrondi.

25. BRACHYCÈRE épineux.

BRACHYCERUS spinirostris. Pl. 2. fig. 9.

B. cendré; trompe avec deux épines; corcelet et élytres tuberculés.

B. cinereus, rostro bispinoso, thorace rotundato elytrisque scabris. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 183. n^o. 5.

Curculio cornutus. SPARRM. Nov. Act. Stockh. p. 51. tab. 3. fig. 24.

Brachyc. aptero minor. Antennæ cinereæ, longitudine rostri. Caput rotundatum, nigrum. Rostrum cinereum, supra bispinosum. Thorax rotundatus, cinereus, tuberculis numerosis nigris. Elytra ovata, sulcata, cinerea, tuberculis nigris. Corpus subtus pedesque nigra.

Il est plus petit que le Brachycère aptère. Les antennes sont cendrées, à peine de la longueur de la trompe. La tête est arrondie, noirâtre. La trompe est cendrée et armée de deux épines, dont une de chaque côté de la partie supérieure. Le corcelet est arrondi, cendré, couvert de petits tubercules noirâtres. Les élytres sont ovales, obs-

cures, presque sillonnées, couvertes de tubercules noirâtres. Le dessous du corps et les pattes sont cendrés.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

26. BRACHYCÈRE tuberculé.

BRACHYCERUS tuberculatus. Pl. 3. fig. 24.

B. noir cendré; corcelet tuberculé, antérieurement avancé, échancré; élytres striées, stries avec des points élevés.

B. nigro-cinereus, thorace tuberculato antice porrecto laevi emarginato, elytris striatis, striis punctis elevatis.

Similis *Brach. spirostri*. Rostrum planum postice subspinosum. Thorax rotundatus, tuberculatus, sulcatus, antice porrectus, laevis, emarginatus. Elytra striata tuberculata, lineisque elevatis tuberculatis, hispida.

Il ressemble au *Brachycère épineux*. La trompe est plané en-dessus, presque concave, terminée postérieurement par deux pointes mousses. Le corcelet est arrondi, légèrement sillonné, couvert de tubercules lisses luisans. Les élytres ont un grand nombre de stries, dans lesquelles il y a des points élevés; entrè chaque strie, se trouve une ligne peu élevée, formée de petits tubercules qui ont chacun un poil assez roide.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

27. BRACHYCÈRE nébuleux.

BRACHYCERUS nebulosus. Pl. 5. fig. 20.

B. cendré; élytres avec deux ou trois taches nébuleuses et deux rangées de tubercules.

B. cinereus; thorace rotundato scabro, elytris maculis duabus tribusve nebulosis tuberculorumque seriebus duabus.

Antennæ fusco-cinereæ. Rostrum breve, crassum, inaequale, supra bituberculatum. Thorax fusco-cinereus, rotundatus, scaber. Elytra cinerea, fusco-maculata, tuberculis rotundatis subspinosi duplici serie. Pedes fusco-cinerei.

Il est de la grandeur du *Brachycère épineux*. Les antennes sont d'un gris obscur. La trompe est grosse, inégale, et munie au-devant des

yeux de deux tubercules en forme de petites cornes. Le corcelet est arrondi, très-raboteux. Tout le corps est d'un gris obscur. Les élytres sont cendrées, avec deux ou trois taches nébuleuses au milieu; elles ont chacune deux rangées de tubercules élevés, arrondis, presque épineux.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Raye.

28. BRACHYCÈRE inégal.

BRACHYCERUS inæqualis. Pl. 2. fig. 12.

B. cendré, noirâtre; tête avec deux petites cornes; corcelet et élytres tuberculés.

B. thorace rotundato scabro, capite bicorni, elytris tuberculatis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 185. n° 10.

Brachycerus inæqualis. FAB. Ent. Syst. Emend. 2. p. 582. n° 9.—Syst. Eleut. 2. p. 414. n° 13.

Curculio tauriculus. SPARRM. Nov. Act. Stockh. 1785. tab. 3. fig. 25.

Brach. spinirostri paulo minor. Rostrum breve, crassum, scabrum, postice tuberculis duobus in spinam elevatis. Thorax rotundatus scaberrimus antice linea elevata sinuata. Elytra scabra tuberculis rotundatis valde elevatis. Corpus totum fusco-cinereum.

Il est un peu plus petit que le Brachycère épineux. Tout le corps est d'un noir cendré. La trompe est courte, grosse, un peu chagrinée, armée postérieurement de deux épines courtes. Le corcelet est arrondi, tout couvert de tubercules presque épineux, et muni antérieurement d'une ligne élevée, sinueuse. Les élytres sont raboteuses et ont deux rangées de gros tubercules.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

29. BRACHYCÈRE variolé.

BRACHYCERUS variolosus. Pl. 1. fig. 7.

B. noirâtre; corcelet arrondi, inégal; élytres avec deux rangées de tubercules grands, peu nombreux.

B. thorace rotundato inæquali; fusco-cinereus, elytris tuberculis magnis distantibus duplici serie. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 185. n° 11.

Brachycerus variolosus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 101. fig. 10.

Præcedentibus paulo minor. Corpus fusco-cinereum. Thorax rotundatus inæ-

qualis. Elytra tuberculis magnis, oblongis, nigris, remotis duplici serie notata. Pedes scabri.

Il est un peu plus petit que le précédent. Tout le corps est d'une couleur cendrée plus ou moins obscure. Le corcelet est arrondi inégal. Les élytres ont deux rangées de tubercules assez grands, oblongs, lisses, noirs, un peu distans. Les pattes sont raboteuses.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de feu Gigot d'Orcy.

30. BRACHYCÈRE perlé.

BRACHYCERUS gemmatus. Pl. 2. fig. 13.

B. noir, corcelet arrondi, sillonné; élytres avec trois rangées de tubercules assez gros.

B. nigro-cinereus thorace rotundato sulcato, elytris trifariam tuberculatis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 185. n^o. 12.

Præcedente minor. Corpus nigrum. Rostrum crassum, inæquale. Caput muticum. Thorax subrotundatus, in medio lineæ duæ elevata, sinuata. Elytra ovata, seriebus tribus tuberculorum basi exteriori nigrorum, nitidiorum, supra obscuriorum.

Il est plus petit que le précédent. La trompe est grosse, inégale. Tout le corps est d'un noir un peu cendré. La tête est lisse et les yeux sont aplatis. Le corcelet est un peu inégal, presque arrondi; il a à sa partie supérieure deux lignes longitudinales, presque sinuées, qui forment entr'elles une espèce de sillon. Les élytres sont ovales, obscures, avec trois rangées de tubercules assez gros, arrondis, obscurs à leur partie supérieure et interne, noirs et luisans à leur base extérieure: les côtés sont un peu luisans, et ont des points enfoncés assez gros.

Il se trouve.....

Du cabinet de M. Smith.

31. BRACHYCÈRE coupé.

BRACHYCERUS retusus. Pl. 1. fig. 6.

B. cendré obscur; élytres coupées et dentées postérieurement.

B. fusco-cinereus, thorace rotundato, elytris postice retusis dentatis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 186. n^o. 16.

Corculio retusus griseo-fuscus, elytris postice retusis dentatis. Fas. Spec. Ins. tom. 1. p. 195. n^o. 199.
Brachycerus retusus. Ent. Syst. Em. 2. p. 382. n^o. 15. — Syst. Eleut. 2. p. 415. n^o. 17.

Brachycerus retusus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 101. fig. 5.

Statura et magnitudo præcedentis. Corpus fusco-cinereum. Rostrum breve crassum rugosum. Orbita oculorum prominula. Caput scabrum. Thorax rotundatus scaber. Elytra scabra lineis elevatis dentatis postice retusa bituberculata tuberculo superiori majori acuto.

Tout le corps est cendré obscur. La trompe est courte, assez grosse et raboteuse. Les yeux sont cachés sous une petite élévation. La tête est raboteuse, de la largeur de la trompe. Le corcelet est raboteux, arrondi, sans épines. Les élytres sont raboteuses, avec quelques lignes longitudinales, élevées, dentelées, et une ligne plus élevée sur le côté : la partie postérieure paroît comme coupée et munie supérieurement de quelques dents, dont la supérieure est la plus saillante. Le dessous du corps et les pattes sont grisâtres.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Banks.

52. BRACHYCÈRE stellaire.

BRACHYCERUS stellaris. Pl. 3. fig. 36.

B. cendré obscur, corcelet et tête rugueux; élytres avec des tubercules radiés.

B. thorace scabro inæquali tuberculato, elytris tuberculis plurimis radiatis.

Brachycero undato paulo major. Corpus fusco-cinereum. Rostrum breve, crassum, inæquale, basi strangulatum subspinosum. Caput rugosum orbita elevata. Thorax valde rugosus lateribus subspinosus tuberculis plurimis rotundatis. Elytra ovata subglobosa tuberculis elevatis seriatis pilosis basi radiatis; tuberculis lateralibus minoribus seriatis apice nigris glabris.

Il est un peu plus grand que le *Brachycère ondé*. Tout le corps est d'une couleur cendrée obscure. La trompe est grosse, inégale, raboteuse, étranglée, et munie de quelques tubercules à sa base. La tête est ponctuée, raboteuse, et l'orbite est un peu élevée. Le corcelet est inégal, rugueux, avec les côtés presque épineux par sept ou huit tubercules inégaux. Les élytres sont presque globuleuses : on y remarque

plusieurs rangées de tubercules dont la base est radiée; la rangée la plus voisine de la suture, a ses tubercules obtus et munis de poils; les autres sont lisses, noirs à leur extrémité.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Dufresne.

33. BRACHYCÈRE fasciculé.

BRACHYCERUS fascicularis. Pl. 3. fig. 51.

B. grisâtre, couvert de faisceaux de poils; côtés du corcelet et des élytres avec des tubercules noirs, luisans.

B. cinerascens, thorace élytrisque fasciculato-pilosus, lateribus tuberculis nigris nitidis.

Præcedentibus paulo minor. Antennæ cinerea apice fusca. Caput, thorax et elytra cinerea fasciculato-pilosa. Thoracis elytrorumque lateribus punctis plurimis elevatis nigris nitidis. Pedes cinerei.

Il est plus petit que les précédens. Les antennes sont cendrées, avec l'extrémité obscure. La tête, le corcelet et les élytres sont cendrés, couverts de faisceaux de poils longs d'un gris roussâtre. Les côtés du corcelet et des élytres ont de petits points élevés, noirs, luisans. Les pattes sont grises.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de feu M. Alberti.

34. BRACHYCÈRE chagriné.

BRACHYCERUS asper. Pl. 3. fig. 52.

B. noirâtre; trompe avec deux petites cornes; corcelet et élytres avec un grand nombre de petits tubercules.

B. fuscus, rostro bicorni; thorace élytrisque multituberculatis.

Rostrum breve postice bicornutum. Thorax globosus scaber. Elytra ovata punctis innumeris elevatis seriatis scabra. Corpus fusco-cinerascens.

Il est un peu plus grand que le Brachycère fasciculé. La trompe est courte, inégale, munie postérieurement de deux petites cornes. Le corcelet est globuleux et couvert de petits tubercules. Les élytres ont plusieurs rangées de petits tubercules élevés, pointus.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Raye.

35. BRACHYCÈRE spectre.

BRACHYCERUS spectrum. Pl. 1. fig. 5.

B. noirâtre, corcelet et élytres globuleux.

B. fuscus, thorace elytrisque globulosis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 186. n^o. 17.Curculio spectrum. FAB. Spec. Ins. tom. 1. p. 194. n^o. 188.Brachycerus spectrum. FAB. Ent. Syst. 2. p. 383. n^o. 14. — Syst. Eleut. 2. p. 415. n^o. 18.

Brachycerus spectrum. HERBST. Coleopt. 7. tab. 101. fig. 6.

Magnitudo Br. undati. Rostrum breve crassum rugosum. Thorax rugosus subglobosus elytris multo angustior. Elytra globosa punctis elevatis acutis seriatis subspinosa. Corpus nigrum.

Il est à-peu-près de la grandeur du Brachycère ondé. Les antennes sont noires, très-courtes, avec le dernier article plus gros, ovale et noir. La trompe est très-courte, raboteuse. La tête est raboteuse, distincte du corcelet. Les yeux sont arrondis, à peine saillans. Le corcelet est raboteux, presque globuleux, beaucoup plus étroit que les élytres. Celles-ci sont globuleuses, un peu raboteuses, et ont plusieurs rangées de petits tubercules plus ou moins élevés. Tout le corps, ainsi que les pattes, est d'un noir un peu cendré.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Banks.

36. BRACHYCÈRE alongé.

BRACHYCERUS rostratus. Pl. 1. fig. 4.

B. noirâtre; tête et corcelet presque cylindriques, sillonnés; élytres épineuses.

B. fuscus, thorace cylindrico sulcato, elytris spinosis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 186. n^o. 18.Curculio *rostratus* brevisrostris fuscus, capite thoraceque cylindricis angustioribus, elytris postice spinosis. FAB. Spec. Ins. tom. 1. pag. 194. n^o. 187.Brachycerus rostratus. FAB. Entom. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 581. n^o. 6.

Brachycerus rostratus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 101. fig. 4.

Præcedentibus minor et angustior. Corpus fusco-cinereum. Antennæ pilosæ capite paulo breviores, rostri apice insertæ. Rostrum sulcatum basi antennarum subspinosum. Caput sulcatum orbita oculorum supra valde prominula rotun-

Coléoptères. Tome V.

I

data. Thorax utrinque subspinosus supra trisulcatus. Elytra oblonga, spinis erectis duplici serie.

Il a une forme plus étroite, plus allongée que les précédents. Les antennes sont plus courtes que la tête, et ont leur insertion à l'extrémité latérale de la trompe. Celle-ci est assez grosse, presque de la longueur du corcelet, avec une ligne longitudinale, enfoncée, au milieu, et une petite épine courte, assez large, en dessous des antennes. Tout le corps est d'une couleur cendrée obscure. La tête est sillonnée, allongée, guère plus large que la trompe. Le corcelet est étroit, presque cylindrique, muni d'une petite élévation sur les côtés, et de trois sillons sur la partie supérieure. Les élytres ont chacune deux rangées de tubercules très-élevés, un peu épineux. On y voit aussi quelques rangées de points enfoncés.

Il se trouve dans l'Afrique équinoxiale.

37. BRACHYCÈRE crénelé.

BRACHYCERUS crenatus. Pl. 2. fig. 17.

B. cendré; corcelet arrondi, chagriné; élytres avec des stries crénelées.

B. thoracé rotundato scabro, cinereus, elytris globosis striato-punctatis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 186. n°. 20.

Magnitudo B. muricati. Corpus fusco-cinereum. Thorax rotundatus scaber. Elytra globosa striata striis punctatis.

Il est à-peu-près de la grandeur du Brachycère muriqué. Tout le corps est d'une couleur cendrée plus ou moins obscure. Le corcelet est arrondi, chagriné. Les élytres ont des stries dans lesquelles on remarque des points enfoncés assez grands.

Il se trouve à Madagascar.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

LES Charançons, connus des Grecs sous les noms de $\kappa\iota\tau$, $\kappa\iota\sigma$, *Gurgulio* et *Trox*, forment une famille extrêmement nombreuse qu'on reconnoît bien facilement à cette espèce de trompe plus ou moins grosse, plus ou moins longue, sur laquelle les antennes sont insérées, et qui est terminée par une bouche dont les parties sont très-difficiles à appercevoir dans la plupart des espèces.

Ce genre comprenoit autrefois tous les insectes de cette famille dont les antennes en masse, sont coudées, c'est-à-dire, dont le premier article, fort long et terminé par un renflement, fait avec les suivans un angle qui approche de l'angle droit; mais il a été ensuite subdivisé en plusieurs, parce que ces antennes ont offert des différences remarquables et constantes, propres à séparer par groupes tous ces petits animaux, dont le nombre, en peu d'années, est devenu extrêmement considérable dans toutes les collections de l'Europe.

Les antennes, quoique réellement composées de onze articles dans toutes les espèces, paroissent n'en avoir bien souvent que dix ou neuf; la masse qui les termine n'est pas toujours composée du même nombre de pièces; elle n'a pas non plus la même forme et les mêmes dimensions; d'ailleurs, l'insertion de cet organe n'est pas la même dans tous. Chez les uns, les antennes sont insérées à la base de la trompe; dans les autres, elles partent de l'extrémité latérale; on les voit placées, dans un grand nombre, en-deçà ou en-delà du milieu de cet organe.

Ces caractères, plus faciles à saisir que ceux tirés des parties de la bouche, qu'on ne peut venir à bout de disséquer lorsque l'insecte est un peu trop petit, suffiront sans doute pour grouper tous ces petits animaux, et en former, si l'on veut, autant de genres que ces antennes présenteront de différences bien remarquables.

C'est ainsi que M. Clairville, dans son *Entomologie Helvétique*, divise les Charançons à antennes coudées, en cinq genres, savoir: Cosson, Calandre, Cione, Rhynchène et Charanson.

M. Fabricius, à l'exemple du célèbre Entomologiste suisse, en a

pareillement établi cinq dans son *Systema Eleuteratarum*, sous les noms de *Calandra*, *Rhynchœnus*, *Cossonus*, *Lixus* et *Curculio*; mais il n'y a que deux de ces genres, *Calandra* et *Cossonus*, qui répondent exactement à ceux établis par M. Clairville. Les autres nous ont paru devoir être refondus en grande partie, parce qu'ils portent bien plus sur la forme du corps et la longueur de la trompe, que sur la forme des parties de la bouche, sur la forme et l'insertion des antennes.

M. Latreille, en adoptant, sans aucun changement, les quatre premiers genres de M. Clairville, a cru devoir diviser en trois le dernier, sous les noms de *Brachyrhine*, de *Lixe* et de *Charanson*. Il a établi un huitième genre sous le nom de *Rhine*, dans lequel il a fait entrer une espèce fort remarquable, placée par M. Fabricius dans son genre *Lixe*: c'est le Charanson barbirostre de ses premiers ouvrages. M. Latreille auroit pu sans doute subdiviser encore ses genres *Brachyrhine* et *Charanson*, afin de rendre plus précis et plus rigoureux les caractères de tous les genres établis dans cette famille; mais en histoire naturelle, comme dans toutes les sciences, on ne marche que lentement et en sondant, pour ainsi dire, le terrain.

Nous suivrons ici les divisions qu'a proposées M. Latreille, comme plus exactes que celles de ses prédécesseurs, et tracées sur une plus grande échelle, en nous permettant néanmoins quelques légers changements et l'établissement d'un nouveau genre, dont M. Latreille avoit pressenti la nécessité, puisqu'il en avoit fait une sous-division dans le dernier ouvrage qu'il vient de publier.

Ce genre paroitra d'autant plus convenable à établir, que deux espèces, le *Curculio germanus* et le *C. multipunctatus*, qui ne sont peut-être qu'une variété l'un de l'autre, ont été séparés par M. Fabricius, et placés, l'un parmi ses Rhynchènes et l'autre parmi ses Charansons; ce qui prouve sans doute qu'ils n'appartiennent ni à l'un ni à l'autre.

Ainsi donc nous aurons neuf genres au lieu de huit. Nous en établirions peut-être encore quelques autres, si nous avions dans ce moment sous les yeux tous les insectes que nous avons figurés et décrits il y a plusieurs années, dans les collections de Londres et des principales villes de Hollande.

Les Charansons, envisagés collectivement, ont les antennes coudées

et insérées sur la partie de la tête qui se prolonge en une sorte de bec ou de trompe. Elles sont composées de onze articles, quoiqu'il n'en paroisse quelquefois que dix ou même que neuf; parce que dans ce dernier cas, le onzième et le dixième sont enchâssés dans le neuvième qu'on dirait être tronqué, et que dans ceux qui n'en ont que dix, les deux derniers sont si serrés, qu'ils se confondent en un seul. Ces antennes forment un angle presque droit à la réunion du second et du premier articles, parce que celui-ci est ordinairement très-long et placé dans une rainure un peu oblique qu'on remarque de chaque côté de la trompe.

La tête est en général arrondie postérieurement et enfoncée en partie dans le corcelet.

Les yeux sont arrondis ou ovales, saillans ou aplatis; ordinairement fort petits et placés au bas de la trompe, un de chaque côté; mais dans quelques espèces, et sur-tout dans les Rhines, ils sont fort grands et se rapprochent beaucoup l'un de l'autre à la partie supérieure de la tête.

La bouche, placée à l'extrémité de la trompe, est composée de deux mandibules, de deux mâchoires, d'une lèvre inférieure et de quatre antennules. La lèvre supérieure manque ou ne peut être aperçue, et le chaperon est échancré et fortement cilié.

Les mandibules sont en général courtes, grosses, inégales, tranchantes, dentées intérieurement, bifides ou échancrées à leur extrémité.

Les mâchoires sont courtes, presque cornées, fortement ciliées à leur partie interne.

La lèvre inférieure est cornée, courte, presque figurée en cœur.

Les antennules antérieures sont très-courtes, coniques, composées de trois articles qui diminuent insensiblement de grosseur: elles sont insérées à la partie supérieure des mâchoires. Les antennules postérieures sont encore plus courtes, et composées de trois articles qui diminuent de même insensiblement de grosseur: elles sont fort rapprochées l'une de l'autre, et insérées à la partie antérieure interne de la lèvre inférieure.

La forme du corps varie considérablement: il est oblong, ovale, quelquefois globuleux, mais plus ordinairement allongé.

Les pattes sont de grandeur moyenne. Les antérieures sont assez souvent plus grosses et beaucoup plus longues que les autres. Les cuisses

sont plus ou moins renflées ; elles sont simples ou armées d'une dent plus ou moins forte, plus ou moins aiguë. Les jambes sont rarement dentées, mais elles sont souvent crochues et pointues à leur extrémité. Les tarses sont composés de quatre articles. Les deux premiers sont triangulaires, garnis de brosses en dessous ; le troisième est large, bilobé et garni de brosses comme les deux autres ; le quatrième est mince, arqué et terminé par deux crochets.

Les Charançons, dans toutes les dimensions de leur échelle, embrassent une latitude assez étendue, et s'élèvent à une grandeur assez remarquable : mais en général ce sont de fort petits insectes, sur-tout dans le nord de l'Europe : c'est vers le midi, en Afrique et dans les deux Indes qu'on trouve les plus grandes espèces, ce qui est assez général dans les insectes. La plupart présentent, avec une forme agréable, des couleurs métalliques, dont les nuances sont d'autant plus vives, brillantes et variées, qu'elles sont dues à de petites écailles imbriquées ou à des poils fort courts et fort serrés, semblables en quelque sorte à ceux qui couvrent les ailes des Lépidoptères.

Il y a quelques-uns de ces insectes (les Orchestes) qui ont la faculté de sauter assez loin et fort promptement, ce qu'ils exécutent par le débandement de leurs pattes postérieures, dont les cuisses sont très-grosses, très-renflées, et assez souvent armées de petites dents et de cils fort roides.

Les larves ont ordinairement des habitudes plus particulières, plus variées et plus dignes des regards de l'observateur, que les insectes parfaits, dont les habitudes sont presque toujours les mêmes. Les femelles, qui convoiscent les grains ou les plantes propres à la subsistance de leur famille, ont soin de déposer leurs œufs de manière que la larve qui en sort soit à portée des alimens qui lui conviennent. Ces larves ne diffèrent pas beaucoup entr'elles : elles sont apodes et ont une tête écailleuse, garnie de fortes dents qui leur servent à ronger les grains ou les substances ligneuses dans lesquels elles vivent dans leur premier âge.

On remarque au-dessous du corps d'un grand nombre d'espèces, des mamelons charnus, garnis d'une matière visqueuse, qui leur tiennent lieu de pattes. Celles qui vivent sur les feuilles des plantes, sont enduites de la même matière visqueuse : elle leur étoit nécessaire, tant

pour leur fournir les moyens de s'y tenir fixées que pour les garantir de l'impression de l'air.

Comme la plupart de ces larves sont très-connues et ont été bien observées, nous renvoyons aux auteurs qui en ont traité, pour tous les détails, aussi intéressans que variés, que leur histoire fournit.

Voici maintenant les divisions ou les genres que nous avons cru devoir adopter dans le texte, comme étant plus propres à grouper tous ces insectes que les divisions en *longirostres* et *brévirostres*, en *cuissees simples* et *cuissees dentées*, que l'on avoit d'abord établies. Si elles n'ont pas été employées de même dans les planches, c'est que nous n'avons pu, dans le temps, empêcher que ces planches ne fussent faites et livrées avant que notre travail sur les Charançons fût commencé.

1^o. CALANDRE. *Calandra*.

Nom trivial, donné dans quelques provinces de la France aux petits insectes, qui attaquent les grains et en dévorent la substance.

Ce genre, établi par M. Clairville, est remarquable par la forme et l'insertion des antennes. Elles sont insérées à la base un peu inférieure d'une trompe mince, longue, peu arquée, et elles ne sont composées que de neuf articles apparens. La masse, qui commence au huitième, est postérieurement dilatée, et paroît comme tronquée dans la plupart des espèces. Ce huitième article est enveloppé de la même substance cornée que les autres, et il reçoit le suivant ou les trois suivans qui n'en paroissent former qu'un, et qui sont dépouillés de la substance cornée. La masse est ovale ou arrondie, et un peu comprimée dans quelques autres; mais elle commence toujours au huitième article, lequel est toujours corné, tandis que les suivans sont dépouillés et paroissent n'en former qu'un.

M. Herbst a donné à ce genre le nom de *Rynchophorus*.

2^o. ORCHESTE. *Orchestes*.

Ce genre, établi par M. Clairville sous le nom de *Rhynchænus*, et adopté sous le même nom par M. Latreille, a été indiqué sous celui d'*Orchestes* par M. Illiger. Il est formé du mot grec *ορχηστής*, qui signifie sauteur.

M. Fabricius ayant réuni, sous le nom de *Rhynchænus*, les Cha-

ransons sauteurs à ceux à longue trompe, nous avons cru devoir adopter le nom que M. Illiger a indiqué, et laisser celui de Rhynchène aux autres.

Les antennes des Orchestes sont insérées un peu au-dessous du milieu de la trompe, et paroissent n'avoir que dix articles. La masse qui les termine commence au huitième, et le premier article est en général moins allongé que dans les autres Charansonites, ce qui rend ce genre très-voisin de celui de Ramphé.

Ces insectes ont tous la faculté de sauter. Leurs cuisses postérieures sont renflées comme dans les Altises, et armées assez généralement d'une dent et de quelques dentelures.

3°. CIONE. *Cionus*.

Mot formé de *κίον*, nom que les Grecs donnoient à de petits insectes qui attaquoient les grains.

Ce genre a été établi par M. Clairville et adopté par M. Latreille. M. Fabricius ne l'a point séparé de ses Rhynchènes.

Les antennes des Ciones sont insérées au milieu d'une trompe longue, mince, semblable à celle des Rhynchènes; elles paroissent n'être composées que de neuf articles, et la masse qui les termine commence au septième. Le premier est fort long, le second et le troisième le sont beaucoup plus que les suivans.

Le corps est ordinairement globuleux.

4°. RHYNCHÈNE. *Rhynchænus*.

Mot formé, comme celui de Rhynchites, de *ῥιγχις*, *Rostrum*.

Ce genre, établi par M. Fabricius, répond au genre Charanson de M. Latreille, si ce n'est qu'il a plus d'extension dans le premier de ces auteurs, puisqu'on en a détaché les Ciones, les Orchestes, la plupart des Lixes et quelques autres. M. Fabricius y a placé tous les Charansons à longue trompe qu'il n'a point fait entrer dans son genre *Calandra*.

Les Rhynchènes ont les antennes insérées vers le milieu de la trompe. Elles sont de onze articles, et la masse qui les termine ne commence distinctement qu'au neuvième. Le premier est long, et enchâssé ordinairement dans la rainure que nous avons dit être placée un peu obliquement depuis l'insertion des antennes jusqu'à la base de la trompe.

5°. RHINE.

5^o. RHINE. *Rhina*.

Ce genre, peu nombreux en espèces, a été établi par M. Latreille, ainsi que nous l'avons déjà dit, et a reçu le nom de Rhine, du mot grec *ῥίμη*, qui veut dire nez. Les antennes, composées de onze articles, sont insérées au milieu d'une trompe droite, plus ou moins longue, plus ou moins grosse. La masse qui les termine est grosse, fort allongée, et formée de quatre pièces, c'est-à-dire qu'elle commence au huitième article. Les yeux, dans toutes les espèces connues, sont fort grands et se rapprochent beaucoup l'un de l'autre à la partie supérieure de la tête.

6^o. LIXE. *Lixus*.

Ce genre, établi par M. Fabricius, contient, d'une part, quelques espèces qui doivent en être écartées, et il doit recevoir d'une autre plus d'extension qu'il n'en a. Les antennes, à partir du troisième ou du quatrième article, vont en grossissant insensiblement, de manière que la masse est moins distincte ou paroît oblongue et formée de cinq ou six articles. Elles sont composées de onze articles assez distincts et insérées entre le milieu et l'extrémité de la trompe.

Les mandibules sont courtes, bifides, un peu arquées.

7^o. LIPARE. *Liparus*.

Mot formé du grec *λίπαρος*, qui veut dire gras, renflé.

Ce genre nous a paru tenir le milieu entre celui de Charanson et celui de Rhynchène, et n'appartenir conséquemment ni à l'un ni à l'autre. Les antennes, insérées vers l'extrémité latérale de la trompe, sont composées de onze articles. La masse qui les termine est de quatre pièces, c'est-à-dire qu'elle commence au huitième article : elle est ovale et les articles sont peu distincts.

Les jambes sont terminées par un ongle solide, et on remarque en outre deux épines à la partie interne qui paroissent mobiles.

Les mandibules sont courtes, arrondies à leur extrémité, et armées intérieurement de deux dents, en y comprenant celle qui termine la mandibule.

8^o. CHARANSON. *Curculio*.

Ce genre, nommé *Brachyrhine* ou *nez court* par M. Latreille, com-

prend toutes les espèces dont les antennes, composées de onze articles bien distincts et dont la masse composée de trois, sont insérées à l'extrémité latérale de la trompe. Celle-ci est plus ou moins courte, plus ou moins grosse, presque toujours droite ou portée en avant. Les mandibules sont courtes, assez larges, un peu creusées inférieurement, plus ou moins dentelées à leur bord supérieur.

9^o. *Cosson*, *Cossonus*.

Ce genre comprend les espèces qui ont les antennes insérées vers l'extrémité latérale de la trompe, et dont la masse ovale paroît n'être composée que d'un seul article. Le premier est assez long; les suivans sont grenus; la masse commence distinctement au neuvième. Le corps des espèces connues est oblong, un peu déprimé. Les jambes sont terminées par un ongle assez fort, et les tarse sont filiformes; ce qui éloigne déjà les *Cossons* des autres genres de cette famille. Les larves vivent dans le bois, et c'est sous l'écorce des arbres que l'on trouve l'insecte parfait.

CHARANSON.

CARACTÈRE GÉNÉRIQUE.

Antennes coudées, en masse, insérées sur une trompe cornée.

Point de lèvre supérieure.

Mandibules courtes, cornées, dentées.

Mâchoires membraneuses, très-courtes, à peine apparentes.

Lèvre inférieure membraneuse, très-courte, entière ou peu échan-crée.

Quatre *antennules* très-courtes, coniques. Les antérieures à peine plus longues, quadriarticulées; dernier article plus long et plus mince. Les postérieures triarticulées; dernier article plus petit.

CURCULIO.

CHARACTER GENERIS.

Antennæ fractæ, clavatæ, rostro corneo insertæ.

Labium superius nullum.

Mandibulæ breves, corneæ, dentatæ.

Maxillæ membranaceæ, brevissimæ, vix conspicuæ.

Labium inferius membranaceum, brevissimum, integrum, aut vix emarginatum.

Palpi quatuor brevissimi, conici. Anteriores vix longiores, quadriarticulati; articulo ultimo reliquis longiori et angustiori. Posteriores triarticulati; articulo ultimo minori.

E S P È C E S.

PREMIÈRE DIVISION.

DIVISIO PRIMA.

CALANDRE.

CALANDRA.

Antennes de neuf articles, insérées à la base de la trompe.

Antennæ novemarticulatæ, rostri baseos insertæ.

Masse de deux articles, ovale, comprimée, quelquefois dilatée et tronquée.

Clava biarticulata, ovata, compressa, interdum dilatata, truncata.

1. CALANDRE Molosse.

CALANDRA Molossus. CHARANSON. Pl. 17, fig. 216.

C. noire, élytres brunes, striées; trompe longue, tuberculée.

C. nigra, elytris brunneis striatis, rostro elongato tuberculato.

Rostrum cylindricum, elongatum, nigrum, supra seriebus duabus tuberculorum. Thorax levis, dorso nigro lateribus brunneis, scutellum elongatum triangulare. Elytra striata brunnea abdomine breviora. Corpus subtus nigrum nitidum.

La trompe est longue, cylindrique, noire, munie à sa partie supérieure de deux rangées de tubercules. Le corcelet est noir au milieu, brun sur les côtés. L'écusson est triangulaire, alongé, terminé en pointe. Les élytres sont striées, plus courtes que l'abdomen. Le dessous du corps et les pattes sont d'un noir luisant.

Elle se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Raye.

2. CALANDRE Héros.

CALANDRA Heros. CHARANSON. Pl. 28, fig. 410.

C. noire, corcelet et élytres bruns; jambes antérieures avec un renflement interne.

C. atra, thorace elytrisque brunneis, tibiis anticis intus inflatis.

Calandra Heros atra thorace elytrisque fuscis, rostro apice utrinque reflexo. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 431. n^o. 8.

Magnitudo et statura Cal. Molossi. Rostrum atrum cylindricum vix compressum incurvum, apice utrinque parum reflexo. Thorax planus brunneus minime nitidus. Elytra brunnea minime nitida striata. Corpus pedesque atra nitida. Tibiæ anticae compressæ intus inflata.

Elle ressemble beaucoup à la Cal. Molosse, dont elle ne diffère peut-être que par le sexe. La trompe est lisse, noire, à peine comprimée, presque cylindrique, terminée par deux mandibules qui se recourbent un peu. La tête est noire, lisse, arrondie. Le corcelet est brun, velouté, point du tout luisant. Les élytres sont brunes, veloutées, légèrement striées, beaucoup plus courtes que l'abdomen. Le dessous du corps et les pattes sont d'un noir luisant. Les jambes antérieures sont remarquables par un renflement intérieur, obtus.

Elle se trouve aux Indes orientales.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

3. CALANDRE Colosse.

CALANDRA Colossus. CHARANSON. Pl. 3. fig. 32. a. b.

C. d'un brun cendré; élytres légèrement striées; pattes fort longues.

C. fusco-cinereascens, elytris vix striatis, pedibus elongatis.

Curculio Colossus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 472. n^o. 2.

Curculio Colossus. FAB. Ent. Syst. 2. p. 396. n^o. 5.

Calandra Colossus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 451. n^o. 9.

Cal. Palmarum major. Rostrum tenue elongatum nigrum. Corpus fusco-brunneum cinereo sericeum. Elytra vix striato-punctata. Pedes elongati simplices.

Elle est beaucoup plus grande que la Calandre palmiste. Tout le corps est d'un brun noir, couvert d'un velouté brun, cendré. La trompe est longue, amincie, cylindrique, couverte, dans l'un des deux sexes, depuis la base jusqu'au milieu, de tubercules inégaux, luisants. Le corcelet est grand, un peu aplati. Les élytres sont légèrement striées, un peu plus courtes que l'abdomen, et d'un brun plus clair que le reste du corps. Les pattes sont noires, assez longues.

Elle se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Levaillant.

4. CALANDRE palmiste.

CALANDRA Palmarum. CHARANSON. Pl. 2. fig. 16. a. b.

C. très-noire; élytres courtes, striées; trompe couverte de poils soyeux vers l'extrémité.

C. atra, elytris abbreviatis striatis, rostro versus apicem piloso.

Curculio Palmarum. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 472. n^o. 3.Curculio Palmarum. LINN. Syst. Nat. p. 606. n^o. 1. — Mus. Lud. Utr. p. 42.Curculio Palmarum. FAB. Syst. Ent. p. 128. n^o. 2.Calandra Palmarum. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 450. n^o. 5.Curculio Palmarum. DEC. Mem. Ins. tom. 5. p. 269. n^o. 4. pl. 15. fig. 26.

Cossus saguarius. RUMPH. Amb. 1. p. 79. tab. 17. fig. 9?

GRONOV. Zooph. n^o. 578. tab. 16. fig. 4.

MÉRIAN. Ins. Surin. tab. 48. fig. 3.

Curculio Palmarum. SCOP. ann. 5. Hist. nat. p. 89. n^o. 40.

PÉTIV. Gazoph. tab. 35. fig. 5.

SULZ. Ins. tab. 5. fig. 20.

VOET. Coleopt. pars 2. tab. 37. fig. 25.

Rhynchophorus Palmarum. HERBST. Coleopt. 6. tab. 60. fig. 1. 2.

Calandra Palmarum. LATR. Hist. des Crust. et des Ins. 11. tab. 24. fig. 7.

Corpus atrum supra obscurum subtus nitidum. Rostrum tenue incurvum, in uno sexu supra versus apicem villosum. Thorax depressus planus linea dorsali vix elevata. Elytra striata, abdomine breviora. Tibiæ intus ciliatæ.

Elle a environ dix-huit lignes de long, depuis la tête jusqu'à l'extrémité du corps, et la trompe en a environ six. Tout le corps est très-noir, velouté à sa partie supérieure, lisse et luisant en-dessous. La trompe est cylindrique, courbée, mince, couverte d'un duvet assez long, très-serré, dans l'un des deux sexes. Le corcelet est un peu aplati. L'écusson est triangulaire, terminé en pointe allongée. Les élytres sont striées, plus courtes que l'abdomen. Les jambes sont un peu ciliées inférieurement, et sont terminées par un crochet très-fort. Le dernier article des antennes est grand, prolongé postérieurement, tronqué et cendré à son extrémité.

La larve vit dans le tronc des Palmiers, où elle se nourrit de la substance qui s'y trouve, comme mademoiselle Mérian nous l'apprend dans son Histoire des Insectes de Surinam. Elle donne la figure de cette larve; qu'elle dit être blanchâtre: elle ajoute que les naturels du pays la

rôtissent et la mangent comme un mets délicieux. C'est ce qui est confirmé par M. Fermin, dans sa Description de Surinam.

Elle se trouve dans l'Amérique méridionale, à Cayenne, à Surinam.

5. CALANDRE serrirostre.

CALANDRA serrirostris. CHARANSON. Pl. 17. fig. 211.

C. noire, corcelet et élytres bruns, tachés de noir; extrémité de la trompe avec un tubercule élevé, aigu.

C. thorace elytrisque brunneis nigro maculatis, rostro apice tuberculo acuto.

Calandra serrirostris. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 429. n°. 2.

Cal. Palmarum paulo major. Rostrum thorace brevius, basi crassum, versus apicem tuberculo valde elevato acuto. Thorax brunneus maculis quatuor nigris. Elytra vix striata abdomine breviora brunnea, maculis duabus obsoletis nigris. Corpus subtus pedesque nigra, tibiis intus ciliatis.

Elle est un peu plus grande que la Cal. palmiste. La trompe est un peu plus courte que le corcelet, renflée à sa base, munie vers l'extrémité supérieure, d'un tubercule très-élevé, aigu. Le corcelet est lisse, oblong, velouté, d'un brun noirâtre avec quatre taches noires, peu marquées. L'écusson est étroit, allongé. Les élytres sont légèrement striées, brunes, avec deux taches noires, à peine marquées, sur chaque: elles sont un peu plus courtes que l'abdomen. Le dessous du corps et les pattes sont noirs. Les jambes ont des cils roux à leur partie interne.

Elle se trouve à Madagascar.

Du cabinet de M. Raye.

6. CALANDRE longipède.

CALANDRA longipes. CHARANSON. Pl. 15. fig. 191.

C. d'un brun noir, élytres brunes striées; jambes antérieures longues, ciliées.

C. nigricans, elytris ferrugineis, rostro emarginato, pedibus anticis longioribus.

Curculio longipes. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 473. n°. 5.

Curculio longipes. FAB. Syst. Ent. App. pag. 822. — Ent. Syst. Em. 2. p. 393. n°. 4.

Calandra longipes. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 431. n^o. 6.

VOET. Coleopt. pars 2. tab. 36. fig. 10.

Rhynchophorus longipes. HERBST. Coleopt. 6. tab. 61. fig. 3.

Cal. Palmarum paulo minor. Rostrum nigrum porrectum cylindricum in uno sexu fere quadratum seriebus duabus tuberculorum. Thorax brunneus, lævis, convexus. Elytra striata abdomine breviora brunnea. Corpus subtus piceum nitidum. Pedes brunnei tibiis anticis reliquis longioribus, incurvis, intus valde ciliatis.

Elle est un peu plus petite que la Calandre palmiste. La trompe est noire, longue, presque quadrangulaire, et légèrement tuberculée dans l'un des deux sexes, un peu renflée et échaucrée à son extrémité. Les antennes sont noires, tronquées à leur extrémité. La tête est noire et arrondie. Le corcelet est lisse, brun, convexe. L'écusson est triangulaire, allongé, noirâtre. Les élytres sont d'un brun ferrugineux, striées, un peu plus courtes que l'abdomen. Tout le dessous du corps est noir-brun luisant. Les pattes sont d'un noir brun : les antérieures sont un peu plus longues que les autres. Les jambes sont un peu arquées et fortement ciliées intérieurement; les autres quatre sont très-peu ciliées. Toutes les jambes sont terminées par un ongle crochu assez fort.

Elle se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Lee.

7. CALANDRE ferrugineuse.

CALANDRA ferruginea. CHARANSON. Pl. 2. fig. 16. d. a. c.

C. ferrugineuse; corcelet plane, lisse, taché de noir; trompe mince, courbée.

C. ferruginea, thorace plano lævi, nigro maculato, rostro tenui incurvo.

Curculio ferrugineus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 473. n^o. 6.

Calandra ferruginea obscure purpurescens, elytris abbreviatis, femoribus mediis ciliatis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 433. n^o. 16.

Rhynchophorus ferrugineus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 60. fig. 3.

Curculio hemipterus. SULZ. Hist. Ins. tab. 4. fig. 5.

Cal. Palmarum paulo minor. Antennæ piceæ, truncatæ, apice cineræ. Rostrum piceum, tenue, incurvum, basi crassiusculum. Thorax lævis, planus ferrugineus, maculis quandoque obsoletis nigris. Elytra ferruginea, striata, abdomine breviora. Corpus subtus piceum. Pedes picei, brevès, femoribus mediis tibiisq;e omnibus vix ciliatis.

Elle est un peu plus petite que la Cal. palmiste. Tout le dessus du corps est d'un brun ferrugineux, luisant. La trompe est longue, mince, un peu renflée à sa base. Les antennes sont d'un brun noir; le dernier article est ferrugineux, coupé et cendré à son extrémité. Le corcelet est lisse, un peu aplati, presque ovale, avec plusieurs taches noires, plus ou moins marquées. Les élytres sont striées, plus courtes que l'abdomen. L'écusson est triangulaire, terminé en pointe allongée. Le dessous du corps est d'un brun noir très-luisant. Les pattes sont courtes, d'un brun noirâtre; les cuisses intermédiaires et toutes les jambes ont quelques cils roussâtres.

Elle se trouve aux Indes orientales.

8. CALANDRE Schah.

CALANDRA Schah. CHARANSON. Pl. 16. fig. 204.

C. noire, corcelet avec une large raie sanguine, cuisses ciliées.

C. atra, thorace ovato, vitta dorsali sanguinea, femoribus ciliatis.

Calandra Schah, atra thoracis dorso antenarumque clava purpureis, femoribus omnibus ciliatis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 433. n°. 17.

Statura et magnitudo omnino Cal. Palmarum. Antennæ nigrae, truncatae. Rostrum tenue, elongatum, nigrum, basi superiori ferrugineum. Thorax ovatus, planus, niger, dorso vitta lata sanguinea. Elytra nigra, striata, abdomine breviora. Corpus nigrum macula magna sanguinea baseos abdominis. Pedes nigri femoribus tibiisque intus ciliatis.

Elle ressemble beaucoup à la Cal. palmiste. Les antennes sont noires, tronquées. La trompe est mince, allongée, noire, avec un peu de rougeâtre à la base supérieure. Le corcelet est lisse, ovale, noir, avec une large raie d'un rouge sanguin, au milieu. Les élytres sont striées, courtes, noires. Le dessous du corps est noir, avec une grande tache rouge à la base de l'abdomen. Les pattes sont noires: les jambes et les cuisses ont quelques cils roussâtres.

Elle se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Raye.

9. CALANDRE géant.

CALANDRA gigas. CHARANSON. Pl. 12. fig. 146.

C. d'un gris nébuleux; corcelet et élytres raboteux; extrémité des antennes grise.

C. fusco

C. fusco cinereoque varia, thorace elytrisque scabris, antennis apice albis.

Curculio gigas. Encyclop. Ins. 5. p. 472. n^o. 1.

Curculio gigas. FAB. Syst. Ent. p. 127. n^o. 1.

Calandra gigas. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 429. n^o. 1.

Rhynchophorus gigas. HERBST. Coleopt. 6. tab. 61. fig. 1.

Præcedentibus paulo minor et convexior. Rostrum tenue, arcuatum, fere longitudine thoracis, nigrum, basi cinerea. Thorax rotundatus nebulosus, scaber, lateribus tuberculis plurimis acutis. Elytra fusco, cinereo, alboque maculata, punctis impressis punctisque elevatis, seriatis notata. Pedes cinerei scabri, femoribus muticis.

Il est plus petit que le Charanson palmiste, et son corps est plus arrondi. La trompe est presque de la longueur du corcelet; elle est nébuleuse à la base, noire et luisante depuis l'insertion des antennes jusqu'à l'extrémité. La tête est arrondie, nébuleuse, et les yeux sont noirs et point du tout saillans. Le corcelet est arrondi, nébuleux, très-raboteux, tuberculé à la partie latérale. L'écusson est arrondi, petit et grisâtre. Les élytres ont des rangées de points enfoncés et des stries de petits points élevés; elles sont mélangées de gris cendré et d'obscur. Le corps en dessous est obscur. Les pattes sont d'un gris obscur et chargées: les cuisses sont simples, sans épines et sans dentelures. Les jambes sont terminées par un ongle très-fort.

10. CALANDRE bordée.

CALANDRA limbata. CHARANSON. Pl. 3. fig. 22.

C. noire; corcelet et élytres bordés d'une poussière ferrugineuse.

C. nigra, thorace elytrisque ferrugineo marginatis.

Curculio limbatus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 473. n^o. 7.

Curculio limbatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 397. n^o. 12.

Calandra limbata. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 434. n^o. 22.

Rhynchophorus limbatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 61. fig. 5.

Calandra Palmarum paulo minor; nigra. Rostrum nigrum cylindricum, thorace longius. Thorax lævis, planus, niger marginibus lateralibus ferrugineis. Elytra striato-punctata nigra marginibus lateralibus apiceque ferrugineis. Pedes nigri, femoribus muticis, tibiis unguiculatis, intus ciliatis.

Elle est plus petite que la Calandre palmiste. Les antennes sont noires, avec la masse ovale, presque arrondie. La trompe est noire,

Coléoptères. Tome V.

L

cylindrique, un peu plus longue que le corcelet. Tout le corps est noir. Le corcelet est lisse, un peu aplati, avec les bords latéraux couverts d'une poussière écailleuse, ferrugineuse. Les élytres ont des stries pointillées, les bords latéraux et l'extrémité couverts d'une poussière écailleuse, ferrugineuse. Les jambes sont terminées par un crochet, et leur partie interne est ciliée.

Elle se trouve dans l'île de Bourbon.

Du Muséum d'Histoire Naturelle.

11. CALANDRE ensanglantée.

CALANDRA cruentata. CHARANSON. Pl. 12. fig. 147.

C. noire, veloutée; corcelet avec deux larges raies; élytres avec quelques points d'un rouge sanguin.

C. atra, thorace lineis, elytris punctis duobus sanguineis.

Curculio cruentatus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 472. n^o. 4.

Curculio cruentatus. FAB. Syst. Entom. p. 128. n^o. 3. — Ent. Syst. Em. 2. p. 395. n^o. 3.

Calandra cruentata. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 430. n^o. 6.

Rhynchophorus cruentatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 61. fig. 2.

Cal. Palmarum paulo minor. Antennæ nigrae, truncatae. Rostrum tenue, incurvum nigrum. Thorax ovatus, planus, ater, vittis duabus flexuosis sanguineis. Elytra striata, abdomine breviora atra punctis duobus oblongis sanguineis. Corpus subtus nigrum maculis obsolete brunneis. Pedes atrii tibiis anticis intus ciliatis.

Elle ressemble beaucoup à la Cal. palmiste; mais elle est un peu plus petite. Les antennes sont noires, terminées en masse tronquée. La trompe est longue, courbée, mince, noire. La tête est arrondie. Le corcelet est assez long, lisse, velouté, très-noir, avec deux larges raies longitudinales, sinuées, d'un rouge de sang. L'écusson est triangulaire, très-pointu, assez long et noir. Les élytres sont noires, veloutées, striées, avec deux petites taches allongées, d'un rouge de sang, sur chaque: elles sont un peu plus courtes que l'abdomen. Le dessous du corps est noir, luisant avec quelques taches brunes, peu marquées. Les pattes sont noires. Les jambes sont terminées par un ongle fort. Les antérieures ont des poils courts, serrés, à leur partie interne.

Elle se trouve dans la Caroline.

Du cabinet de M. Banks.

12. CALANDRE sanguinolente.

CALANDRA sanguinolenta. CHARANSON. Pl. 10. fig. 116.

C. très-noire, élytres striées, avec une bande d'un rouge de sang à leur base.

C. atra, elytris striatis basi fascia sanguinea.

Curculio sanguinolentus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 473. n^o. 8.Curculio sanguinolentus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 398. n^o. 14.Calandra sanguinolenta. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 434. n^o. 24.

Rhynchophorus sanguinolentus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 61. fig. 6.

Calandra cruentata fere duplo minor. Corpus totum nigrum holosericeum. Rostrum cylindricum arcuatum, thorace paulo longius. Elytra striata basi fascia sanguinea que marginem haud attingit, femora mutica, tibiae apice unguiculate.

Elle est presque une fois plus petite que la Cal. ensanglantée, à laquelle elle ressemble beaucoup. Tout le corps est d'un noir de velours. Les antennes sont noires. La trompe est courbée, cylindrique, à peine plus longue que le corcelet. Le corcelet est arrondi. L'écusson est noir et petit. Les élytres ont une bande d'un rouge de sang à leur base qui ne va pas jusqu'au bord : elles ont des stries qui paroissent fort peu, à cause du velouté de l'insecte. Le dessous du corps est noir et luisant. Les pattes sont noires.

Elle se trouve dans l'île de Tabago.

Du cabinet de M. Lee.

15. CALANDRE fasciée.

CALANDRA fasciata. CHARANSON. Pl. 11. fig. 136.

C. noire; élytres striées, avec une bande fauve, interrompue.

C. nigra, elytris striatis fascia media interrupta rufa.

Curculio fasciatus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 474. n^o. 9.Curculio fasciatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 398. n^o. 15.Calandra fasciata. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 434. n^o. 25.

Rhynchophorus fasciatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 61. fig. 7.

Similis cal. rubetræ at paulo latior. Rostrum tenue incurvum longitudine thoracis. Corpus totum nigrum supra holosericeum. Elytra striata, abdomine breviora, fascia media rufa interrupta. Tibiae unguiculate.

Elle ressemble beaucoup à la Calandre rubetra; mais elle est un

peu plus large. Tout le corps est d'un noir de velours en dessus, et d'un noir luisant en dessous. La trompe est mince, cylindrique, courbée, de la longueur du corcelet. Le corcelet est lisse et velouté. L'écusson est petit et triangulaire. Les élytres sont striées et un peu plus courtes que l'abdomen, marquées au milieu d'une bande rougeâtre, interrompue à la suture.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale.

Du cabinet de M. Francillon.

14. CALANDRE veloutée.

CALANDRA sericea. CHARANSON. Pl. 28. fig. 409.

C. d'un noir de velours; corcelet mélangé de rouge brun; élytres avec la base rouge.

C. atra, sericea, thorace sanguineo variegato, elytris basi sanguineis.

Cal. sanguinolenta minor. Antennae nigrae clava apice cinerea truncata. Rostrum tenue incurvum nigrum. Thorax planus nigro sanguineoque vittatus. Elytra abdomine breviora striata atra basi fascia inaequali sanguinea. Corpus nigro-brunneum. Pedes piceis geniculis tarsisque nigris. Femora mutica.

Elle est une fois plus petite que la Calandre sanguinolente. Les antennes sont noires, avec la masse ovale, tronquée, à moitié cendrée. La trompe est très-noire, courbée. Le corcelet est plane, lisse, rayé de noir et de rouge sanguin. Les élytres sont courtes, striées, d'un noir de velours, avec une bande irrégulière à la base, qui va de l'un à l'autre bord. Le dessous du corps est d'un brun noir. Les pattes sont brunes, avec les genoux et les tarsi noirs. Les cuisses sont simples.

Elle se trouve à Saint-Domingue.

Du cabinet de M. Dufresne.

15. CALANDRE cafre.

CALANDRA cafra. CHARANSON. Pl. 16. fig. 194.

C. noire, veloutée; élytres courtes, striées; jambes ciliées.

C. atra, elytris striatis abdomine brevioribus, tibiis omnibus ciliatis.

Curculio cafer. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 475. n°. 17.

Rhynchophorus cafer. HANSR. Coleopt. 6. tab. 61. fig. 10.

Similis omnino Cal. Palmarum, at triplo minor. Corpus totum aterritimum. Antennæ apice truncata. Rostrum incurvum, thorace longius. Thorax lævis postice sublobatus. Scutellum triangulum, acutum. Elytra striata, abdomine paulò breviora. Femora mutica, tibiis omnibus intus ciliatis.

Elle ressemble à la Calandre palmiste; mais elle est deux fois plus petite. Tout le corps est très-noir, un peu velouté. Les antennes sont tronquées à leur extrémité. La trompe est mince, courbée, un peu plus longue que le corcelet. Le corcelet est lisse, légèrement lobé postérieurement. L'écusson est triangulaire, pointu postérieurement. Les élytres sont striées, un peu plus courtes que le corps. Toutes les jambes sont ciliées à leur partie interne.

Elle se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

16. CALANDRE rubetra.

CALANDRA rubetra. CHARANSON. Pl. 4. fig. 34. a. b. c.

C. noire; élytres striées; base inférieure de la trompe et jambes postérieures avec une dent.

C. atra elytris striatis abdomine brevioribus; rostro baseos tibiisque posticis dentatis.

Curculio rubetra. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 476. n^o. 21.

Curculio rubetra. FAB. Mant. Ins. tom. 1. p. 97. n^o. 13. — Ent. Syst. Em. 2. p. 598. n^o. 17.

Rhynchophorus gagates. HERBST. Coleopt. 6. tab. 61. fig. 8.

Statura omnino præcedentium. Corpus atrum. Antennarum clava ovata, compressa, cinerea, basi nigra. Rostrum tenue cylindricum valde incurvum, basi infera dente acuto armatum. Thorax lævis. Elytra striata, abdomine vix breviora. Femora tibiisque intus sulco rufescente notata. Tibiæ posticæ unidentatæ.

Elle ressemble beaucoup aux précédentes. Le corps est noir, luisant. Les antennes ont leur masse ovale, un peu comprimée, de couleur cendrée, avec la base ou le premier article noir. La trompe est longue, mince, cylindrique, très-arquée, munie à la base inférieure d'un tubercule assez grand et aigu. Le corcelet est grand, plane, lisse, avec quelques points enfoncés sur les côtés et vers le bord postérieur. Les élytres sont striées, un peu plus courtes que l'abdomen. Les cuisses et

les jambes ont tout le long de leur partie interne un sillon couvert de poils très-courts, roussâtres. Les jambes postérieures ont une dent au milieu de leur partie interne.

La larve de cet insecte vit dans le Palmier. Parvenue à toute sa grosseur, elle forme une coque (34. a.) avec les fibres de l'arbre, s'y change en nymphe, et en sort insecte parfait.

Elle se trouve à Cayenne.

17. CALANDRE longicolle.

CALANDRA longicollis. CHARANSON. Pl. 28. fig. 415.

C. noire; élytres courtes, striées; corcelet lisse, allongé.

C. atra, elytris abbreviatis striatis, thorace laevi elongato.

Corpus atrum nitidum immaculatum, clava antennarum ovata apice cinereo. Rostrum cylindricum incurvum thorace paulo brevius. Thorax laevis planus, subcylindricus, elytris angustior. Elytra abbreviata valde striata.

Elle est de la grandeur de la Calandre rubetra; mais elle est un peu plus étroite. Tout le corps est noir luisant. La masse des antennes est ovale, avec les derniers articles cendrés. La trompe est mince, cylindrique, un peu courbée, plus courte que le corcelet. Celui-ci est lisse, presque cylindrique, déprimé, plus étroit que les élytres. L'écusson est petit, postérieurement arrondi. Les élytres sont courtes, planes, fortement sillonnées. Le dessous du corps est latéralement pointillé.

Elle se trouve à Saint-Domingue.

Du cabinet de M. Dufresne.

18. CALANDRE hémiptère.

CALANDRA hemiptera. CHARANSON. Pl. 1. fig. 4. et pl. 16. fig. 4. b.

C. d'un brun ferrugineux; élytres striées, courtes, tachées de noir.

C. obscure purpurascens, elytris abbreviatis, striatis, nigro maculatis.

Curculio hemipterus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 475. n°. 14.

Curculio hemipterus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 396. n°. 9.

Calandra hemiptera. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 433. n°. 18.

Curculio rufo-fasciatus. DEC. Mém. Ins. tom. 5. p. 371. tab. 15. fig. 25.

Rhynchophorus hemipterus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 60. fig. 4.

VOET. Coleopt. 2. tab. 37. fig. 24.

Antennæ piceæ, clava ovata, truncata, apice cinereo. Rostrum tenue, incurvum, piceum. Thorax sanguineus, aut obscure purpurascens, maculis tribus oblongis nigris. Elytra striata, abdomine breviora, sanguinea aut obscure purpurea, maculis plurimis oblongis nigris. Corpus subtus pedesque obscure purpurea.

Elle a environ six lignes de long, depuis la tête jusqu'à l'extrémité de l'abdomen. La trompe est longue, mince, courbée. Tout le corps est d'un brun ferrugineux, ou d'un rouge sanguin plus ou moins obscur. La trompe est brune, avec la masse ovale, un peu comprimée, un peu tronquée, cendrée, avec la base brune. Le corcelet est lisse, marqué de trois taches longitudinales, noires. L'écusson est triangulaire, allongé. Les élytres sont striées, plus courtes que l'abdomen, marquées de quelques taches oblongues, noires. Le dessous du corps a quelques taches de la même couleur.

Elle se trouve à Cayenne, à Surinam.

19. CALANDRE bariolée.

CALANDRA variegata. CHARANSON. Pl. 13. fig. 158.

C. mélangée de noir et de ferrugineux; trompe noire à son extrémité.

C. rufo nigroque varia, rostro apice nigro.

Curculio variegatus. Encyclop. Ins. 5. p. 475. n^o. 15.

Curculio variegatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 397. n^o. 10.

Calandra variegata. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 434. n^o. 20.

Rhynchophorus variegatus. HERBST. Coleop. 6. tab. 61. fig. 4.

Præcedente paulo minor. Antennæ piceæ. Rostrum elongatum, cylindricum incurvum ferrugineum apice nigrum. Thorax ferrugineus lineis tribus nigris; lateralibus abbreviatis. Pectus nigrum lineis tribus ferrugineis. Elytra striata, nigra lineolis aliquot ferrugineis. Pedes nigri, femoribus ferrugineis annulo nigro.

Elle est un peu plus petite que la précédente. Les antennes sont brunes, un peu tronquées à leur extrémité. La trompe est mince, cylindrique, courbée, de la longueur du corcelet, ferrugineuse avec l'extrémité noire. La tête est brune. Le corcelet est marqué de raies rouges et de raies noires. L'écusson est petit, triangulaire et noir. Les élytres sont striées, à peine plus courtes que l'abdomen, noires, avec quelques lignes longitudinales, rouges, plus ou moins longues. Le

dessous du corps est mélangé de noir et de rouge brun. Les pattes sont noires, avec les trois quarts des cuisses rouges.

J'en ai vu une variété dans le cabinet de M. Lee, dont la base des élytres étoit d'un rouge brun.

Elle se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Lee.

20. CALANDRE criblée.

CALANDRA cribraria. CHARANSON. Pl. 28. fig. 412. a. b.

C. noire, corcelet et élytres pourpres, marqués de taches noires.

C. nigra, thorace elytrisque purpureis nigro punctatis.

Carculio cribrarius. FAB. Suppl. Ent. Syst. p. 165.

Calandra cribraria. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 434. n^o. 19.

Rhynchophorus 13 punctatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 60. fig. 5.

Cal. hemiptera minor. Antennæ nigrae, clava rotundata, fusca. Caput nigrum rostro arcuato. Thorax supra purpureus punctis quinque nigris, medio majori oblongo. Elytra striata, abbreviata, purpurea punctis novem atris, antico communi ultimis duobus majoribus transversis. Corpus nigrum. Pedes nigri. Tibiæ unguiculatæ.

Variat elytris nigris vitta laterali purpurea quæ apicem haud attingit.

Elle est un plus petite que la Cal. hémiptère. Les antennes sont noires : la masse est arrondie, obscure à son extrémité. La trompe est noire, courbée. La tête est noire. Le corcelet est pourpre en dessus avec cinq points noirs ; celui du milieu est plus gros que les autres et oblong. Les élytres sont courtes, striées, pourpres, avec neuf points noirs, dont l'un scutellaire : les deux derniers sont les plus gros. Le dessous du corps est noir. Les jambes sont terminées par un ongle assez fort.

La variété *b* a la tache du corcelet plus grande et en losange ; les élytres sont noires, avec une raie pourpre près du bord extérieur, qui ne descend pas tout-à-fait jusqu'à l'extrémité de l'élytre.

Elle se trouve dans la Caroline.

21. CALANDRE quadripustulée.

CALANDRA 4 pustulata. CHARANSON. Pl. 10. fig. 117.

C. noire ; côtés du corcelet cendrés ; élytres striées, avec deux taches ferrugineuses.

C. nigra thoracis lateribus cinereis, elytris maculis duabus ferrugineis.
Curculio 4 pustulatus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 494. n^o. 100.
Curculio quadripustulatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 416. n. 100.
Lixus 4 pustulatus. FAN. Syst. Eleut. 2. p. 501. n^o. 12.
Rhynchophorus 4 pustulatus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 6r. fig. 9.

Cal. variegata similis at minor. Antennæ nigre clava a medio ad apicem cinerea.
 Rostrum nigrum incurvum thoracis longitudine. Thorax elongatus planus niger
 lateribus obscure cinereis. Elytra striata nigra maculis quatuor fusco-ferrugineis.
 Corpus subtus pedesque nigra.

Elle est un peu plus petite que la *Cal.* bariolée. Les antennes sont
 coudées, noires, avec la masse petite, arrondie, cendrée à son extré-
 mité. La trompe est mince, courbée, de la longueur du corcelet, noire
 et luisante. La tête est noire, petite et arrondie. Le corcelet est assez
 long, plat en dessus, noir, pointillé, avec les côtés légèrement cendrés.
 L'écusson est noir et petit. Les élytres ont des stries pointillées : elles
 sont noires, avec deux taches d'un rouge brun sur chaque, dont l'an-
 térieure placée vers la base, est un peu plus grosse que l'autre placée
 un peu au-delà du milieu. Les pattes et le dessous du corps sont noirs.

Elle se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Banks.

22. CALANDRE tarière.

CALANDRA terebrans. CHARANSON. Pl. 5. fig. 54. a. b.

C. très-noire; corcelet lisse, plane, luisant; élytres striées, à peine
 plus courtes que l'abdomen.

C. atra nitida thorace laevi plano, elytris striatis abdomine paulo brevioribus.

Cal. variegata minor. Corpus depressum atrum nitidum. Rostrum tenue,
 incurvum, thorace paulo longius. Thorax laevis, planus, subtilissime punctatus.
 Elytra striata abdomine paulo breviora.

Elle est plus petite et plus étroite que la *Cal.* bariolée. Le corps est
 noir, luisant, déprimé. La trompe est mince, courbée, à peine plus
 longue que le corcelet. Celui-ci est plane, très-luisant, très-finement
 pointillé. Les élytres ont des stries régulières, serrées, et sont un peu
 plus courtes que l'abdomen.

Elle a été apportée du Sénégal par M. Geoffroy de Villeneuve.

Coléoptères. Tome V.

M

23. CALANDRE moine.

CALANDRA monacha. CHARANSON. Pl. 28. fig. 411.

C. très-noire; corcelet ferrugineux, avec la partie supérieure très-noire; élytres avec deux lignes longitudinales arquées, et une transversale.

C. atra thorace ferrugineo dorso atro, elytris lineis duabus arcuatis strigaque transversa ferrugineis.

Magnitudo Cal. hemipteræ. Antennæ nigrae clava ovata. Rostrum tenue, cylindricum, elongatum, nigrum, basi clavatum, subbispinosum. Thorax rotundatus, ferrugineo-cinereus; dorso atro. Elytra striato-punctata, atra, lineis duabus longitudinalibus arcuatis, lineaque transversa ferrugineo-cinereis. Corpus subtus nigrum cinereo maculatum. Pedes antici elongati nigri, femoribus linea ferrugineo-cinerea.

Elle est de la grandeur de la Cal. hémiptère. Les antennes sont noires, terminées en masse ovale, un peu pointue. La trompe est noire, longue, mince, droite, renflée à sa base : on y remarque au-dessus de l'insertion des antennes deux petites élévations en forme d'épines avancées. Le corcelet est arrondi, d'un gris ferrugineux sur les côtés, et très-noir sur toute la partie supérieure. Les élytres ont des stries pointillées : elles sont très-noires, avec deux lignes longitudinales, arquées, et une transversale qui les coupe au milieu. Le dessous du corps est très-noir, avec quelques taches d'un gris ferrugineux. Les pattes sont longues, noires, avec une ligne d'un gris ferrugineux sur les cuisses : les antérieures sont plus longues que les autres.

Elle se trouve à Madagascar.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

24. CALANDRE opiniâtre.

CALANDRA pertinax. CHARANSON. Pl. 28. fig. 417.

C. noire; corcelet avec des raies enfoncées d'un gris obscur; élytres d'un gris obscur, avec des stries élevées, noires.

C. nigra thorace vittis impressis fusco-cinereis, elytris fusco-cinereis, striis elevatis nigris.

Cal. abbreviata paulo major. Antennæ nigrae clava ovata apice cinereo. Rostrum tenue, incurvum, nigrum. Thorax niger, nitidus vittis impressis fusco-cinereis.

Scutellum triangulare obtusum. Elytra convexa abdomine paulo breviora, fusco-cinerea striis elevatis nigris.

Elle est un peu plus grande que la Calandre raccourcie. Le corps est noir, luisant. La masse des antennes est ovale, cendrée à son extrémité. La trompe est mince, courbée, à peine de la longueur du corcelet. Celui-ci est presque aussi large que les élytres, et est marqué de raies irrégulières, enfoncées, d'un gris obscur. L'écusson est allongé, triangulaire, obtus. Les élytres sont convexes, striées, presque aussi longues que l'abdomen, d'un gris obscur, avec la partie élevée des stries noire.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale.

Du cabinet de M. Dufresne.

25. CALANDRE cariée.

CALANDRA cariosa. CHARANSON. Pl. 28. fig. 415.

C. noire; corcelet avec quelques élévations longitudinales lisses, dont une quadrangulaire au milieu.

C. nigra thorace fusco vario, dorso macula quadrangulari nitida.

Cal. abbreviata paulo major. Antennæ nigrae clava apice cinerea. Rostrum arcuatum, nigrum. Thorax cariosus, fusco-cinereus lineis elevatis maculaque media quadrangulari nitidis. Elytra cariosa fusco-cinerea sutura lineaque brevi parum elevatis nigris nitidis. Corpus subtus atrum punctatum.

Elle est un peu plus grande que la Cal. raccourcie. Les antennes sont noires, avec l'extrémité de la masse grise. La trompe est courbée, mince, noire. Le corcelet est d'un noir un peu cendré, avec des élévations longitudinales, irrégulières, et une au milieu représentant un losange dont les deux angles opposés se prolongent par une petite ligne jusqu'aux deux bords. Les élytres sont d'un noir cendré, avec la suture et une ligne courte sur chaque, un peu élevées, noires, luisantes. Le dessous du corps est noir, avec des points enfoncés d'un noir un peu cendré. Les pattes sont noires.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale.

26. CALANDRE albicolle.

CALANDRA albicollis. CHARANSON. Pl. 28. fig. 414.

C. blanche; antennes, trompe, élytres et pattes noires.

C. alba, antennis rostro elytris pedibusque nigris.

Magnitudo Cal. abbreviata. Antennæ nigrae, clava magna, truncata, compressa, fusca. Rostrum nigrum, incurvum, tenuè. Caput nigrum. Thorax albus, depressus, punctatus. Elytra striata, nigra, abdomine breviora. Corpus subtus punctatum album. Pedes nigri tibiis apice unguiculatis.

Elle est de la grandeur de la Cal. raccourcie. Les antennes sont noires : la masse qui les termine est large, tronquée, comprimée, obscure. La trompe est mince, courbée, noire. La tête est noire. Le corcelet est blanc, pointillé, un peu déprimé. Les élytres sont noires, striées, plus courtes que l'abdomen. Le dessous du corps est blanc, pointillé. Les pattes sont noires. Les jambes sont terminées en un ongle crochu.

Elle se trouve dans l'Afrique équinoxiale, d'où elle a été apportée par M. Palisot de Beauvois.

27. CALANDRE calleuse.

CALANDRA callosa. CHARANSON. Pl. 28. fig. 416.

C. d'un noir gris obscur ; élytres avec un point calleux, luisant.

C. obscure cinerascens, elytris puncto calloso nitido.

Antennæ nigrae apice cinereo. Rostrum nigrum basi fusco-cinereum. Thorax fusco-cinereus obscurus dorso cruce vix elevata. Elytra haud striata subvariolosa fusco-cinerea obscura callo postico nitido. Corpus subtus pedesque fusco-cinerea obscura.

Tout le corps de cet insecte est d'un noir cendré, obscur. Les antennes sont d'un noir brun, luisant, avec l'extrémité de la masse cendrée. La trompe est noire, avec la base cendrée, obscure. Le corcelet est inégal, et on voit à sa partie supérieure une élévation en croix, peu marquée. Les élytres sont inégales, presque variolées, marquées vers l'extrémité d'un point calleux, presque épineux, noirâtre, luisant.

Elle se trouve dans la Caroline.

Du cabinet de M. Bosc.

28. CALANDRE ardoisée.

CALANDRA ardesia. CHARANSON. Pl. 28. fig. 418.

C. d'un noir ardoisé, trompe noire un peu comprimée; corcelet avec un enfoncement sur les côtés.

C. nigro-cinereus nitida rostro subcompresso nigro, thoracis lateribus impressis.

Cal. abbreviata major. Antennæ nigrae nitidae, apice subtruncato cinereo. Rostrum cum capite nigrum, vix compressum. Thorax fusco-cinereus, nitidus, dorso plano punctato lateribus fovea oblonga vix impressa. Elytra fusco-cinerea nitida striato-punctata et inter strias laevia. Corpus subtus pedesque fusco-cinerea nitida.

Elle est un peu plus grande et un peu moins convexe que la *Cal. raccourcie*. Les antennes sont noires, luisantes, avec les derniers articles de la masse cendrés. La trompe est noire, un peu comprimée. La tête est noire, et on remarque un petit enfoncement entre les deux yeux. Le corcelet est d'une couleur grise foncée, luisante; il est plane et ponctué en dessus, et il a sur les côtés un enfoncement oblong, peu profond, au-dessous duquel est une ligne élevée, noire. Les élytres sont courtes, striées par paires et lisses entre les striés, ce qui la distingue encore de la *Calandre raccourcie*. Elles sont comme le dessous du corps et les pattes, d'un gris foncé, luisant.

Elle a été trouvée aux environs de Beauvais.

Du cabinet de M. Desmarests fils.

29. *CALANDRE mélanocéphale.*

CALANDRA melanocephala. CHARANSON. Pl. 28. fig. 419.

C. d'un noir un peu cendré; tête noire; corcelet avec des taches lisses.

C. nigro-cinereus, capite nigro, thorace nigro cinereoque variegato.

Calandra melanocephala. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 435. n°. 50.

Minor *Cal. abbreviata.* Antennæ nigrae apice truncato cinereo. Thorax vix punctatus fusco nigroque varius. Elytra substriata fusco-cinerea. Corpus et pedes atra.

Elle est un peu plus petite que la *Cal. raccourcie*. Tout le corps est d'un noir cendré. Les antennes sont noires avec l'extrémité cendrée et coupée. Le corcelet est à peine pointillé; il est d'un noir cendré, avec le dos et quatre taches plus foncées et plus lisses. Les élytres sont un peu plus courtes que l'abdomen. Elles sont d'un noir cendré, et sont à peine striées. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Elle se trouve dans la Caroline.

Du cabinet de M. Bosc.

30. CALANDRE nécydaloidé.

CALANDRA necydaloides. CHARANSON. Pl. 28. fig. 420.

C. noire; corcelet pointillé, lisse au milieu; élytres avec des stries pointillées.

C. nigra, obscura, thorace subpunctato dorso lævi, elytris striato-punctatis.

Calandra necydaloides. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 435. n^o. 29.

Statura Cal. abbreviata. Corpus nigrum obscurum. Thorax vix punctatus in medio lævi. Elytra abdomine paulo breviora, striata striis vix punctatis.

Elle ressemble à la Cal. raccourcie. Tout le corps est noir obscur, avec une légère nuance de cendré. Le corcelet est un peu pointillé, avec le milieu lisse. Les élytres sont un peu plus courtes que l'abdomen: elles ont des stries à peine pointillées.

Elle se trouve dans la Caroline.

Du cabinet de M. Bosc.

31. CALANDRE raccourcie.

CALANDRA abbreviata. CHARANSON. Pl. 16. fig. 195. a. b.

C. noire, corcelet pointillé; élytres courtes, pointillées, à peine striées. —

C. nigra thorace punctato, elytris abbreviatis punctatis substriatis.

Curculio abbreviatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 403. n^o. 57.*Calandra abbreviata*. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 436. n^o. 31.*Curculio niger*, thorace punctato, elytris alternatim striatis et punctatis. GEOFF. Ins. tom. 1. p. 281. n^o. 9.*Curculio elegans*. FOURC. Ent. pars 1. p. 118. n^o. 9.*Calandra abbreviata*. CLAIRV. Ent. Helv. 1. p. 64. n^o. 2. tab. 2. fig. 4. 5.*Rhynchophorus abbreviatus*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 60. fig. 6.*Curculio abbreviatus*. PANZ. Faun. Germ. 42. 3.*Curculio maculatus*. LAICH. Ins. Tyrol. p. 216. n^o. 12.

Variat magnitudine. Antennarum clava rotundata compressa, basi nigra, apice cinereo. Corpus nigrum. Rostrum incurvum, tenue, thorace paulo brevius. Thorax punctulatus, dorso subcarinato. Elytra abdomine breviora punctulata leviter striata.

Elle varie pour la grandeur. Tout le corps est très-noir, avec une légère teinte de cendré sur les élytres. Les antennes ont leur masse arrondie, un peu comprimée, moitié noire, moitié cendrée. Le cor-

celet est plus étroit que les élytres, pointillé, marqué d'une ligne longitudinale peu élevée, lisse. Les élytres sont plus courtes que l'abdomen; elles ont des stries peu marquées, et elles sont pointillées entre les stries.

Elle se trouve dans toute l'Europe.

32. CALANDRE bituberculée.-

CALANDRA bituberculata. CHARANSON. Pl. 13. fig. 167. a. b.

C. d'un brun ferrugineux, fortement pointillée; corcelet de la longueur des élytres.

C. ferruginea, thorace longitudine elytrorum punctisque duobus dorsalibus elevatis.

Curculio bituberculatus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 489. n°. 81.

Curculio bituberculatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 414. n°. 90.

Calandra bituberculata. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 438. n°. 42.

Rhynchophorus bituberculatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 61. fig. 12.

Statura et summa affinitas Cal. granaria. Corpus totum obscure ferrugineum. Thorax punctatus et præterea punctis duobus dorsalibus elevatis. Elytra punctato-striata. Femora mutica.

In specimine a me viso in musco D. Banks, thorax sine tuberculis elevatis.

Elle ressemble pour la forme et la grandeur à la Calandre du Blé. Tout le corps est d'une couleur ferrugineuse brune, sans taches. La trompe et la tête prises ensemble sont de la longueur du corcelet. Les yeux sont noirs. Le corcelet est fortement pointillé et presque de la longueur des élytres. L'écusson est très-petit, à peine apparent. Les élytres ont des stries régulières, très-rapprochées, formées par des points assez grands, enfoncés. Les cuisses sont simples: les jambes sont terminées par un ongle crochu très-fort.

L'individu que j'ai vu dans le Muséum de M. Banks n'avoit point de tubercules élevés sur le corcelet, ainsi que l'a remarqué M. Fabricius.

Elle se trouve dans la Nouvelle-Zélande.

Du cabinet de M. Banks.

35. CALANDRE du Blé.

CALANDRA granaria. CHARANSON. Pl. 16. fig. 196. a. b.

C. alongée, brune; corcelet ponctué aussi long que les élytres.

- C. oblonga picea*, thorace punctato longitudine elytrorum.
Curculio granarius. ENCYCLOP. INS. tom. 5. p. 488. n^o. 78.
Curculio granarius. LINN. Syst. Nat. p. 608. n^o. 16. — Faun. Suec. n^o. 587.
Curculio granarius. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 414. n^o. 88.
Calandra granaria. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 457. n^o. 39.
Calandra granaria. CLAIRV. Ent. Helv. 1. p. 62. tab. 2. fig. 1. 2.
Rhynchophorus granarius. HERBST. Coleopt. 6. tab. 60. fig. 7.
 GEOFFR. Ins. Par. tom. 1. p. 285. n^o. 18.
 DEG. MEM. Ins. tom. 5. p. 239. n^o. 25.
Curculio granarius. PAYK. Monogr. Curc. p. 54. n^o. 51. — Faun. Suec. 3. p. 245. n^o. 64.
 LEUW. Litt. 6. Aug. 1687. p. 74. 83. fig. 1.
 JOBLOT. Obs. Microsc. 1754. tab. 7. fig. 1.
Curculio granarius. SCOP. Ent. Carn. n^o. 89.
Curculio granarius. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 207.
Curculio granarius. VILL. Ent. 1. p. 177. n^o. 13.
Curculio granarius. LAICHART. Ins. Tyrol. p. 218. n^o. 14.
Curculio granarius. FOURC. Ent. Par. 1. p. 121. n^o. 18.
 VOET. Coleopt. 2. tab. 37. fig. 17.
 PANZ. Faun. Germ. 17. tab. 11.

Corpus oblongum, brunneum. Antennarum clava ovata, acuta. Rostrum cylindricum, vix incurvum. Thorax valde punctatus, longitudine fere elytrorum. Elytra punctato-striata. Pedes fusco-rufescentes tibiis ut in precedentibus unguiculatis.

Elle est petite, oblongue, d'un brun ferrugineux. Les antennes ont leur masse ovale, un peu terminée en pointe. La trompe est cylindrique, presque droite, peu inclinée. Le corcelet est aussi large et presque aussi long que les élytres : il est fortement pointillé et paroît raboteux. Les élytres ont des stries fortement ponctuées. Les pattes sont d'un brun un peu plus clair que le reste du corps. Les jambes sont, comme dans toutes les espèces précédentes, terminées par un ongllet.

On la trouve dans toute l'Europe. La larve, connue sous le nom de *Calandre*, se multiplie considérablement dans les greniers et les magasins de blé de toute espèce, et y fait quelquefois de terribles dégâts.

34. CALANDRE du Riz.

CALANDRA Oryzæ. CHARANSON. Pl. 7. fig. 81. a. b.

C. alongée, brune; élytres avec des stries crenelées et deux taches ferrugineuses.

C. oblonga, picea, elytris crenato-striatis, maculis duabus ferrugineis. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 488. n°. 79.

Curculio Oryzæ. LINN. Amæn. Acad. tom. 6. p. 395. n°. 19.

Curculio Oryzæ. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 414. n°. 89.

Calandra Oryzæ. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 438. n°. 41.

Curculio frugilegus. DEC. Mem. Ins. tom. 5. p. 273. n°. 7.

Rhynchophorus Oryzæ. HERBST. Coleopt. 6. tab. 60. fig. 9.

Differt a Cal. granaria, elytris scabris maculisque duabus ferrugineis.

Elle ressemble beaucoup à la Cal. du Blé pour la forme et la grandeur. Les antennes sont d'un brun ferrugineux. Tout le corps est d'un brun foncé. Le corcelet est fortement pointillé et paraît chagriné. Les élytres sont raboteuses et ont des points enfoncés, assez grands; rangés en stries, et deux taches ferrugineuses, l'une à la base et l'autre vers l'extrémité.

La larve attaque le riz: il n'est pas rare de trouver l'insecte mort dans celui qui nous vient du Levant et de l'Amérique septentrionale. M. Geoffroy de Villeneuve l'a trouvé en très-grande quantité au Sénégal, sur les grains de mil.

DEUXIÈME DIVISION.

DIVISIO SECUNDA.

ORCHESTE.

ORCHESTES.

Antennes de dix articles, insérées vers la base de la trompe.

Antennæ decem articulatae versus basin rostri insertæ.

Masse ovale de trois articles peu distincts.

Clava ovata triarticulata; articulis haud distinctis.

Pattes postérieures propres pour le saut.

Pedes postici saltatorii.

35. ORCHESTE de l'Osier.

ORCHESTES viminalis. CHARANSON. Pl. 32. fig. 480. a. b. c.

O. velu, testacé; corcelet avec un sillon longitudinal.

O. villosus testaceus; thorace sulcato.

Curculio viminalis. Encyclop. Ins. 5. p. 523. n^o. 230.Curculio *Quercus* longirostris pallide flavus oculis nigris. LINN. Syst. Nat. p. 609. n^o. 25. — Faun. Suec. n^o. 596.Curculio viminalis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 447. n^o. 223.Rhynchænus viminalis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 494. n^o. 265.Curculio rufus femoribus posticis crassioribus, elytris rufis. GEOFF. Ins. 1. p. 286. n^o. 19.Curculio saltator Ulmi. DEC. Mem. Ins. 5. p. 260. n^o. 48. pl. 8. fig. 5.Curculio viminalis. PAYK. Monogr. Cure. pag. 19. n^o. 18. — Faun. Suec. 3. p. 219. n^o. 38.

BEAUM. Ins. tom. 3. p. 31. pl. 3. fig. 17 et 18.

Curculio viminalis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 93. fig. 1.

Curculio saltator. FOURC. Ent. pars 1. p. 121. n^o. 19.

Corpus ovatum testaceum cinereo pubescens. Rostrum thorace paulo longius. Oculi nigri parum prominuli, Thoracis dorsum sulcatum, Elytra striata postice gibba. Sutura a basi ad medium sericeo-cinereascens. Pectus quandoque fuscum. Femora postica incrassata dentata et pone dentem denticulata, ciliata.

Il est un des plus grands de ce genre. Le corps est ovale, testacé, couvert d'un duvet cendré qui paroît former quelquefois une tache soyeuse, peu apparente, triangulaire, depuis la base de la suture jusqu'au milieu. La trompe est un peu plus longue que le corcelet, et celui-ci a un sillon peu profond et peu apparent, à cause du duvet qui le recouvre. Les élytres sont striées et sont un peu relevées en bosse vers l'extrémité. La poitrine et la base de l'abdomen sont quelquefois noires. Les cuisses postérieures sont renflées et armées d'une dent et de plusieurs dentelures.

Il se trouve dans toute l'Europe, sur l'Orme, le Chêne et quelques autres arbres. La larve se nourrit dans les feuilles qu'elle mine, et où elle se change en nymphe.

36. ORCHESTE scutellaire.

ORCHESTES scutellaris. CHARANSON. Pl. 32. fig. 481.

O. testacé, écusson blanc, poitrine obscure.

O. testaceus, scutello albo, pectore fusco.

Rhynchænus scutellaris, pedibus saltatoriis, testaceus, scutello albo. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 495. n^o. 268.

Nimis affinis *Orch. viminali*. Antennæ testaceæ. Rostrum testaceum apice fuscum. Caput, thorax, pedes et elytra testacea cinereo pubescentia. Scutellum album. Corpus subtus testaceum pectore fusco. Femora postica incrassata vix dentata.

Il ressemble beaucoup à l'*Orch. de l'Osier*. Tout le corps est testacé, couvert d'un duvet cendré, avec l'écusson blanc, la poitrine et l'extrémité de la trompe, noirâtres. Les élytres sont striées et elles ont une légère gibbosité vers leur extrémité. Les cuisses postérieures sont renflées et armées d'une très-petite dent.

Il se trouve en France, en Allemagne.

Du cabinet de M. Latreille.

37. ORCHESTE de l'Aulne.

ORCHESTES Alni. CHARANSON. Pl. 32. fig. 482.

O. noir, velu, élytres testacées avec deux taches noires.

O. niger, villosus, elytris testaceis maculis duabus nigris.

Curculio Alni. Encyclop. Ins. 5. p. 522. n^o. 226.

Curculio Alni longirostris elytris lividis maculis duabus obscuris. LINN. Syst. Nat. p. 611, n^o. 42. — Faun. Suec. n^o. 608.

Curculio Alni. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 445. n^o. 216.

Rhynchænus Alni. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 492. n^o. 256.

Curculio rufus, femoribus posticis crassioribus, elytris maculis quatuor nigris. GEOFF. Ins. 1. p. 286. n^o. 20.

Curculio saltator Alni. DEG. Mem. Ins. 5. p. 262. n^o. 49.

Curculio Alni. FOURC. Ent. Par. 1. p. 122. n^o. 20.

Curculio Alni. PAYK. Monogr. Curc. pag. 20. n^o. 19. — Faun. Suec. 3. p. 220. n^o. 39.

Curculio Alni. HERBST. Coleopt. 6. tab. 93. fig. 7.

Corpus oblongum villosum. Antennæ rufæ. Caput nigrum. Thorax rufus macula transversa nigra. Elytra punctato-striata testacea maculis duabus nigris. Corpus subtus nigrum abdominis margine rufo. Pedes nigri, tarsi rufi.

Il est oblong, velu. Les antennes sont fauves. La tête et la trompe sont noires. Le corcelet est fauve, sans taches, ou avec un peu de noir

à sa partie supérieure. Les élytres sont testacées, avec une tache noire à la base et une autre vers le milieu, de chaque côté de la suture. Le dessous du corps est noir, avec le bord postérieur de l'abdomen fauve. Les pattes sont noires, avec les tarses fauves. Les cuisses postérieures sont renflées, dentées, un peu crenelées au-dessous de la dentelure.

La larve vit dans les feuilles de l'Aulne qu'elle mine, et où elle produit un renflement, qui ensuite se dessèche et devient brun.

Il se trouve dans toute l'Europe.

38. ORCHESTE mélanocéphale.

ORCHESTES melanocephalus. CHARANSON. Pl. 52. fig. 483.

O. velu, fauve, avec la tête et la poitrine noires; cuisses postérieures fortement dentées.

O. villosus rufus, capite pectoreque nigris, femoribus posticis acute dentatis.

Statura et magnitudo omnino Orch. Alni. Antennæ rufæ. Rostrum basi nigrum, apice rufum. Caput nigrum. Corpus villosum. Thorax haud canaliculatus, rufus. Elytra striata, rufa, postice vix gibba. Pectus nigrum. Abdomen rufum basi nigrum. Pedes rufi, geniculis nigris. Femora postica valde incrassata, dentata et pone dentem denticulata, ciliata.

Il ressemble beaucoup à l'Orch. de l'Aulne. Les antennes sont fauves. La trompe est fauve à son extrémité, noire à sa base. La tête est noire. Le corcelet est fauve, sans taches et sans sillon. Les élytres sont fauves, striées, moins relevées en bosse vers l'extrémité, que dans l'Orch. de l'Osier. La poitrine est toujours noire. L'abdomen est fauve, avec la base noire. Les pattes sont fauves, avec un peu de noir à l'extrémité des cuisses. Les cuisses postérieures sont renflées et armées d'une dent et de quelques dentelures.

Il se trouve fréquemment aux environs de Paris et au midi de la France.

39. ORCHESTE du Chèvre-feuille.

ORCHESTES Lonicerae. CHARANSON. Pl. 52. fig. 484.

O. testacé, élytres et cuisses postérieures avec une bande noire.

O. testaceus, elytris femoribusque fascia nigra.

Rhyrchænus Lonicerae. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 495. n^o. 267.

Rhynchæmus Xylostei. CLAIRV. Ent. Helv. 1. p. 70. tab. 4. fig. 1. 2.
Curculio Lonicerae. HERBST. Coleopt. 6. tab. 93. fig. 9.

Similis O. Alni. At differt. Caput rufum oculis nigris. Thorax rufus, immaculatus. Scutellum album. Elytra striata testacea fascia media undata nigra. Pedes testacei femoribus posticis fascia nigra.

Il ressemble beaucoup à l'Orch. de l'Aulne. Les antennes sont fauves. La trompe est fauve, guère plus longue que le corcelet. La tête est fauve et les yeux sont noirs. Le corcelet est fauve, sans taches. L'écusson est petit et blanchâtre. Les élytres sont striées, testacées, avec une bande vers le milieu, un peu ondulée, noirâtre. Le dessous du corps est noirâtre, avec l'extrémité de l'abdomen fauve. Les pattes sont fauves; on remarque une bande noirâtre vers l'extrémité des cuisses postérieures.

Il se trouve en Europe, sur le Chèvre-feuille.

40. ORCHESTE fauve.

ORCHESTES rufus. CHARANSON. Pl. 32. fig. 485.

O. velu, fauve, avec les yeux noirs; cuisses postérieures armées d'une dent aiguë.

O. villosus rufus oculis nigris, femoribus posticis acute dentatis.

Orch. Alni duplo minor. Corpus totum villosum, rufum oculis nigris. Rostrum thorace longius. Elytra punctato-striata. Femora postica incrassata acute dentata et pone dentem denticulata ciliata.

Variat pectore nigricante.

Il est une fois plus petit que l'Orch. de l'Aulne. Tout le corps est un peu velu et d'une couleur fauve. Les yeux sont noirs et la poitrine est quelquefois noirâtre. La trompe est un peu plus longue que le corcelet. Les élytres ont des stries pointillées.

Il se trouve aux environs de Paris, sur différens arbres.

Du cabinet de M. Latreille.

41. ORCHESTE de l'Yeuse.

ORCHESTES Ilicis. CHARANSON Pl. 32. fig. 486.

O. noirâtre, élytres mélangées de noir et de gris; base de la suture blanche.

- O. nigricans*, elytris striatis nigro cinereoque variis, sutura basi alba.
Curculio Ilicis. Encyclop. Ins. 5. p. 523. n^o. 231.
Curculio Ilicis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 447. n^o. 224.
Rhynchænus Ilicis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 494. n^o. 266.
Curculio Ilicis. ПАУК. Monog. Curc. p. 18. n^o. 17. — Faun. Suec. 3. p. 218.
 n^o. 37.

Corpus ovato-oblongum. Antennæ rufæ. Rostrum nigrum thorace paulo longius. Oculi magni, vix prominuli. Thorax fuscus, pilosus, dorso macula triloba cinerea. Elytra striata, fusco-cinerea, inter strias punctis alternis nigris et griseis. Corpus nigrum. Pedes nigri cinereo varii tarsis rufis.

Il est ovale-oblong. Les antennes sont fauves. La trompe est un peu plus longue que le corcelet, noire, avec quelques poils gris. Les yeux sont grands, noirs, peu saillans. Le corcelet est velu, obscur, avec une tache trilobée, cendrée. Les élytres sont striées, obscures, avec des taches alternes, noires et grises, entre les stries. Le dessous du corps est noirâtre. Les pattes sont noirâtres, mélangées de cendré. Les tarses seuls sont fauves.

Il se trouve aux environs de Paris et au nord de l'Europe, sur le Chêne.

42. ORCHESTE poileux.

ORCHESTES pilosus. CHARANSON. Pl. 32. fig. 487.

O. noir, mélangé de cendré.

O. niger cinereo variegatus.

Curculio pilosus longirostris, pedibus saltatoriis, niger cinereo variegatus. FAB. Spec. Ins. 1. pag. 183. n^o. 124.

Rhynchænus pilosus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 493. n^o. 258.

Similis Orch. Ilicis at paulo minor. Corpus hirtum nigro cinereoque variegatum. Antennæ testaceæ. Femora postica crenata haud dentata.

Il est de la grandeur de l'Orch. de l'Aulne. Les antennes sont testacées. La trompe est noire, de la longueur du corcelet. Tout le corps est noir, couvert de quelques poils obscurs et mélangé d'un duvet cendré, qui forme des taches irrégulières. La tête est arrondie, et les yeux sont un peu saillans. L'écusson est petit, triangulaire, cendré. Les élytres sont striées. Les pattes sont noirâtres, avec les tarses testacés. Les

cuissees sont sans épines : les postérieures sont renflées et un peu crénelées.

Il se trouve en France, en Angleterre : il n'est pas rare aux environs de Paris, sur différens arbres.

45. ORCHESTE éperonné.

ORCHESTES calcar. CHARANSON. Pl. 52. fig. 488.

O. noir; antennes et tarsees testacés; cuisses postérieures dentées.

O. niger, antennis tarsisque testaceis, femoribus posticis dentatis.

Orchestes calcar. Encyclop. Ins. 5. p. 522. n^o. 228.

Curculio calcar. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 446. n^o. 219.

Rhynchænus calcar. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 295. n^o. 261.

Curculio calcar. PAYK. Monogr. Curc. p. 17. n^o. 16.

Magnitudo præcedentium. Corpus atrum antennis tarsisque rufis. Rostrum thorace paulo longius. Elytra fere rugosa striata. Femora postica incrassata dentata et pone dentem denticulata.

Il est de la grandeur des précédens. Tout le corps est noir, excepté les antennes et les tarsees qui sont fauves. La trompe est un peu plus longue que le corcelet. Les élytres sont striées et légèrement raboteuses. Les cuisses postérieures sont renflées, armées d'une dent et de quelques dentelures.

Il se trouve aux environs de Paris et au nord de l'Europe.

Du cabinet de M. Latreille.

44. ORCHESTE des jardins.

ORCHESTES hortorum. CHARANSON. Pl. 52. fig. 489.

O. noir, élytres avec la base et une bande postérieure cendrées.

O. niger, elytris basi fascia postica abbreviata cinereis.

Curculio *hortorum* longirostris pedibus saltatoriis, ater elytrorum fascia sesqui altera pedibusque testaceis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 446. n^o. 218?

Rhynchænus hortorum. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 493. n^o. 259?

Statura et magnitudo Orch. Salicis. Antennæ rufæ. Rostrum nigrum thorace paulo longius. Caput nigrum. Thorax niger. Elytra nigra basi fascia cinerea qua marginem haud attingit et ad mediam partem suturæ excurrit, posticeque striga abbreviata cinerea. Corpus subtus nigrum. Pedes nigri tibiis tarsisque rufis.

Variat thorace cinerascante elytris punctis transversis cinereis, pedibus omnibus rufis, pedibus testaceis cum femoribus posticis nigris.

Il ressemble pour la forme et la grandeur à l'Orch. du Saule. Les antennes sont fauves. La tête est noire. Le corcelet est noir, avec quelques poils cendrés. Les élytres sont striées, noires, avec la base, une partie de la suture et une petite bande postérieure d'un gris cendré obscur, quelquefois un peu roussâtre. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont tantôt entièrement fauves, tantôt testacées avec les cuisses postérieures noires, et tantôt noires avec les jambes et les tarse fauves. On voit quelquefois au milieu des élytres une rangée transversale de points cendrés, et le corcelet est quelquefois entièrement d'une couleur cendrée un peu roussâtre.

Il se trouve assez fréquemment aux environs de Paris.

45. ORCHESTE du Saule.

ORCHESTES Salicis. CHARANSON. Pl. 52. fig. 490.

O. noir, élytres avec deux bandes ondées blanches.

O. ater, elytris fasciis duabus undatis albis.

Curculio Salicis. ENCYCLOP. INS. 5. p. 522. n^o. 229.

Curculio Salicis. LINN. Syst. Nat. p. 611. n^o. 43. — Faun. Suec. n^o. 610.

Curculio Salicis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 447. n^o. 222.

Rhynchænus Salicis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 294. n^o. 264.

Curculio saltator Salicis. DFC. Mem. Ins. 5. p. 264. n^o. 51.

Curculio Salicis. PAYK. Monogr. Curc. p. 64. n^o. 62. — Faun. Suec. 3. p. 269. n^o. 91.

Curculio Salicis. PANZ. Faun. Germ. 18. tab. 15.

Curculio Salicis. HERBST. Colcopt. 6. tab. 93. fig. 2.

Statura præcedentium. Antennæ nigrae. Rostrum nigrum thorace paulo longius. Thorax niger pilis albis rarioribus quandoque adpersus. Scutellum album. Elytra striata nigra sutura basi fascisque duabus undatis albis quæ marginem haud attingunt. Corpus subtus pedesque nigra. Femora postica incrassata, mutica.

Il ressemble aux précédens. Les antennes sont noires. La trompe est noire, un peu plus longue que le corcelet. Celui-ci est noir, et il a quelques poils clair-semés, blanchâtres. L'écusson est blanc. Les élytres sont striées, noires, avec deux bandes ondées, blanches, qui ne vont pas jusqu'au bord extérieur; la première est située vers la base, et s'étend par la suture jusqu'à l'écusson; elle est quelquefois roussâtre à cet endroit. La seconde bande, plus mince et un peu plus courte que

la

la première, est placée au-delà du milieu. Le dessous du corps est noir. Les cuisses postérieures sont renflées et n'ont pas de dents.

Il se trouve en Europe, sur le Saule.

46. ORCHESTE Iota.

ORCHESTES Iota. CHARANSON. Pl. 32. fig. 491.

O. noir; élytres striées avec un point blanc à la base de la suture.

O. niger, elytris striatis sutura basi alba.

Curculio Iota. Encyclop. 5. p. 524. n°. 232.

Curculio Iota. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 448. n°. 225.

Rhynchænus Iota. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 495. n°. 269.

Curculio Iota. PAVK. Monogr. Curc. p. 66. n°. 63. — Faun. Succ. 5. p. 271. n°. 93.

Curculio Iota. PANZ. Faun. Germ. 18. 16.

Curculio Rosæ. HUGST. Coleopt. 6. tab. 93. fig. 10?

Totus ater, clava antennarum fusca suturaque elytrorum basi alba, scutello tamen atro.

Il a la forme oblongue des précédens. Tout le corps est noir, excepté la masse des antennes qui est d'un gris obscur, et la suture des élytres qui est blanche à sa base. L'écusson est de la couleur du corps. Les élytres sont striées et les cuisses postérieures ont quelques dentelures.

Il se trouve en Europe, sur différens arbres.

47. ORCHESTE du Peuplier.

ORCHESTES Populi. CHARANSON. Pl. 32. fig. 492.

O. noir, écusson blanc; antennes et pattes fauves.

O. ater scutello albo, antennis pedibusque testaceis.

Curculio Populi. FAB. Ent. Syst. 2. p. 448. n°. 228.

Rhynchænus Populi. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 495. n°. 272.

Rhynchænus Populi. CLAIRV. Ent. Helv. 1. p. 72. tab. 4. fig. 3. 4.

Curculio Populi. PANZ. Faun. Germ. 18. 17.

Præcedentibus paulo minor. Antennæ pallide rufæ. Corpus nigrum. Rostrum thorace vix longius. Thorax confertim punctulatus. Scutellum albicans. Elytra striata. Pedes pallide rufi.

Il est un peu plus petit que les précédens. Tout le corps est noir; les antennes et les pattes sont d'un jaune fauve, et l'écusson est blan-

Coléoptères. Tome V.

châtre. La trompe est à peine plus longue que le corcelet. Celui-ci a des points enfoncés très-rapprochés. Les élytres ont des stries bien marquées.

Il se trouve en Europe, sur le Peuplier.

TROISIÈME DIVISION.

DIVISIO TERTIA.

CIONE.

CIONUS.

Antennes de neuf articles, insérées vers le milieu de la trompe.

Masse oblongue, triarticulée.

Corps globuleux ou hémisphérique.

Antennæ novem articulatæ, versus medium rostri insertæ.

Clava oblonga, triarticulata.

Corpus globosum aut hæmiphæricum.

48. CIONE de la Scrophulaire.

Cionus Scrophulariæ. CHARANSON. Pl. 25. fig. 314.

C. longirostre globuleux; corcelet blanchâtre; élytres obscures, avec deux taches suturales noires, presqu'entourées de blanc.

C. longirostris, femoribus dentatis, thorace albido, coleoptris maculis duabus atris albæ eonnatis.

Curculio Scrophulariæ. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 434. n^o. 167.

Rhynchænus Scrophulariæ. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 478. n^o. 191.

Curculio Verbasci. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 512. n^o. 186.

Curculio subglobosus niger, punctis duobus atris, suturæ longitudinalis coleoptorum, thorace exalbido. GEOFF. Ins. Par. tom. 1. p. 296. n^o. 44.

Curculio Scrophulariæ. LINN. Syst. Nat. p. 614. n^o. 61. — Faun. Suec. n^o. 603.

REAUM. Mém. Ins. tom. 3. pl. 2. fig. 12.

Scarabæus exiguus cinereus maculis duabus nigris in alarum thecis insignitus. LIST. Ins. p. 395. tit. 55.

Curculio Scrophulariæ. DEG. Mém. Ins. t. 5. p. 208. n^o. 3. pl. 6. fig. 17 — 20.

Curculio Scrophulariæ. FOURC. Ent. Par. 1. p. 129. n^o. 47.

Cionus Scrophulariæ. LATR. Gen. Ins. et Crust. 2. p. 266. var. c.

Curculio Scrophulariæ. HERBST. Coleopt. 6. tab. 73. fig. 1.

Curculio Scrophulariæ. PAYK. Monogr. Curc. p. 23. n^o. 22. — Faun. Suec. 3. p. 207. n^o. 24.

Corpus globosum. Antennæ nigrae. Rostrum nigrum tenue, cylindricum, incurvum. Thorax albo-cinereus. Elytra fusca maculis duabus suturalibus atris punctis albis adnexis, striisque elevatis atris cinereo punctatis. Pectus cinereum. Abdomen fuscum. Pedes fusco cinereoque varii.

Il a une forme un peu moins globuleuse que le Cione du Thapsus. Les antennes sont noires. La trompe est noire, mince, cylindrique, un peu courbée. Le corcelet est beaucoup plus étroit que les élytres, et couvert de poils blanchâtres. Les élytres sont noirâtres, avec une tache très-noire sur la suture vers la base, et un point blanc derrière elle, une autre tache sur la suture vers l'extrémité, presque entourée de blanc et des stries un peu élevées très-noires sur lesquelles sont des points cendrés. La poitrine est blanchâtre et l'abdomen noirâtre. Les pattes sont noires, mélangées de gris.

Il se trouve en Europe, sur la Scrophulaire.

49. CIONE du Verbascum.

Cionus Verbasci. CHARANSON. Pl. 23. fig. 312.

C. longirostre, noir; côtés du corcelet jaunâtres; élytres avec des stries de points très-noirs et cendrés, et deux taches suturales très-noires.

C. longirostris femoribus dentatis niger, thoracis lateribus flavescens, elytris punctis duobus suturalibus atris punctisque atris cinereisque alternis striatis.

Curculio Verbasci. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 512. n^o. 186.

Curculio Verbasci. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 434. n. 169.

Rhynchæus Verbasci. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 479. n^o. 192.

Curculio tuberculosus. Scop. Ent. Carn. n^o. 80.

Cionus Scrophulariæ. LATR. Gen. Ins. et Crust. 2. p. 265. var. 3. 2.

Vix differt a Ciono Scrophulariæ. Antennæ nigrae. Rostrum nigrum cylindricum incurvum. Thorax ferrugineo-cinereus dorso nigro interdum nigro cinereoque variegato. Elytra fusca punctis duobus suturalibus atris punctisque duobus albis, striisque elevatis atris cinereo punctatis. Pedes fusci cinereo annulatis.

Il paroît n'être qu'une variété du Cione de la Scrophulaire. Les antennes sont noires. La trompe est noire, mince, cylindrique, courbée. La tête est noire. Le corcelet est noir à la partie supérieure, roussâtre de chaque côté. Les élytres sont noires, avec plusieurs rangées de

points très-noirs, élevés, un point très-noir vers la base, sur la suture, accompagné d'un point blanc; un autre point noir vers l'extrémité, précédé d'un point blanc. La poitrine est roussâtre et l'abdomen noir. Les pattes sont noires avec des anneaux cendrés.

Il se trouve aux environs de Paris, au nord de l'Europe : il est assez commun au midi de la France, sur la Scrophulaire.

50. CIONUS du Thapsus.

CIONUS Thapsus. CHARANSON. Pl. 2. fig. 21. a. b.

C. longirostre, globuleux, cendré; élytres avec deux taches suturales, très-noires, et des stries élevées de points alternes noirs et gris.

C. longirostris cinereus, elytris maculis duabus suturalibus atris striisque elevatis nigro griseoque punctatis.

Curculio Thapsus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 454. n^o. 168. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 479. n^o. 192.

Curculio Thapsus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 73. fig. 2.

Le Charanson gris de la Scrophulaire. GEOFF. Ins. Par. tom. 1. p. 298. n^o. 45.

Curculio Scrophulariæ. SCHANK. Enum. Ins. Austr. n^o. 215.

Curculio Scrophulariæ. LATR. Gen. Ins. et Crust. p. 265. v. A.

Curculio hortulanus. FOURC. Ent. Par. 1. p. 129. n^o. 48.

Forte varietas præcedentis. Corpus sphericum. Antennæ fusco-ferruginæ. Rostrum nigrum. Caput et thorax cinereo villosa. Elytra cinereo villosa, maculis duabus suturalibus atris striisque parum elevatis nigro cinereoque alternatim punctatis. Corpus pedesque fusco-cinerea.

Cet Insecte a été regardé par la plupart des Entomologistes comme une variété du précédent. Les antennes sont brunes. La trompe est noire. La tête et le corcelet sont couverts d'un duvet cendré. Les élytres sont couvertes du même duvet; elles ont, comme l'autre, deux taches suturales très-noires, simples, et des stries peu élevées marquées de points noirs et de points gris alternes. Le dessous du corps et les pattes sont d'un gris obscur.

Il se trouve, avec le précédent, sur la Scrophulaire et sur le Verbascum.

51. CIONE odorant.

Cionus olens. CHARANSON. Pl. 23. fig. 311.*C. longirostre*, globuleux, cendré; élytres avec une tache suturale très-noire.*C. longirostris femoribus dentatis, cinereo villosus, coleoptris macula communi atra.**Curculio olens*. FAB. Ent. Syst. Suppl. p. 169.*Rhynchænus olens*. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 480. n^o. 196.*Vix differt a præcedente. Antennæ ferruginæ. Rostrum nigrum. Caput et thorax cinereo villosa immaculata. Elytra vix striata cinereo villosa macula magna suturali atra versus basin aliaque minori versus apicem quæ sæpe deest. Pedes fusco-rufescentes.**Il n'est peut-être qu'une variété du précédent, dont il diffère en ce que les antennes et les pattes sont d'un fauve obscur : les élytres n'ont pas des stries de points noirs et blanchâtres, mais seulement les deux taches suturales : la dernière est quelquefois très-petite, et souvent elle manque.**Il se trouve au midi de la France, sur différentes espèces de Verbascum.*

52. CIONE de la Blattaire.

Cionus Blattariæ. CHARANSON. Pl. 23. fig. 313.*C. longirostre*, cendré, élytres mélangées, ayant une tache noire à la base et un point très-noir vers l'extrémité.*C. longirostris femoribus dentatis cinereus coleoptris nigro variis : macula dorsali baseos nigra punctoque apicis atro.**Curculio Blattariæ*. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 435. n^o. 170.*Rhynchænus Blattariæ*. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 479. n^o. 195.*Cionus Blattariæ*. CLAIRV. Ent. Helv. 1. 66. 1. tab. 3. fig. 1.*Curculio Blattariæ*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 73. fig. 3.*Præcedentibus minor. Antennæ piceæ. Rostrum nigrum cylindricum incurvum. Caput cinereum. Thorax cinereus postice macula lunata nigra quæ cum macula elytrorum coit. Elytra cinereo fuscoque varia, macula magna baseos nigricante quæ et scutellum et thoracis basin tegit maculaque atra versus apicem. Corpus subtus pedesque cinerea.*

Il est une fois plus petit que le Cione de la Scrophulaire. Les antennes sont brunes. La trompe est noire et la tête cendrée. Le corcelet est cendré, marqué postérieurement d'une tache noirâtre qui s'étend sur les élytres : on voit en outre sur celles-ci, vers l'extrémité, un point très-noir, plus grand que dans les espèces précédentes. Le reste des élytres est mélangé de blanchâtre et d'obscur. La poitrine et les pattes sont d'une couleur cendrée, et l'abdomen est obscur.

Il se trouve en France, en Italie, sur la Molène ou Bouillon blanc.

53. CIONE du Solanum.

Cionus Solani. CHARANSON. Pl. 23. fig. 316.

C. longirostre obscur, élytres avec des lignes élevées de points noirs et de points blanchâtres alternes.

C. longirostris, femoribus dentatis fuscus, elytris lineis elevatis nigris cinereo punctatis.

Curculio Solani. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 435. n^o. 171.

Rhynchænus Solani. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 480. n^o. 199.

Statura C. Blattariæ at minor. Antennæ piceæ apice fuscæ. Caput fuscum. Thorax fuscus immaculatus. Elytra interdum hispida fusca lineis elevatis atris cinereo punctatis. Pedes fusci.

Il est plus petit que le Cione de la Blattaire. Les antennes sont brunes avec la masse obscure. La trompe est noire. La tête et le corcelet sont obscurs. Les élytres sont obscures, plus ou moins velues, avec des lignes peu élevées, noires, marquées de points cendrés. Le dessous du corps et les pattes sont obscurs.

Il se trouve en France, en Allemagne, sur le Solanum.

54. CIONE du Frêne.

Cionus Fraxini. CHARANSON. Pl. 23. fig. 315.

C. longirostre, d'un gris fauve obscur; tête et partie supérieure du corcelet noires.

C. longirostris, ferrugineo-fuscus, capite dorsoque nigris. Encyclop. Mét. Ins. tom. 5. p. 518. n^o. 211.

Curculio Fraxini. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 443. n^o. 206.

Rhynchænus Fraxini. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 489. n^o. 244.

Curculio Fraxini longirostris, antennis fractis femoribus dentatis, corpore subgloboso griseo, coleoptris macula magna dorsali. DEC. MEM. INS. tom. 5. p. 212. n^o. 4.

Curculio Fraxini. PAYK. Monogr. p. 25. n^o. 25.—Faun. Suec. tom. 3. p. 209. n^o. 25. HERBST. Coleopt. 6. tab. 73. fig. 5.

Cionio Blattaria paulo minor. Antennæ ferruginæ. Rostrum incurvum, cylindricum, basi piceum, apice nigrum. Caput fuscum vertice nigro. Thorax angustus, cinereo-brunneus, dorso nigricante. Elytra cinereo-brunnea striis vix elevatis cinereo fuscoque obsolete punctatis. Corpus subtus fusco-cinereum. Pedes rufi. Femora dentata. Quandoque macula magna communi a basi ad medium elytrorum.

Il est un peu plus petit que le Cion de la Blattaire. Les antennes sont fauves. La trompe est cylindrique, courbée, brune à la base, noire à l'extrémité. La tête est d'un gris brun, avec la partie supérieure noirâtre. Le corcelet est beaucoup plus étroit que les élytres; il est d'un gris brun, avec la partie supérieure noirâtre. Les élytres sont d'un gris blanc, avec des stries peu élevées, peu marquées, ponctuées de brun et de gris : on voit quelquefois une grande tache noirâtre, commune, qui s'étend de la base au milieu. Le dessous du corps est couvert d'écaillés d'un gris obscur. Les pattes sont fauves et les cuisses sont dentées.

Il se trouve aux environs de Paris, en Allemagne, en Suède, sur le Frêne.

55. CIONE de la Campanule.

CIONUS Campanulæ. CHARANSON. Pl. 25. fig. 324.

C. longirostre, ovale, noir; élytres obtuses, striées, avec un duvet gris entre les stries.

C. longirostris ovatus niger, elytris obtusis striatis, inter strias griseo villosis.

Curculio Campanulæ longirostris ovatus niger elytris striatis. LINN. Syst. Nat. p. 607. n^o. 7.

Curculio Campanulæ. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 406. n^o. 55.

Rhynchænus Campanulæ. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 448. n^o. 52.

Curculio longirostris, antennis fractis fuscis, femoribus muticis, corpore subgloboso, cinereo-nigro, elytris lineis griseis. DEC. MEM. INS. tom. 5. p. 236. n^o. 23.

Curculio Campanulæ. PAYK. Monogr. Curc. 28. 27.—Faun. Suec. t. 3. p. 212. n^o. 29.

Corpus ovatum depressum nigrum. Rostrum tenue, cylindricum, vix incurvum, longitudine thoracis. Thorax convexus subtilissime punctatus cinereo villosus. Elytra obtusa striata, et inter strias villo cinereo notata. Femora mutica sed in uno sexu postica denticulata ut observavit cel. Paykul.

Cet insecte est ovale, un peu déprimé, tout noir et couvert d'un léger duvet grisâtre qui le fait paroître ardoisé. La trompe est plus noire que le corps; elle est mince, cylindrique, assez longue; ordinairement appliquée contre la poitrine. Le corcelet est convexe, un peu plus étroit et arrondi à sa partie antérieure. L'écusson est gris. Les élytres ont des stries bien marquées; et on remarque entre ces stries des poils grisâtres qui paroissent y former autant de lignes. L'extrémité des élytres est obtuse, ce qui fait que l'insecte paroît un peu plus large en arrière qu'en avant. Les cuisses sont simples; les postérieures seulement, dans les femelles, sont un peu dentées, ainsi que l'a remarqué M. Paykul.

Il se trouve dans toute l'Europe, sur la Campanule. La larve attaque les boutons et les fleurs de cette plante, ainsi que les gousses qui renferment les graines.

56. CIGNE de la Salicaire.

Cionus Salicariæ. CHARANSON. Pl. 29. fig. 452.

C. longirostre, noir; base des antennes, disque des élytres et pattes testacés, pâles.

C. longirostris niger, antennarum basi coleoptorum disco pedibusque pallide testaceis.

Curculio Salicariæ. Encyclop. Méth. Ins: tom. 2. p. 449. n^o. 58.

Curculio Salicariæ. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 407. n^o. 59.

Rhynchænus Salicariæ. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 449. n^o. 58.

Curculio pygmeus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 69. fig. 7.

Corpus parvum nigrum. Antennæ nigræ basi pallidæ. Rostrum tenue nigrum. Thorax niger. Elytra striata disco testaceo margine omni nigro. Pedes pallidi femoribus muticis.

Il est très-petit. Les antennes sont pâles, avec la masse grande, obscure. La trompe est mince, noire. Le corcelet est noir. Les élytres sont striées, noires, avec une tache irrégulière, testacée, au milieu

de chaque. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont d'un jaune pâle. Les cuisses sont simples.

Cet insecte varie beaucoup pour les couleurs; il est quelquefois tout brun ou d'un brun pâle : les antennes sont aussi quelquefois d'une couleur testacée pâle, et la tache des élytres est plus ou moins grande.

Il se trouve en Europe, sur la Salicaire.

57. CIONE pâle.

• *CIONUS pallidus*. CHARANSON. Pl. 29. fig. 444.

C. ovale, d'un jaune pâle; cuisses antérieures un peu dentées.

C. ovatus, pallide flavus, femoribus anticis subdentatis.

Similis precedenti. Rostrum tenue thorace longius testaceum. Corpus totum pallide flavum oculis nigris vix prominulis. Elytra striata. Femora antica dente minimo obtuso armata.

Il ressemble au précédent. La trompe est mince, plus longue que le corcelet et d'une couleur testacée. Les antennes et tout le corps sont d'un jaune pâle sans tâches; les yeux seuls sont noirs, à peine saillans. Les élytres sont striées. Les cuisses sont simplés; les antérieures seulement ont une dent peu marquée, obtuse.

Il se trouve au Portugal, et m'a été envoyé par M. Illiger.

58. CIONE hémisphérique.

CIONUS hemisphaericus. CHARANSON. Pl. 29. fig. 454.

C. longirostre, ovale, presque hémisphérique, pâle; corcelet et base des élytres d'un noir un peu bronzé.

C. longirostris, femoribus muticis, ovatus subhemisphaericus, pallidus, rostro thorace basique elytrorum nigro-æneis.

Similis Ciono Salicariae, at differt corpore latiore. Antennae pallidae clava nigra. Rostrum tenue, thorace longius nigrum. Caput nigrum, thorax conicus, nigro-æneus, nitidus. Elytra striata, pallide alba basi nigro-ænea. Corpus subtus nigrum. Pedes pallidi, femoribus muticis.

On prendroit cet insecte pour une variété du Cione de la Salicaire, s'il n'étoit un peu plus large et d'une forme plus hémisphérique. Les antennes sont d'un fauve pâle, avec la masse noire. La trompe est noire, mince, presque droite, un peu plus longue que le corcelet. La

Coléoptères. Tome V.

P

tête est noire. Le corcelet est conique, lisse, d'un noir bronzé luisant. Les élytres sont striées, d'un blanc pâle, avec la base d'un noir bronzé. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont d'un brun pâle. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris.

Du cabinet de M. Latreille.

QUATRIÈME DIVISION.

DIVISIO QUARTA.

RHYNCHÈNE.

RHYNCHÆNUS.

Antennes de onze articles, insérées vers le milieu de la trompe.

Antennæ undecim articulatæ, versus medium rostri insertæ.

Masse de trois articles distincts.

Clava triarticulata, articulis distinctis.

Trompe longue, ordinairement arquée.

Rostrum elongatum plerumque arcuatum.

I. *Cuisses simples.*

59. RHYNCHÈNE striolé.

RHYNCHÆNUS striatus. CHARANSON. Pl. 11. fig. 140.

R. longirostre, noirâtre; élytres striées, avec quelques écailles blanchâtres.

R. Longirostris, niger, elytris holosericeo striatis.

Curculio striatulus. Encyclop. Ins. 5. p. 476. n^o. 20.

Curculio striatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 398. n^o. 16.

Rhynchænus striatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 459. n^o. 1.

Curculio striatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 94. fig. 4.

Magnitudo Rh. Pini. Rostrum tenue ferrugineum, apice nigrum. Thorax rotundatus, niger, scaber. Elytra striata, striis punctis majoribus excavatis, nigra squamis albidis repandis. Pedes ferruginei femoribus simplicibus.

Il ressemble au R. du Pin. Les antennes sont noires avec le premier article brun. La trompe est mince, courbée, brune, avec l'extrémité noire. La tête est brune et arrondie. Le corcelet est noirâtre, fortement pointillé. L'écusson est à peine apparent. Les élytres sont noirâtres avec

quelques écailles blanchâtres irrégulièrement répandues; elles ont des stries régulières, dans lesquelles on remarque de grands points enfoncés. Le dessous du corps est noirâtre et couvert de quelques écailles blanchâtres. Les pattes sont brunes avec quelques poils très-courts blanchâtres. Les cuisses sont simples, et les jambes sont terminées par un ongle assez fort.

Il se trouve dans l'île de Terre-Neuve.

Du cabinet de M. Banks.

60. RHYNCHÈNE de la Prèle.

RHYNCHÆNUS Equiseti. CHARANSON. Pl. 27. fig. 400.

R. longirostre; corcelet lisse; élytres muriquées, noires, avec deux points et l'extrémité blanchâtres.

R. longirostris, thorace levi, elytris muricatis nigris punctis duobus apiceque albis.

Curculio Equiseti. Encyclop. Ins. 5. p. 479. n^o. 34.

Curculio Equiseti. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 403. n^o. 39.

Rhynchænus Equiseti. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 443. n^o. 24.

Curculio Equiseti. FUESL. Arch. Ins. p. 69. tab. 24. fig. 2.

Curculio nigro-gibbosus. DEC. Mem. Ins. 5. p. 224. n^o. 17.

Curculio Equiseti. PAYK. Monogr. Curc. p. 59. n^o. 36. — Faun. Suec. 3. p. 226. n^o. 44.

Curculio Equiseti. PANZ. Faun. Germ. 42. tab. 4.

Curculio Equiseti. HERBST. Coleopt. 6. tab. 82. fig. 4.

Antennæ nigrae. Rostrum tenue, incurvum, atrum, thorace longius. Thorax rotundatus niger lateribus albis. Elytra tuberculata nigra lateribus punctis duobus dorsalibus apiceque albis. Pedes fusco-ferruginei femoribus muticis.

Il est un peu plus petit que le Rh. du Pin. Les antennes sont noires. La trompe est noire, mince, courbée, plus longue que le corcelet. Celui-ci est arrondi, noir en dessus, blanchâtre sur les côtés. Les élytres sont striées, bossues, tuberculées, noires avec deux points, les côtés et l'extrémité, blanchâtres. Les pattes sont brunes et les cuisses sont simples.

Il se trouve en Europe, sur la Prèle.

61. RHYNCHÈNE du Pin.

RHYNCHÆNUS Pini. CHARANSON. Pl. 4. fig. 42. et Pl. 16. fig. 42. b. c.

R. longirostre, brun, corcelet avec deux points, élytres avec des taches et une raie transverse, blanchâtres.

R. longirostris brunneus, thorace punctis duobus elytris maculis strigaque postica albis.

Curculio Pini. ENCYCLOP. INS. 5. p. 476. n^o. 22.

Curculio Pini. LINN. Syst. Nat. p. 608. n^o. 19. — Faun. Suec. n^o. 589.

Curculio Pini. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 399. n^o. 21.

Rhynchænus Pini. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 440. n^o. 7.

Curculio Pini. DEG. Mem. Ins. 5. p. 222. n^o. 15.

FRISH. Ins. 11. tab. 23. fig. 5.

Curculio Pini. PAYK. Monogr. Curc. p. 36. n^o. 34. — Faun. Suec. 3. p. 225. n^o. 43.

SCHLEFF. Icon. Ins. tab. 25. fig. 1.

Curculio Pini. PANZ. Faun. Germ. 42. tab. 1.

Curculio Pini. HERBST. Coleopt. 6. tab. 70. fig. 2.

Curculio Pini. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 135.

Corpus oblongum, incurvum, brunneum. Rostrum nigrum, tenue, cylindricum, thorace paulo longius. Thorax fere latitudine elytrorum, punctatus, dorso linea vix elevata punctisque duobus ferrugineo-cinereis. Scutellum ferrugineo-cinereum. Elytra punctato-striata postice gibba, ante medium macula transversa pone medium striga ferrugineo-cinerea. Pedes corpore concolores femoribus muticis.

Il est oblong, courbé, d'un brun ferrugineux. La trompe est noirâtre, cylindrique, courbée, un peu plus longue que le corcelet. Celui-ci est pointillé, légèrement marqué d'une ligne longitudinale, élevée. On y voit quelques écailles ferrugineuses cendrées, et deux points plus distincts de la même couleur. Les élytres ont des points enfoncés assez grands, rangés en stries, une petite gibbosité postérieure, une tache transverse avant le milieu, et une raie transverse au-delà du milieu, formées par des écailles d'un gris ferrugineux, il y a en outre quelques autres taches écailleuses, moins marquées. Les pattes sont de la couleur du corps et les cuisses sont simples.

Il se trouve en Europe et dans l'Amérique septentrionale, sur les Pins.

62. RHYNCHÈNE jayet.

RHYNCHÆNUS gagates. CHARANSON. Pl. 9. fig. 104.

R. longirostre; ovale, très-noir luisant; élytres avec des points en stries à peine marqués.

R. longirostris ovatus ater nitidus, elytris vix punctato-striatis.

Curculio gagates. Encyclop. Ins. 5. p. 480. n° 39.

Curculio rubetra. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 398. n° 17.

Rhynchænus rubetra. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 439. n° 2.

Curculio rubetra. HERBST. Coleopt. 6. tab. 69. fig. 6.

Magnitudo media. Corpus ovatum, gibbum, atrum, glabrum, nitidum. Rostrum tenue, cylindricum, inflexum. Thorax lævis, postice sinuatus. Elytra postice gibba, subtilissime punctato-striata. Femora elongata punctata, subtus canaliculata, tibiæ compressæ versus basin dente obtuso.

Il est noir, luisant, ovale, très-convexe. Les antennes sont d'un brun noirâtre. La trompe est mince, cylindrique, un peu arquée, de la longueur du corcelet, et ordinairement cachée dans une rainure le long de la poitrine. Le corcelet est lisse, postérieurement sinueux et assez large. Les élytres ont des points enfoncés, à peine marqués, rangés en stries, et une gibbosité postérieure. Les cuisses sont allongées, pointillées, sillonnées, ou marquées d'une rainure en dessous, pour la réception de la jambe. Les jambes sont un peu comprimées, sur-tout à leur partie supérieure, où l'on remarque une dent obtuse.

Il se trouve à Cayenne.

63. RHYNCHÈNE de la Salicorne.

RHYNCHÆNUS Salicorniæ. CHARANSON. Pl. 34. fig. 529. a. b.

R. longirostre, ovale, très-noir; élytres avec la base et l'extrémité couvertes d'écaillés blanches; cuisses longues, sillonnées.

R. longirostris ovatus ater, elytris basi apiceque albo squamosis; femoribus elongatis sulcatis.

Corpus ovatum atrum. Antennæ nigrae articulo primo piceo. Rostrum tenue, incurvum, striatum. Thorax punctatus punctis ciliatis. Elytra subtilissime punctato-striata, punctis ut in thorace ciliatis, basi fascia squamosa alba apice macula magna nigra triloba albo circumdata. Pedes longi striati striis ciliatis. Femora mutica.

Il a une forme ovale, presque globuleuse. Les antennes sont noires, avec le premier article brun. La trompe est noire, mince, longue, courbée, ordinairement collée contre la poitrine. Le corcelet est très-noir, marqué de petits points enfoncés, de chacun desquels part un poil court, assez roide. Les élytres sont très-noires, marquées de quelques points enfoncés, rangés en stries, d'où partent de petits poils : on voit une bande écailleuse, blanche, à la base, qui s'élargit sur les côtés; et une tache fort grande vers l'extrémité également blanche et écailleuse, dans laquelle se trouve une tache glabre, trilobée, noire. Le dessous du corps est très-noir. Les pattes sont longues, sillonnées, avec une suite de poils courts et roides qui partent de l'intérieur des sillons.

J'ai trouvé cet insecte fort abondant sur les Salicornes et autres plantes grasses du désert de l'Arabie.

64. RHYNCHÈNE trochile.

RHYNCHÆNUS trochilus. CHARANSON. Pl. 54. fig. 551.

R. longirostre ovale, noir luisant; corcelet pointillé; élytres lisses.

R. longirostris ovatus ater nitens, thorace punctato, elytris lævibus.

Præcedentibus multo minor. Corpus ovato-oblongum, atrum, nitidum. Rostrum inflexum arcuatum, thorace longius. Caput rotundatum, intra thoracem inclusum. Thorax punctatus, conicus. Elytra lævia, haud striata. Femora elongata, punctata, mutica.

Il est beaucoup plus petit que les précédens, auxquels il ressemble pour la forme du corps. Il est ovale-oblong, très-noir, luisant. La trompe est courbée, collée contre la poitrine, plus longue que le corcelet. La tête est arrondie et en grande partie cachée dans le corcelet : celui-ci est pointillé, antérieurement aminci, presque aussi large que les élytres à sa base. Les élytres sont lisses, sans stries, terminées en pointe obtuse. Les cuisses sont longues, pointillées, simples.

Il se trouve à Saint-Domingue.

Du cabinet de M. Latreille.

65. RHYNCHÈNE globuleux.

RHYNCHÆNUS globosus. CHARANSON. Pl. 29. fig. 455.

R. longirostre ovale, très-convexe, noir en dessus, blanc en dessous.

R. longirostris ovatus gibbus, supra ater subtus cinereus.

Attelabus globosus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. 391. n^o. 31. — Syst. Eleut. 2. p. 426. n^o. 54.

Curculio hypoleucus. PAYK. Monogr. Curc. p. 75. n^o. 72.

Attelabus globosus. PANZ. FAUN. Germ. 57. tab. 10.

Statura præcedentium. Antennæ fractæ, piceæ, clava fusco-cinerascente. Rostrum tenue nigrum, thorace longius. Thorax lævis ater nitidus. Elytra valde elevata, striata, atra. Corpus subtus album. Pedes brunnei pube cinerea adpersi. Femora elongata mutica.

Cet insecte a la même forme que les précédens. Les antennes sont coudées, brunes, avec la masse d'un gris obscur. La trompe est mince, longue, noire. Le corcelet est noir, lisse. Les élytres sont striées, très-convexes, noires. Le dessous du corps est blanc. Les pattes sont brunes, avec un léger duvet cendré. Les cuisses sont longues et simples. Le dessus du corps a quelquefois un reflet violet.

Il se trouve dans toute l'Europe.

66. RHYNCHÈNE brillant.

RHYNCHÆNUS festivus. CHARANSON. Pl. 29. fig. 436.

R. longirostre, d'un vert brillant; élytres striées, latéralement sinuées.

R. longirostris, femoribus muticis; elytris striatis, utrinque sinuatis.

Curculio festivus æneo-nitidus elytris basi angulo obtuso, rostro apice antennis fuscis. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. pag. 404. n^o. 44.

Rhynchænus festivus. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 445. n^o. 37.

Corpus subrotundum, viride nitidum. Antennæ nigræ. Rostrum incurvum, cylindricum, thorace paulo brevius. Thorax elevatus, lævissimus. Elytra striato-punctata, utrinque sinuata, basi gibba. Pedes mutici.

Il est court, assez gros, presque arrondi, d'un vert brillant. Les antennes sont noires. La trompe est lisse, cylindrique, courbée, un peu plus courte que le corcelet. La tête est petite, arrondie. Le corcelet est élevé, lisse. Les élytres ont des stries pointillées, peu marquées; elles sont sinuées, de chaque côté, et anguleuses vers leur base externe. Les pattes sont simples, de la couleur du corps.

Il se trouve à Cayenne, à Surinam.

67. RHYNCHÈNE mi-parti.

RHYNCHÆNUS dimidiatus. CHARANSON. Pl. 1. fig. 5.

R. longirostre, noir; élytres striées, rouges.

R. longirostris niger, elytris striatis rufis.

Curculio dimidiatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 403. n° 40.

Rhynchænus dimidiatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 444. n° 27.

Curculio dimidiatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 94. fig. 6.

Statura Rynchites. Rostrum tenue elongatum nigrum. Thorax niger, levis, nitidus. Elytra striata, apice rotundata, rufa immaculata. Corpus subtus pedesque nigra. Femora mutica.

Il ressemble beaucoup à un Rynchite. Les antennes sont coudées, noires. La trompe est mince, allongée, noire. Le corcelet est noir, lisse. Les élytres sont striées, arrondies, rouges. Le dessous du corps et les pattes sont noirs. Les cuisses sont simples.

Il se trouve....

Du cabinet de M. Poissonnier.

68. RHYNCHÈNE mendiant.

RHYNCHÆNUS mendicus. CHARANSON. Pl. 9. fig. 108.

R. ovale, cendré, sans taches; élytres striées.

R. longirostris, ovatus cinereus, elytris striatis.

Curculio mendicus. Encyclop. Ins. 5. p. 480. n° 40.

Curculio mendicus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 399. n° 19.

Rhynchænus mendicus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 440. n° 5.

Curculio mendicus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 72. fig. 7.

Corpus ovatum gibbum, rufo-cinereum, immaculatum. Rostrum cylindricum fere longitudine thoracis. Elytra striata. Femora mutica.

Il est petit, ovale, d'une couleur cendrée-roussâtre. Les yeux sont noirs. La trompe est cylindrique, presque de la longueur du corcelet. Le corcelet est aussi large que les élytres. Celles-ci sont courtes, très-convexes, fortement striées. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Madagascar.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

69. RHYNCHÈNE tranchant.

RHYNCHÆNUS cultratus. CHARANSON. Pl. 13, fig. 157.

R. brévirostre, noir; corcelet avec deux tubercules comprimés; élytres tuberculées, roussâtres à leur extrémité.

R. brevirostris, thorace tuberculis duobus compressis, elytris tuberculatis, postice cinereis.

Curculio cultratus. Encyclop. Ins. 6. p. 547. n^o. 543.Curculio cultratus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 480. n^o. 365. — Syst. Eleut. 2. p. 536. n^o. 175.Curculio bicristatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 517. n^o. 61.

Curculio cultratus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 90. fig. 11.

Magnitudo Rh. Laphi. Caput cinereum; rostro brevi crassiori atro. Antennæ fuscae. Thorax rotundatus subglobosus scaber, niger, margine antico cinerascens: antice tubercula duo approximata, compressa, villosa. Elytra crenato-striata, tuberculis sex aut septem, elevatis, sparsis, nigra, postice cinerea, tuberculo nigro. Pedes grisei simplices.

Il est de la grandeur du Rh. de la Patience. Les antennes sont noires. La trompe est courte, assez grosse et noire. La tête est arrondie et couverte d'une poussière roussâtre. Le corcelet est chagriné, muni de deux tubercules élevés, velus, latéralement comprimés, l'un à côté de l'autre, à la partie antérieure: il est noir avec des écailles roussâtres sur le bord antérieur. L'écusson est petit, arrondi et relevé. Les élytres ont des stries crenelées et six tubercules élevés, quatre à la partie antérieure, sur une ligne transversale, et un au-delà du milieu, de chaque côté de la suture: elles sont noires, avec la partie postérieure roussâtre. Le dessous du corps et les pattes sont noirs et couverts d'une poussière roussâtre. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans la Nouvelle-Zélande.

Du cabinet de M. Banks.

70. RHYNCHÈNE porte-croix.

RHYNCHÆNUS cruciatus. CHARANSON. Pl. 11. fig. 131.

R. longirostre, noir, presque épineux; corcelet avec deux lignes, élytres avec une croix postérieure blanche.

R. longirostris, subspinosus, niger, thorace lineis, elytris postice cruce albis.

Coléoptères. Tome V.

Q

- Curculio cruciatus. Encyclop. Ins. 5. p. 486. n^o. 73.
 Curculio cruciatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 397. n^o. 15.
 Calandra cruciata. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 434. n^o. 23.
 Curculio cruciatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 94. fig. 5.

Rh. Pini paulo major et crassior. Caput nigrum fascia baseos cinerea. Rostrum nigrum thorace longius, cylindricum, inflexum. Thorax ovatus, punctis elevatis acutis, subspinosus, niger, linea laterali albida. Elytra itidem punctis elevatis, acutis, numerosissimis subspinosa, nigra, lineola baseos, cruceque postica albis. Pedes mutici, nigri: femorum apice tibiarumque basi, puncto albo.

Il est un peu plus renflé que le Rh. du Pin. Les antennes sont coudées, noirâtres, brunes à leur base. La trompe est presque de la longueur du corcelet : elle est fortement ponctuée, et l'insecte la porte collée contre la poitrine. La tête est noire, petite, arrondie. Le corcelet a des enfoncemens assez profonds, très-irréguliers; il est noir, avec une ligne d'un gris roussâtre de chaque côté. Les élytres ont des stries régulières, et entre chaque strie, une suite de tubercules pointus : elles sont noires, très-convexes, avec une ligne transversale, d'un gris roussâtre, placée au-delà du milieu, et la suture du même gris depuis la ligne jusqu'à l'extrémité, ce qui forme un T ou une espèce de croix. Les pattes sont noires, avec un point blanc à l'extrémité des cuisses et un autre à la base des jambes. Les cuisses ont quelques petites écailles blanches qu'on ne peut distinguer qu'à la loupe. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.
 Du cabinet de M. Banks.

71. RHYNCHÈNE Crapaud.

RHYNCHÆNUS Bufo. CHARANSON. Pl. 10. fig. 118.

R. longirostre, obscur en dessus, blanc en dessous; élytres avec une bande blanche.

R. longirostris supra fuscus, elytris fascia media alba, subtus candidus.

- Curculio Bufo. Encyclop. Ins. 5. p. 479. n^o. 37.
 Curculio Bufo. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 404. n^o. 41.
 Rhynchænus Bufo. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 444. n^o. 50.

Corpus ovatum. Rostrum elongatum, inflexum fuscum litura dorsali cinerea antennisque piceis. Thorax fuscus dorso plano punctis duobus minutissimis albis.

Latera scutellumque alba. Elytra plana fusca rufo subvillosa fascia in medio lata communi alba. Litura alba ad apicem.

Il est ovale, un peu déprimé en dessus, convexe en dessous. Les antennes sont brunes. La trompe est mince, cylindrique, de la longueur du corcelet, noire et couverte en dessus, sur-tout à la base, de petites écailles d'un gris roussâtre. La tête est petite, arrondie, noire, avec quelques écailles roussâtres. Le corcelet est noir en dessus, avec quelques écailles roussâtres, et blanc sur les côtés. L'écusson est blanc, petit et triangulaire. Les élytres sont striées, noires, couvertes de quelques écailles rousses, avec une large bande blanche au milieu, et quelques points blancs vers les bords postérieurs. Tout le dessous du corps est blanc. Les pattes sont blanchâtres, avec l'extrémité des cuisses noire. Les cuisses sont simples. Les jambes ont une dentelure à leur partie externe.

Il se trouve en Sibérie.

Du cabinet de M. Banks.

72. RHYNCHÈNE philanthe.

RHYNCHÆNUS philanthus. CHARANSON. Pl. 4. fig. 41. et Pl. 35. fig. 541.

R. brevirostre, élytres d'un gris obscur, avec une ligne suturale et une raie marginale, blanches, ponctuées de noir.

R. brevirostris, elytris fusco-cinereis linea suturali vittaque marginali albis fusco-punctatis.

R. variat magnitudine et interdum coloribus. Rostrum nigrum subcarinatum, tenue, thorace brevius. Thorax fusco-cinereus linea dorsali pallidiore lateribusque albidis. Elytra ovata, striato-punctata fusco-cinerea vitta marginali lineaque suturali qua basin haud attingit albis fusco punctatis. Corpus subtus pedesque cinerea. Femora mutica.

Il varie pour la grandeur et même pour les couleurs. Les antennes sont d'un gris obscur. La trompe est mince, un peu plus courte que le corcelet, presque carénée, noire, avec quelques poils gris. Le corcelet est d'un gris foncé un peu roussâtre, avec une ligne plus claire au milieu, et une raie de chaque côté blanchâtres. Les élytres sont striées, ovales, d'un gris foncé roussâtre, avec une raie blanchâtre sur les côtés

et une ligne suturale qui ne va pas jusqu'à la base. On voit sur celle-ci deux rangées de points noirâtres; on en voit aussi sur les autres parties de l'élytre. Le dessous du corps est d'un gris fauve un peu doré. Les cuisses sont simples. La couleur de tout l'insecte est due à de petites écailles.

Il se trouve au midi de la France, sur les fleurs en Ombelle.

73. RHYNCHÈNE du Panais.

RHYNCHÆNUS Pastinacæ. CHARANSON. Pl. 27. fig. 594. a. b.

R. longirostre, hispide, d'un gris fauve; élytres avec des points noirs.

R. longirostris hispidus cinerascens, elytris punctis sparsis nigris.

Curculio *Pastinacæ* longirostris, griseo-flavus muticus, rostro nigro, elytris apice nigro punctatis. Ross. Faun. Etrusc. tom. 1. p. 116. n°. 298.

Variat colore et punctis elytrorum. Magnitudo præcedentis a quo differt imprimis thorace rotundo. Antennæ piceæ aut rufæ clava fusca. Rostrum nigrum villosum thorace paulo longius. Corpus cinereo-rufescens. Thorax depressus rotundatus. Elytra striata et inter strias pilosa, punctis plurimis nigris sparsis notata. Pedes piceæ aut rufescentes. Femora mutica.

Il est de la grandeur du Rh. du Rumex. Les antennes sont d'un brun fauve plus ou moins obscur. La trompe est courbée, mince, un peu plus longue que le corcelet, brune avec l'extrémité noire. Le corcelet est arrondi. Tout le corps est velu, d'un gris fauve plus ou moins obscur, avec des rangées de points plus obscurs et plus clairs alternativement placés, sur les élytres. Les pattes sont fauves.

Il se trouve au midi de la France, en Italie, dans le Levant, en Egypte, sur le Panais, la Carotte et autres plantes de cette famille.

74. RHYNCHÈNE de la Carotte.

RHYNCHÆNUS Dauci. CHARANSON. Pl. 35. fig. 542.

R. longirostre, d'un gris nébuleux; élytres avec une bande arquée, blanchâtre, peu marquée.

R. longirostris, cinereus fusco-nebulosus, elytris striatis fascia arcuata obsoleta alba.

Rh. *Pastinacæ* paulo major. Rostrum crassiusculum, thorace brevius, nigrum

cinereo pubescens. Antennæ rufescentes. Oculi immersi nigri. Thorax fusco-cinereus lateribus lineaque dorsali cinereis. Elytra striata interstitiis elevatis, fusco-cinerea fascia obsoleta, alba, arcuata, ad suturam interrupta, praterea puncto postico vix elevato albo. Pedes cinerei fusco varii, femoribus muticis.

Il est un peu plus grand que le Rh. du Panais, et sa trompe est un peu plus grosse et un peu plus courte. Elle est noire, avec un duvet gris à sa partie supérieure. Les yeux sont noirs, arrondis, point saillans. Le corcelet est arrondi, obscur, avec les côtés et une ligne au milieu, cendrés. Les élytres sont d'un gris cendré, plus ou moins obscur ou roussâtre; elles sont striées, et l'intervalle des stries est élevé, un peu velu; celle du milieu est terminée postérieurement par un petit point blanc; on voit en outre une bande peu marquée, blanchâtre, arquée, interrompue à la suture, qui part des angles de la base. Le dessous du corps et les pattes sont grisâtres, mélangés de gris roussâtre plus obscur. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au midi de la France, et plus rarement aux environs de Paris, sur la Carotte sauvage.

75. RHYNCHÈNE du Polygonum.

RHYNCHÆNUS Polygoni. CHARANSON. Pl. 27. fig. 390.

R. brévirostre, corcelet obscur avec trois raies cendrées; élytres cendrées avec des lignes et une partie de la suture noires.

R. brevirostris thorace fusco-cinereo lineato, elytris cinereis lineolis suturaque linea repanda nigris. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 536. n^o. 290.

Curculio *Polygoni* brevirostris testaceus coleoptrorum sutura nigra repanda. LINN. Syst. Nat. p. 609. n^o. 26.

Curculio *Polygoni*. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 464. n^o. 291. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 520. n^o. 77.

Curculio *Polygoni*. PAYK. Monogr. Curc. p. 41. — Faun. Suec. tom. 3. p. 128. n^o. 46.

PANZ. Faun. Germ. 19. tab. 10.

Antennæ fusæ articulo primo piceo. Rostrum tenue fere longitudine thoracis. Thorax rotundatus fuscus lineis tribus cinereis. Elytra striato-punctata cinerea basi interiori linea brevi, in medio lineis duabus, suturaque linea repanda aut punctata, quæ basin non attingit, nigris. Corpus subtus pedesque cinerea.

Les antennes sont obscures, avec le premier article brun. La trompe est cendrée, mince, presque de la longueur du corcelet. Celui-ci est obscur, avec trois lignes longitudinales cendrées. L'écusson est cendré, très-petit. Les élytres sont striées, cendrées, avec une ligne courte qui part de la base, près de la suture, deux lignes qui se réunissent postérieurement vers l'extrémité, une ligne sinuée ou ponctuée sur la suture qui ne va pas jusqu'à la base, d'un assez beau noir. Le dessous du corps et les pattes sont cendrés. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en France et au nord de l'Europe, sur la Renouée, *Polygonum aviculare*.

76. RHYNCHÈNE du Rumex.

RHYNCHÆNUS Rumicis. CHARANSON. Pl. 27. fig. 391.

R. longirostre, grisâtre; élytres avec des points et une tache carrée, suturale, à leur base.

R. longirostris, cinerascens; elytris punctis maculaque quadrata communi baseos nigris. Encyclop. Méth. Ins. tom 5. p. 487. n^o. 77.

Curculio Rumicis. LINN. Syst. Nat. p. 614. n^o. 60. — Faun. Suec. n^o. 590?

Curculio Rumicis griseus nigro nebulosus antennis fuscis. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 413. n^o. 86.

Rhynchænus Rumicis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 456. n^o. 95.

Curculio Rumicis. DEG. Mem. Ins. tom. 5. p. 231. n^o. 20. pl. 7. fig. 10 et fig. 11.

Curculio Rumicis. PAYK. Monogr. p. 43. n^o. 40. — Faun. Suec. tom 3. p. 229. n^o. 47.

Curculio Rumicis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 77. fig. 9.

Antennæ nigre articulo primo piceo clava fusca. Rostrum nigrum, vix incurvum, longitudine thoracis. Caput nigrum, cinereo adpersum. Thorax subcylindricus, cinereus dorso vittis duabus nigris. Elytra ovata, striato-punctata, cinerea punctis plurimis sparsis nigris maculaque quadrata fusca communi baseos. Corpus pedesque nigra villis cinereis adpersa. Femora mutica.

Le premier article des antennes est brun, les autres sont noirs et la masse est obscure. La trompe est noire, peu courbée, de la longueur du corcelet. La tête est arrondie, noire, avec quelques poils très-courts, grisâtres. Le corcelet est presque cylindrique, beaucoup plus étroit que les élytres, grisâtre, avec deux raies noirâtres rapprochées qui se con-

fondent quelquefois. Les élytres ont des stries pointillées : elles sont grisâtres, avec quelques points noirs et une petite tache quadrangulaire, noirâtre, commune, à la base, qui quelquefois est peu marquée. Le dessous du corps est noir, avec des poils courts, cendrés. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans toute l'Europe, sur les différentes espèces de Patience (*Rumex*), dont il ronge les feuilles et les fleurs.

77. RHYNCHÈNE de l'Oseille.

RHYNCHÆNUS Acetosæ. CHARANSON. Pl. 27. fig. 392.

R. longirostre, mélangé d'obscur et de cendré, côtés du corcelet et des élytres d'un gris plus clair.

R. longirostris cinereus fusco irroratus, thoracis elytrorumque lateribus pallidioribus.

Curculio Acetosæ. PANZ. Faun. Germ. 42. 9.

Similis Curc. Rumicis at paulo minor et angustior. Antennæ fusco-rufescentes clava fusco-cinerea. Rostrum cylindricum thorace paulo brevius nigrum cinereo pubescens dorso linea vix elevata. Thorax subcylindricus dorso fusco lateribus griseis. Elytra striata fusco cinereoque varia lateribus pallidioribus. Corpus cinereum pedes fuscii cinereo squamosi. Femora mutica.

Il est un peu plus petit et un peu plus étroit que le précédent. Les antennes sont d'un brun fauve, avec la masse obscure. La trompe est un peu plus courte que le corcelet; elle est cylindrique, noire, couverte d'un léger duvet gris qui laisse appercevoir une ligne longitudinale à peine élevée. Le corcelet est presque cylindrique, obscur en dessus, grisâtre sur les côtés. Les élytres sont striées, mélangées de gris et d'obscur, avec les côtés un peu plus clairs, et quelquefois une tache plus claire vers le milieu. Le dessous du corps est gris. Les pattes sont obscures, avec quelques écailles grises. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en France, en Allemagne, sur différentes espèces d'Oseille.

78. RHYNCHÈNE marqueté.

RHYNCHÆNUS sparsutus. CHARANSON. Pl. 27. fig. 393.

R. longirostre, corcelet large, cendré, supérieurement noir; élytres cendrées, mélangées de noir.

R. longirostris, thorace dilatato cinereo dorso nigro, elytris cinereis nigro variis.

Rostrum cylindricum, incurvum, fusco-ferrugineum. Antennæ fusco-ferrugineæ. Thorax rotundatus, subdepressus, latitudine elytrorum, cinereus dorso nigro. Elytra striata, cinerea, nigro varia. Corpus subtus cinereo squamosum. Femora clavata, mutica.

La trompe est longue, cylindrique, courbée, brune. Les antennes sont brunes. La tête est arrondie, enfoncée dans le corcelet, couverte d'écaillés cendrées. Le corcelet est presque aussi large que les élytres; il est un peu déprimé et il a ses côtés arrondis; il est couvert d'écaillés cendrées, excepté le milieu qui est noir. Les élytres sont striées, cendrées, mélangées de noir. Le dessous du corps et les pattes sont couverts d'écaillés cendrées. Les cuisses sont renflées et simples.

Il a été trouvé en Portugal par M. le comte de Hoffinanseg.

Du cabinet de M. Bosc.

79. RHYNCHÈNE du Plantain.

RHYNCHÆNUS Plantaginis. CHARANSON. Pl. 53. fig. 510.

R. cendré, dos du corcelet et tache au milieu des élytres, obscurs.

R. cinereus, thoracis dorso maculaque elytrorum fuscis.

Curculio Plantaginis. Encyclop. Ins. 5. p. 486. n^o. 76.

Curculio Plantaginis. FAB. Mant. Ins. 1. p. 103. n^o. 72.

Rhynchænus Plantaginis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 456. n^o. 91.

Curculio Plantaginis. DEG. Mem. Ins. 5. p. 237. n^o. 24. tab. 7. fig. 17. 18.

Curculio Plantaginis. PARK. Monogr. p. 44. n^o. 41. — Faun. Suec. 3. p. 251. n^o. 48.

Curculio Plantaginis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 80. fig. 2.

Statura præcedentium. Antennæ ferrugineæ clava fusca. Rostrum vix longitudine thoracis, nigrum, dorso cinereo. Thorax rotundatus, depressus cinereus, dorso fusco. Elytra cinerea, macula media oblonga fusca. Pedes fusci femoribus muticis.

Il ressemble un peu aux précédens. Les antennes sont ferrugineuses, avec la masse obscure. La trompe est à peine de la longueur du corcelet; elle est noire, avec un duvet cendré à sa partie supérieure. Le corcelet est arrondi, un peu déprimé, noirâtre au milieu, cendré sur

les

les côtés. Les élytres sont striées cendrées, avec une grande tache obscure vers leur milieu. Les pattes sont obscures et les cuisses sont simples.

Il se trouve en Europe, sur le Plantain.

80. RHYNCHÈNE soupçonneux.

RHYNCHÆNUS suspiciosus. CHARANSON. Pl. 33. fig. 511.

R. cendré, dos du corcelet et des élytres obscur ; antennes et tarse ferrugineux.

R. cinereus thoracis elytrorumque dorso fusco, antennis tarsisque ferrugineis.

Curculio suspiciosus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 80. fig. 3. ♂ ?

Rhynch. Polygoni paulo minor. Antennæ ferrugineæ. Rostrum nigrum thorace paulo brevius. Thorax rotundatus, cinereus dorso fusco. Elytra striata, cinerea macula oblonga suturali fusca. Pedes fusci tarsis ferrugineis. Femora mutica.

Il est un peu plus petit que le Rh. du Rumex. Les antennes sont ferrugineuses. La trompe est noire, un peu plus courte que le corcelet. Celui-ci est arrondi, cendré, avec le milieu plus obscur. Les élytres sont striées, cendrées avec une tache obscure, sur la suture, qui s'élargit un peu vers la base. Les pattes sont obscures, avec les tarse ferrugineux. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en France, en Allemagne.

81. RHYNCHÈNE vulpecule.

RHYNCHÆNUS vulpeculus. CHARANSON. Pl. 29. fig. 437.

R. arrondi, noir, avec la suture des élytres et le dessous du corps, d'un brun cendré.

R. globosus, niger, elytrorum sutura corporeque subtus ferrugineo-cinereis.

Rhynchænus vulpeculus. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 450. n^o. 61.

Statura omnino Rh. Pseudacori. Caput nigrum apice retusum supra linea elevata. Rostrum longum arcuatum nigrum. Thorax niger lateribus lineolaque postica ferrugineis. Elytra striata nigra sutura ferruginea. Corpus subtus ferrugineo-cinereum.

Il ressemble beaucoup au Rh. du faux Acore. Le corps est globuleux. La tête est noire, coupée ou échancrée antérieurement, et mar-

Coléoptères. Tome V.

R

quée en dessus d'une petite ligne élevée. La trompe est longue, noire, appliquée sur le sternum. Le corcelet est noir, avec les côtés et une petite ligne postérieure d'un brun cendré. Les élytres ont des stries pointillées, peu marquées : elles sont noires, avec la suture et l'angle antérieur d'un brun cendré. Le dessous du corps et les pattes sont d'un brun cendré.

Il se trouve dans la Caroline.
Du cabinet de M. Bosc.

82. RHYNCHÈNE du faux Acore.

RHYNCHÆNUS Pseudacori. CHARANSON. Pl. 55. fig. 496.

R. noir en dessus avec les côtés du corcelet d'un gris ferrugineux ; élytres striées avec un point blanc vers la base de la suture.

R. supra niger, thoracis lateribus ferrugineis, elytris striatis : sutura basi alba. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 450. n^o. 62.

Curculio Pseudacori. FAB. Ent. Syst. 2. p. 408. n^o. 61.

Curculio Pseudacori. PANZ. Faun. Germ. 17. tab. 5.

Curculio Pseudacori. ROSS. Faun. Etrusc. 1. p. 116. n^o. 297.

FUESL. Arch. Ins. tab. 24. fig. 17.

Antennæ ferruginæ clava fusca. Rostrum inflexum thorace paulo longius nigrum basi cinereo pulverulentum. Oculi rotundati immersi orbita parum prominula. Thorax niger sulcatus lateribus cinereo-ferrugineis. Elytra plana striata nigra sutura versus basin puncto albo notata. Corpus subtile cinereo aut ferrugineo squamosum. Femora mutica.

Il est ovale, un peu déprimé, noir en dessus, mais les côtés du corcelet et tout le dessous du corps sont couverts d'écaillés d'un gris ferrugineux. La trompe est courbée, collée contre la poitrine, noire, avec la base grise. Les antennes sont fauves, avec la masse obscure. Les yeux ne sont pas saillans : l'orbite est un peu élevée à sa partie supérieure. Le corcelet est légèrement raboteux et marqué d'un sillon longitudinal. Les élytres sont striées, et l'on voit un point blanc vers la base de la suture. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans toute la France, sur le faux Acore et autres plantes aquatiques.

83. RHYNCHÈNE péricarpe.

RHYNCHÆNUS pericarpus. CHARANSON. Pl. 33. fig. 497.

R. ovale, noirâtre en dessus, gris en dessous; élytres avec un point oblong, gris, vers la base de la suture.

R. ovatus supra fuscus, subtus griseus, elytrorum sutura basi alba.

Curculio pericarpus. Encyclop. Ins. 5. p. 485. n° 60.

Curculio *pericarpus* longirostris subglobosus nebulosus, coleoptris macula cordata alba. LINN. Syst. Nat. p. 609. n° 31. — Faun. Suec. n° 602.

Curculio pericarpus. FAB. Ent. Syst. 2. p. 408. n° 63.

Rhynchænus pericarpus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 451. n° 65.

Curculio subglobosus, fusco nebulosus, macula cordata alba in medio dorso. GEOFF. Ins. 1. p. 298. n° 46.

Curculio pericarpus. FOURC. Ent. Par. 1. p. 130. n° 49.

Curculio pericarpus. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n° 209.

FUESL. Archiv. tab. 24. fig. 4.

HERBST. Coleopt. 6. tab. 91. fig. 12.

Curculio pericarpus. ПАУК. Monogr. Curc. p. 67. n° 65. — Faun. Suec. 3. p. 255. n° 75.

Curculio pericarpus. PANZ. Faun. Germ. 42. tab. 5.

Curculio pericarpus. VILL. Ent. 1. p. 182. n° 27.

Corpus ovatum, supra nigrum pilis quibusdam cinereis, infra cinereo-squamosum. Antennæ rufæ. Rostrum crassiusculum, vix longitudine thoracis. Oculi nigri, vix prominuli. Thorax punctulatus, utrinque subtuberculatus dorso sulcato. Elytra striata interstitiis rugosis, sutura versus basin albicante. Pedes fusco-rufescentes femoribus muticis.

Il est ovale, noir en dessus, avec quelques poils cendrés, couvert en dessous d'écaillés grises. Les antennes sont fauvés. La trompe est assez grosse, à peine aussi longue que le corcelet. Les yeux sont noirs, à peine saillans. Le corcelet est tout pointillé, sillonné au milieu, muni d'un petit tubercule de chaque côté. Les élytres sont striées : l'intervalle des stries est un peu raboteux, et la suture a un point oblong, grisâtre, vers sa base. Les pattes sont d'un brun fauve. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans toute l'Europe, sur la Scrophulaire.

84. RHYNCHÈNE sutural.

RHYNCHÆNUS suturalis. CHARANSON. Pl. 33. fig. 498.

R. longirostre, ovale; élytres obscures, avec la suture blanche.

R ij

R. longirostris ovatus, elytris fuscis sutura alba.

Curculio suturalis. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 486. n^o. 72.

Curculio suturalis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 412. n^o. 80.

Rhynchænus suturalis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 455. n^o. 86.

Corpus ovatum supra fuscum subtus cinereo squamosum. Antennæ nigrae. Rostrum crassiusculum, nigrum vix longitudine thoracis. Oculi parum prominuli, nigri. Thorax fuscus, cinereo irroratus, canaliculatus, utrinque unituberculatus. Elytra striata, fusca, cinereo irrorata suturaque cinerea. Pedes fusci femoribus muticis.

Il est ovale. Les antennes sont noires. La trompe est noire, un peu grosse, à peine de la longueur du corcelet. Les yeux sont noirs, un peu saillans. Le corcelet a un petit tubercule de chaque côté, et un sillon au milieu : il est noirâtre et parsemé de quelques poils courts, cendrés. Les élytres sont striées, noirâtres avec quelques poils cendrés et la suture grisâtre. Le dessous du corps est couvert d'écailles grises. Les pattes sont noires, avec des poils courts, cendrés, clair-semés. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en France, en Allemagne.

85. RHYNCHÈNE Castor.

RHYNCHÆNUS Castor. CHARANSON. Pl. 35. fig. 499.

R. brevirostre, ovale, noir, avec un point blanc à la base de la suture, et les pattes fauves; corcelet tuberculé.

R. brevirostris ovatus, niger, sutura basi albida, pedibus rufis.

Curculio Castor. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 408. n^o. 62.

Rhynchænus Castor. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 451. n^o. 64.

Rhynch. pericarpio minor. Antennæ rufæ clava fusca. Rostrum nigrum basi cinereo pubescens crassiusculum thorace brevius. Oculi rotundati nigri vix prominuli. Thorax utrinque tuberculatus, niger, linea dorsali pubeque rara cinereis. Elytra striata nigra cinereo irrorata sutura basi alba. Corpus subtus nigrum cinereo squamosum. Pedes rufi, femoribus muticis.

Il est un peu plus petit que le *Rh. pericarpe*. Les antennes sont fauves, avec la masse obscure. La trompe est assez grosse, plus courte que le corcelet, noire, avec quelques poils gris à sa base. Les yeux sont arrondis, noirs, à peine saillans. Le corcelet est noir, avec une ligne

peu marquée sur le dos, et les côtés cendrés : on voit un petit tubercule de chaque côté. Les élytres sont striées, noires, parsemées de points gris et marquées d'un point oblong, blanchâtre, à la base de la suture. Le dessous du corps est noir, mais couvert de quelques écailles cendrées. Les pattes sont fauves. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris, en Allemagne, sur le Chêne.

86. RHYNCHÈNE quercicole.

RHYNCHÆNUS quercicola. CHARANSON. Pl. 33. fig. 500.

R. longirostre, ovale, noir, corcelet tuberculé; élytres avec un point blanc à la base de la suture.

R. longirostris ovatus, niger, thorace tuberculato, elytris striatis sutura basi alba.

Curculio quercicola. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 408. n^o. 64.

Rhynchænus quercicola. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 451. n^o. 66.

Curculio quercicola. ПАРК. Monogr. p. 70. n^o. 68. — Faun. Suec 3. p. 215. n^o. 33.

Curculio quercicola. HERBST. Coleopt. 6. tab. 91. fig. 13.

Vix differt a præcedente. Corpus magis oblongum. Elytra fasciis tribus obliquis obsolete cinereis. Pedes nigri tibiis interdum rufis, femora mutica.

Il diffère à peine du Rh. Castor. Le corps paroît un peu plus oblong. Les élytres ont quelques poils courts, grisâtres, qui forment presque trois bandes obliques, outre le point oblong, blanchâtre, qui se trouve près de la base de la suture. Le dessous du corps est noir, avec quelques poils grisâtres. Les pattes sont noires, avec les jambes quelquefois brunes. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris, en Allemagne, au nord de l'Europe, sur le Chêne.

87. RHYNCHÈNE du Chêne.

RHYNCHÆNUS Quercus. CHARANSON. Pl. 33. fig. 506.

R. longirostre, dos du corcelet noirâtre, avec les côtés fauves; élytres fauves, avec trois raies ondées blanches.

R. longirostris thorace fusco limbo testaceo, elytris testaceis fasciis tribus undatis cinereis. Encyclop. Ins. 5. p. 486. n^o. 71.

Curculio Quercus. LINN. Syst. Nat. p. 609. n^o. 25. — Faun. Suec. n^o. 596.

Curculio Rana. FAB. Mant. Ins. 1. p. 101. n° 52.

Curculio Quercus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 412. n° 79.

Rhynchænus Quercus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 455. n° 84.

Curculio Quercus. ПАТК. Monogr. Curc. p. 72. n° 70. — Faun. Suec. 3. p. 262. n° 83.

Curculio Quercus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 92. fig. 7.

Corpus ovatum fere globosum. Antennæ rufæ clava cinerascens. Rostrum tenue, inflexum, fusco-rufescens, thorace longius. Oculi immersi, nigri. Thorax convexus, punctatus, fuscus, lateribus lineaque dorsali testaceis. Elytra striata, testacea, fasciis tribus undatis cinereis, prima obliqua. Corpus subtus fusco-rufescens pube cinerea obtectum. Pedes rufescentes, femoribus muticis.

Il est petit, ovale, presque globuleux. Les antennes sont fauves, avec la masse cendrée. La trompe est mince, inclinée, plus longue que le corcelet, d'un brun plus ou moins fauve. Les yeux sont noirs, point saillans. Le corcelet est pointillé, convexe, lisse, noirâtre, avec les côtés et une ligne au milieu quelquefois effacée, d'un fauve obscur. Les élytres sont striées testacées, avec trois bandes blanches, dont la première oblique et les deux autres transversales, ondées. Le dessous du corps est brun, couvert d'un léger duvet cendré. Les pattes sont fauves. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en Europe, sur le Chêne.

88. RHYNCHÈNE blanchâtre.

RHYNCHÆNUS canus. CHARANSON. Pl. 35. fig. 503.

R. longirostre, ovale, d'un roux cendré en dessus, grisâtre en dessous; trompe noire.

R. longirostris ovatus supra rufo-cinerascens subtus griseus, rostro nigro.

Corpus ovatum supra pube densa cinereo-rufescens, subtus squamis cinereis. Rostrum tenue, nigrum, thorace longius. Antennæ fusæ. Thorax convexus, inermis. Elytra striata. Femora mutica.

Il est ovale, couvert en dessus de poils courts, serrés, d'un gris roussâtre; et en dessous, d'écaillés grises. La trompe est noire, plus longue que le corcelet: celui-ci est convexe, sans tubercules. Les élytres sont striées. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en France, en Allemagne.

89. RHYNCHÈNE bariolé.

RHYNCHÆNUS variegatus. CHARANSON. Pl. 33. fig. 505.

R. longirostre, ovale, corcelet tuberculé; élytres noires, mélangées de blanc:

R. longirostris, ovatus, thorace tuberculato, elytris nigris albo variis.

Statura præcedentium. Rostrum nigrum, arcuatum, inflexum tenue, thorace longius. Antennæ fusco-rufescentes clava nigra. Thorax niger antice elevatus utrinque bituberculatus lateribus albis. Elytra striata nigra fasciis duabus squamulisque sparsis albis. Corpus subtus nigrum albo squamosum. Pedes nigri squamis albis irrorati, tarsis rufis. Femora mutica.

Il a la forme courte, ovale, des précédents. Les antennes sont d'un brun fauve, avec la masse noire. La trompe est mince, longue, arquée, noire. Le corcelet est noir, avec quelques écailles et les côtés blancs: le bord antérieur est relevé, et on aperçoit deux petits tubercules de chaque côté. Les élytres sont striées, noires, avec quelques écailles blanches, et deux bandes irrégulières de cette même couleur, dont l'une descend par la suture jusqu'au milieu, et l'autre est vers l'extrémité. Le dessous du corps est noir, avec quelques écailles blanches. Les pattes sont noires, avec quelques écailles clair-semées blanches. Les tarses sont fauves. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en Europe, sur le Chêne.

90. RHYNCHÈNE du Chardon.

RHYNCHÆNUS Cardui. CHARANSON. Pl. 29. fig. 441.

R. longirostre, noir, couvert d'un duvet cendré; corcelet avec une ligne blanche; élytres avec un point blanc commun, à la base.

R. longirostris niger cinereo villosus, thorace linea elytris puncto baseos communi albo.

Rostrum nigrum tenue, incurvum, thorace paulo longius. Antennæ rufa clava fusca. Oculi vix prominuli. Thorax antice marginatus, supra fuscus, linea dorsali alba. Elytra striata abdomine paulo breviora, fusca, cinereo villosa puncto magno oblongo albo suturali baseos. Corpus subtus griseo squamosum. Pedes fusci, cinereo villosi, tarsis rufis. Femora mutica.

Il a une forme ovale. Les antennes sont fauves, avec la masse obscure. La trompe est noire, mince, courbée, un peu plus longue que le

corcelet. Les yeux sont peu saillans. Le corcelet est noirâtre, légèrement couvert d'un duvet court, cendré : il est relevé à sa partie antérieure, et est marqué au milieu d'une ligne blanche. Les élytres sont striées, un peu plus courtes que l'abdomen, noirâtres, légèrement couvertes d'un duvet cendré, avec une tache ou point allongé, blanc, placé à la base de la suture. Le dessous du corps est couvert d'écaillés cendrées qui se prolongent jusque sur le bord extérieur des élytres. Les pattes sont noirâtres, avec un léger duvet cendré. Les tarses sont fauves et les cuisses sont simples.

Il se trouve en France, en Allemagne, sur les Chardons.

91. RHYNCHÈNE dentelé.

RHYNCHÆNUS denticulatus. CHARANSON. Pl. 25. fig. 525.

R. longirostre, noirâtre, couvert d'un duvet cendré; élytres striées, postérieurement dentelées.

R. longirostris fuscus cinereo villosus, elytris striatis postice denticulatis.

Curculio dentatus. PANZ, Faun. Germ. 57. tab. 13.

Curculio denticulatus *Charanson* *Pl. 25. fig. 525.*
Magnitudo et statura Rh. Cardui. Corpus ovatum depressum cinereum. Rostrum nigrum, inflexum, thorace longius. Thorax bituberculatus, margine antico reflexo. Elytra striata, sutura basi puncto albo, versus apicem tuberculis plurimis elevatis. Femora mutica.

Il ressemble un peu au précédent. Le corps est ovale, un peu déprimé, d'un gris plus ou moins obscur. La trompe est mince, noire, plus longue que le corcelet. Celui-ci a un petit tubercule de chaque côté, et le bord antérieur un peu relevé. Les élytres sont striées : on y remarque un point blanc à la base de la suture, et quelques tubercules vers l'extrémité. Les pattes sont de la couleur du corps et les cuisses sont simples.

Il se trouve en France, en Allemagne.

92. RHYNCHÈNE semblable.

RHYNCHÆNUS assimilis. CHARANSON. Pl. 29. fig. 442.

R. longirostre, noir, couvert d'un duvet cendré; corcelet tuberculé, sillonné.

R. longirostris niger cinereo pubescens, thorace tuberculato, canaliculato.

Curculio assimilis. FAB. Ent. Syst. 2. p. 409. n^o. 65.

Rhynchænus

Rhynchænus assimilis. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 451. n^o. 67.

Curculio assimilis. PAYK. Monogr. Curc. p. 69, n^o. 67. — Faun. Suec. tom. 3. p. 257. n^o. 77.

Curculio assimilis. PANZ. Faun. Germ. 42. tab. 6.

Magnitudo et statura omnino Rh. Cardui. Corpus nigrum cinereo pubescens. Rostrum tenue incurvum thorace longius nigrum. Thorax utrinque tuberculatus antice reflexus dorso linea impressa. Elytra punctulata striata striis lævibus. Pedes corpore concolores femoribus muticis.

Il ressemble, pour la forme du corps, au Rh. du Chardon. Tout le corps est noir, légèrement couvert d'un duvet cendré. La trompe est mince, courbée, un peu plus longue que le corcelet. Celui-ci est muni d'un tubercule sur les côtés; son bord antérieur est un peu relevé, et il a sur le dos une ligne longitudinale enfoncée. Les élytres sont finement pointillées entre les stries, et les stries sont lisses. Les pattes sont de la couleur du corps et les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris, en Allemagne, en Suède.

95. RHYNCHÈNE ROUSSÂTRE.

RHYNCHÆNUS subrufus. CHARANSON. Pl. 29. fig. 443.

R. longirostre, fauve, avec trois bandes ondées, blanches, sur les élytres; corcelet tuberculé.

R. longirostris testaceus, thorace tuberculato, elytris strigis tribus undatis albidis.

Rhynchænus subrufus. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 454. n^o. 80.

Curculio globosus rufus, elytris striatis, fascia transversa alba. GEOFF. Ins. 1. p. 289. n^o. 27.

Curculio cinctus. FOURC. Ent. Par. 1. p. 124. n^o. 27.

Curculio subrufus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 92. fig. 14.

Magnitudo et statura præcedentium. Antennæ rufescentes. Rostrum thorace longius, cylindricum, incurvum, testaceum aut piceum quandoque nigrum. Caput testaceum oculis nigris vix prominulis. Thorax testaceus, utrinque tuberculatus antice linea transversa impressa. Elytra striata versus apicem gibbere tuberculato notata, pallide testacea strigis duabus undatis albis alteraque obsoleta versus apicem. Corpus fuscum. Pedes testacei femoribus muticis.

Il a la forme raccourcie, presque globuleuse des précédens. Les antennes sont fauves. La trompe est mince, courbée, plus longue que

Coléoptères. Tome V.

S

le corcelet, fauve ou brune et quelquefois noire. La tête est fauve, et les yeux sont noirs, peu saillans. Le corcelet est fauve, avec un reflet cuivreux; il a un tubercule obtus de chaque côté, un enfoncement transversal vers le bord antérieur, et une ligne courte, peu enfoncée, sur le dos. Les élytres sont striées, testacées, avec deux lignes transversales, onduées, blanches, et une autre moins marquée vers l'extrémité; on voit une élévation vers l'extrémité, presque dentelée. Le corps est d'un fauve obscur. Les pattes sont fauves et les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris, sur les feuilles de Chêne.

94. RHYNCHÈNE du Velar.

RHYNCHÆNUS Erysimi. CHARANSON. Pl. 29. fig. 458.

R. longirostre, noir; corcelet bituberculé, d'un vert obscur; élytres striées bleues.

R. longirostris niger, thorace bituberculato fusco-virescente, elytris striatis cyaneis.

Curculio Erysimi. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 484, n^o. 64.

Curculio Erysimi. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 410. n^o. 70.

Rhynchænus Erysimi. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 2. p. 452. n^o. 72.

Curculio Erysimi. ПАВК. Monogr. Cure. p. 76. n^o. 75. — Faun. Suec. 3. p. 265. n^o. 87.

Curculio Erysimi. PANZ. Faun. Germ. 17. tab. 7.

Curculio Erysimi. HERBST. Coleopt. 6. tab. 92. fig. 1.

Statura præcedentium. Rostrum tenue incurvum nigrum thorace longius. Thorax fuscus interdum æneus scaber, tuberculo utrinque elevato. Elytra striata cyanea. Corpus fuscum. Femora mutica.

Il ressemble aux précédens. La trompe est noire, mince, courbée, plus longue que le corcelet. Celui-ci est noirâtre et quelquefois d'un vert foncé, un peu bronzé; il est raboteux et muni d'un petit tubercule de chaque côté. Les élytres sont bleues et fortement striées. Le dessous du corps est noirâtre. Les cuisses sont simples.

95. RHYNCHÈNE exigü.

RHYNCHÆNUS exiguus. CHARANSON. Pl. 33. fig. 504.

R. longirostre, noir, corcelet pointillé, tuberculé; élytres striées, hispides.

R. longirostris ater thorace elevato punctulato tuberculato, elytris striatis hispidis.

Corpus ovatum minutum, atrum, immaculatum. Rostrum incurvum, longitudine thoracis. Oculi vix prominuli, orbita parum elevata. Thorax valde convexus, punctulatus, antice elevatus, utrinque tuberculo minimo armatus. Elytra striata interstitiis hispidis. Femora mutica.

Il est ovale, fort petit, entièrement noir. La trompe est arquée, de la longueur du corcelet. Les yeux sont peu saillans et l'orbite est un peu élevée. Le corcelet est grand, convexe, finement pointillé, relevé à son bord antérieur, armé de chaque côté d'un petit tubercule. Les élytres sont profondément striées, et l'on aperçoit entre les stries une rangée de poils courts, roides. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris.

96. RHYNCHÈNE cambré.

RHYNCHÆNUS repandus. CHARANSON. Pl. 33. fig. 509.

R. longirostre, brun; côtés du corcelet et raie sinueuse sur les élytres, blancs.

R. longirostris, brunneus, thoracis lateribus vittaque elytrorum sinuata albis.

Parvus. Antennæ rufæ. Rostrum thorace vix longius, brunneum. Thorax brunneus lateribus albis. Elytra punctato-striata, brunnea, lateribus vittaque media sinuata albis. Pedes brunnei femoribus muticis.

Il est petit. Les antennes sont fauves. La trompe est brune, guère plus longue que le corcelet. Celui-ci est brun, avec une raie de chaque côté, blanchâtre. Les élytres sont striées, brunes, avec une raie peu marquée sur les côtes, et une autre un peu sinueuse vers le milieu, blanchâtres, presque effacées. Le dessous du corps est brun. Les cuisses sont simples.

Il se trouve rarement aux environs de Paris, sur différentes fleurs, en avril et en mai.

97. RHYNCHÈNE picirostre.

RHYNCHÆNUS picirostris. CHARANSON. Pl. 33. fig. 507.

R. longirostre, oblong, noir, couvert d'un duvet argenté; moitié de la trompe et pattes brunes.

R. longirostris oblongus niger argenteo-sericeus, rostro dimidiato pedibusque piceis.

Curculio picirostris. Encyclop. Ins. 5. p. 483. n° 58.

Curculio picirostris. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 407. n° 58.

Rhynchænus picirostris. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 449. n° 55.

Curculio picirostris. ПАК. Monogr. Curc. p. 65. n° 60. — Faun. Suec. 7. p. 253. n° 73.

Parvus, ovato-oblongus, niger aut piceus, pube argentea holosericeus. Rostrum thorace vix longius, incurvum, basi sericeum, apice rufo. Antennæ rufescentes. Elytra striata. Pedes rufi argenteo vix sericei, femora mutica.

Il est petit, oblong, noir ou brun, mais couvert d'un duvet soyeux, argenté. Les antennes sont fauves. La trompe est courbée, guère plus longue que le corcelet, soyeuse à sa base, nue et d'un brun fauve depuis le milieu jusqu'à l'extrémité. Le corcelet est presque aussi large à sa base que les élytres : celles-ci sont striées. Les pattes sont d'un brun fauve, avec un léger duvet argenté. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans toute l'Europe, en Egypte, sur la plupart des plantes légumineuses.

98. RHYNCHÈNE nigrirostre.

RHYNCHÆNUS nigrirostris. CHARANSON. Pl. 35. fig. 508.

R. longirostre, vert, antennes et pattes ferrugineuses; trompe noire.

R. longirostris niger virescens antennis pedibusque ferrugineis, rostro atro.

Curculio nigrirostris. Encyclop. Ins. 5. p. 483. n° 55.

Curculio nigrirostris. FAB. Syst. Entom. 2. p. 132. n° 24.

Rhynchænus nigrirostris. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 448. n° 53.

Curculio nigrirostris. ПАК. Monogr. p. 56. n° 55. — Faun. Suec. 3. p. 247. n° 47.

FUESL. Arch. Ins. p. 69. tab. 24. fig. 3.

HERBST. Coleopt. 6. tab. 81. fig. 11.

PANZ. Faun. Germ. 36. fig. 14.

Corpus oblongum. Rostrum nigrum, cylindricum, vix longitudine thoracis. Antennæ testaceæ clava fusca. Thorax rotundatus virescens, interdum vittis duabus fuscis. Elytra vix striato-punctata viridia, margine testaceo. Corpus subtus nigrum. Pedes testacei tarsis nigris.

Il a une forme oblongue. Les antennes sont fauves, avec la masse

obscur. La trompe est noire, cylindrique, peu courbée, à peine de la longueur du corcelet. Celui-ci est convexe, couvert d'un duvet très-court, verdâtre, marqué quelquefois de deux raies obscures. Les élytres sont couvertes du même duvet que le corcelet; elles ont des stries de points à peine marqués, si ce n'est vers le bord extérieur: ce bord est légèrement testacé. Le dessous du corps est noir, avec quelques poils fins, très-courts, cendrés. Les pattes sont fauves, avec les tarses noirs. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris, en Allemagne.

99. RHYNCHÈNE atrirostre.

RHYNCHÆNUS atrirostris. CHARANSON. Pl. 53. fig. 501.

R. cendré, trompe courbée, noire; élytres avec un tubercule postérieur.

R. cinereus rostro arcuato atro, elytris postice tuberculo acuto.

Curculio atrirostris. FAB. Ent. Syst. 2. p. 464. n^o. 42.

Rhynchænus atrirostris. FAB. Syst. Eleut. 1. p. 445. n^o. 34.

Curculio atrirostris. ПАВК. Monogr. p. 40. n^o. 37. — Faun. Suec. 3. p. 227. n^o. 45.

Statura Rhynch. Equiseti at duplo aut triplo minor. Antennæ nigræ. Rostrum incurvum cylindricum nigrum longitudine thoracis. Corpus totum cinereum. Oculi haud prominuli. Thorax subcylindricus antice vix angustior. Elytra striata postice declivia callo magno acuto. Pedes cinerei femoribus muticis.

Il est une ou deux fois plus petit que le Rhynch. de la Prêle. Les antennes sont noires. La trompe est noire, inclinée, un peu arquée, cylindrique, de la longueur du corcelet. Les yeux ne sont point sail-lans. Tout le corps est cendré. Le corcelet est presque cylindrique, peu renflé au milieu, guère plus étroit à sa partie antérieure. Les élytres sont striées: elles sont très en pente postérieurement, et elles ont une callosité assez grande. Les pattes sont de la couleur du corps et les cuisses sont simples.

Il se trouve au nord de l'Europe.

Du cabinet de M. Bosc.

100. RHYNCHÈNE crochu.

RHYNCHÆNUS unca. CHARANSON. Pl. 33. fig. 502.*R.* longirostre, très-noir; élytres avec deux lignes courtes et un point blancs.*R.* longirostris, ater, elytris puncto baseos vittisque duabus abbreviatis albis.*Rhynchænus unca* ater nitidus, elytris striatis: puncto baseos vittaque media albis. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 447. n^o. 44.

Rostrum elongatum, incurvum, nigrum. Antennæ nigrae, articulo primo picco. Thorax lævis, ater, linea laterali quandoque interrupta, albida. Elytra striata, abdomine breviora, atra: puncto baseos linea media alteraque breviori interna albidis. Corpus nigrum albido squamosum. Pedes nigri pulvere albido adpersi. Femora mutica.

Il est plus grand et un peu plus renflé que le *Rhynch. cloris*. Les antennes sont noires, avec le premier article brun. La trompe est noire, cylindrique, longue, courbée. La tête est noire, arrondie, distincte de la trompe par un léger étranglement qu'on remarque à la base de celle-ci. Le corcelet est noir, lisse, avec les côtés couverts d'une poussière écailleuse, d'un blanc un peu jaunâtre. Les élytres sont striées, un peu plus courtes que l'abdomen, noires, avec un point oblong, blanchâtre, à la base, une ligne de la même couleur au milieu, une autre plus courte, interne, qui n'est séparée de celle-ci que par la strie. Le dessous du corps et les pattes sont noirs, et couverts d'une poussière écailleuse d'un blanc jaunâtre. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Java.

Du cabinet de M. Bosc.

101. RHYNCHÈNE brunirostre.

RHYNCHÆNUS brunirostris. CHARANSON. Pl. 34. fig. 524.*R.* longirostre, grisâtre; trompe et pattes brunes.*R.* longirostris griseus, rostro pedibusque ferrugineis.*Curculio brunirostris*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 404. n^o. 43?*Rhynchænus brunirostris*. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 445. n^o. 35?Statura et magnitudo *Rh. tenuiati*. Corpus oblongum cinereum. Antennæ ferrugineæ clava fusca. Rostrum tenue, incurvum, fusco-ferrugineum, thorace lon-

gius. Elytra striata absque callo postico. Pedes fusco-ferruginei, tibiis versus apicem incurvis, apice unguiculato. Femora mutica.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au Rh. bandé. Les antennes sont ferrugineuses, avec la masse obscure. La trompe est brune, mince, courbée, plus longue que le corcelet. Tout le corps est couvert d'un duvet court, serré, grisâtre. Les élytres sont striées et n'ont pas le point calleux qu'on remarque au Rh. bandé; mais on voit tout près de l'extrémité deux stries réunies, un peu relevées. Les pattes sont brunes. Les jambes sont un peu arquées vers l'extrémité, et terminées par un ongle assez fort. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris, sur l'Aube-épine et sur différentes plantes.

102. RHYNCHÈNE effilé.

RHYNCHÆNUS gracilis. CHARANSON. Pl. 27. fig. 397.

R. longirostre; élytres striées, noires, avec quelques raies latérales et un point sutural, blancs.

R. longirostris, elytris punctato-striatis, nigris, puncto suturali litturisque lateralibus albis.

Antennæ picæe clava cinerea. Rostrum nigrum, incurvum, tenue, thorace longius. Caput rotundatum, nigrum. Thorax punctatus, niger, lateribus punctoque postico albis. Elytra punctato-striata, nigra, ante medium striga obsoleta, pone medium puncto, a medio ad apicem litturis lateralibus albicantibus. Corpus subtus squamis albicantibus tectum. Pedes picæi, femora mutica.

Les antennes sont brunes, avec la masse cendrée. La trompe est noire, mince, courbée, plus longue que le corcelet. La tête est arrondie, noire. Le corcelet est ovale, ponctué, noir, avec les côtés en dessous et un point vers le bord postérieur, formés d'écailles blanches. Les élytres ont des stries fortement pointillées: elles sont noires, avec une petite bande presque effacée entre la base et le milieu, un point sutural un peu au-delà du milieu, et quelques raies vers le bord extérieur depuis le milieu jusqu'à l'extrémité, tous formés de très-petites écailles blanches. Le dessous du corps est couvert des mêmes écailles. Les pattes sont brunes, et les cuisses sont simples.

Il se trouve à Java.

Du cabinet de M. Labillardiere.

103. RHYNCHÈNE du Scirpe.

RHYNCHÆNUS Scirpi. CHARANSON. Pl. 29. fig. 427.

R. longirostre, noirâtre; élytres striées, parsemées de points ferrugineux, peu marqués.

R. longirostris fuscus, elytris striatis ferrugineo irroratis.

Curculio Scirpi. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 405. n^o. 49.

Rhynchænus Scirpi. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 446. n^o. 43.

Rostrum incurvum, tenue, nigrum, thorace paulo longius. Antennæ nigrae, clava cinerascens. Thorax fuscus vix scabrosus. Elytra striata, fusca, ferrugineo irrorata, interdum pone medium et versus suturam puncto ferrugineo notata. Pedes fuscii.

La trompe est longue, mince, courbée et noire. Les antennes sont noirâtres, avec la masse un peu cendrée. Le corcelet est arrondi, noirâtre, très-légèrement chagriné. Les élytres sont striées, noirâtres et parsemées de poils très-courts, ferrugineux; on distingue quelquefois un point de cette couleur un peu au-delà du milieu, vers la suture. Le dessous du corps et les pattes sont noirâtres.

Il se trouve aux environs de Paris, sur le Scirpe des marais.

104. RHYNCHÈNE bouche-noire.

RHYNCHÆNUS melarynchus. CHARANSON. Pl. 29. fig. 451.

R. d'un vert pâle; trompe alongée, noire; antennes et pattes testacées.

R. pallide viridis, rostro nigro, annis pedibusque testaceis.

Statura Rh. nigrirostris, at duplo major. Antennæ testaceæ, clava fusco-cinerascente. Rostrum cylindricum, nigrum, incurvum, thorace longius. Thorax pubescens, pallide viridis. Elytra vix striata, pallide viridi pubescentia. Corpus subtus viridi-cinereum. Pedes testacei, femoribus muticis.

Il est une fois plus grand que le Rh. nigrirostre. Les antennes sont testacées avec la masse d'un gris obscur. La trompe est cylindrique, inclinée, peu courbée, un peu plus longue que le corcelet. La tête, le corcelet et les élytres sont couverts d'un duvet vert-pâle ou vert-gris. Les yeux sont noirs, point saillans, et les élytres sont à peine striées. Le dessous du corps est d'un gris verdâtre. Les pattes sont testacées.

Il se trouve en Portugal, et m'a été envoyé par M. Illiger.

105. RHYNCHÈNE militaire.

RHYNCHÆNUS militaris. CHARANSON, Pl. 27. fig. 402.

R. longirostre, noir; élytres avec un point blanc et une bande ondée, courte; corcelet armé de deux épines courtes, antérieures.

R. longirostris niger, elytris puncto fasciaque undata brevi albis; thorace antice bispinoso.

Corpus ovato-globosum, nigrum. Rostrum cylindricum, arcuatum. Thorax punctatus, antice utrinque spina brevi armatus, postice punctis tribus albis. Elytra punctis seriatis excavatis, ante medium puncto squamoso albo, pone medium spina brevi suturali fasciaque undata brevi, squamosa, alba. Pedes nigri, femora mutica.

Le corps est ovale, très-convexe, noir. La trompe est mince, un peu arquée. Le corcelet est pointillé, armé antérieurement de chaque côté, d'une épine courte, et marqué postérieurement de trois petits points blancs. Les élytres ont des points enfoncés, assez grands, rangés en stries, et une élévation suturale presque épineuse au-delà du milieu; elles ont en outre un petit point écailleux, blanc, près du milieu. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Porto-Rico.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

106. RHYNCHÈNE cordonné.

RHYNCHÆNUS torquatus. CHARANSON, Pl. 27. fig. 399.

R. longirostre, noir; élytres avec une large bande à la base, un point au-delà du milieu, et l'extrémité d'un blanc de neige.

R. longirostris ater, elytrorum basi puncto dorsali maculaque apicis albis.

Rh. quinque punctato major. Antennæ nigrae. Rostrum arcuatum, nigrum basi albo squamosum. Thorax elevatus, ater, punctis tribus posticis albo squamosis. Elytra laevia, basi albo squamosa, deinde nigra cum puncto oblongo albo tuberculoque pone punctum valde elevato; apex albo squamosus. Pedes nigri femoribus muticis supra albo squamosis.

Il est plus grand que le Rh. cinq-points. Les antennes sont noires. La trompe est mince, longue, arquée, noire, avec des écailles blanches sur la base. Le corcelet est élevé, presque aussi large que les élytres, noir, avec deux points oblongs et un plus petit triangulaire, blancs.

Coléoptères. Tome V.

T

Les élytres sont blanches à la base; ensuite noires, avec un point oblong, blanc, et une gibbosité derrière ce point. L'extrémité est blanche. Les pattes sont noires, avec un peu de blanc sur les cuisses : celles-ci sont simples.

Il se trouve à Porto-Rico.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

107. **RHYNCHÈNE timide.**

RHYNCHÆNUS timidus. CHARANSON. Pl. 27. fig. 401.

R. longirostre, ovale-oblong, noir luisant; élytres avec une suite de points entre les stries.

R. longirostris, ovato-oblongus, ater nitidus, elytris punctis inter strias seriatis

Curculio timidus. Rossi. Mant. Ins. Etrur. p. 37. n^o. 92.

Curculio *nitens* longirostris ater nitidus thorace plano laevi, elytris striatis.

FAB. Ent. Syst. Em. 2. pag. 403. n^o. 38.

Calandra nitens. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 436. n^o. 35.

Statura Calandræ abbreviatæ at minor et ad Rhynchænos pertinet. Corpus atrum, nitidum, ovafo-oblongum. Rostrum thorace paulo brevius, incurvum. Antennæ atræ clava fusca. Thorax planus, subtilissime punctatus. Elytra striata et inter strias linea punctorum minutissimorum. Femora mutica.

Cet insecte ressemble au premier coup-d'œil à la Calandre raccourcie : il est un peu plus petit et il appartient au genre Rhynchène. Les antennes sont courtes, coudées, et insérées plus près de l'extrémité que de la base de la trompe. Tout le corps est très-noir luisant. La trompe est un peu plus courte que le corcelet. Celui-ci est finement pointillé. Les élytres ont des stries régulières dans lesquelles on voit des points peu enfoncés : entre les stries, on remarque une suite de très-petits points enfoncés. Les pattes sont de la couleur du corps, et les cuisses sont simples.

Il se trouve au midi de la France, en Italie, dans les îles de l'Archipel, en Perse.

108. **RHYNCHÈNE éthiopique.**

RHYNCHÆNUS æthiops. CHARANSON. Pl. 27. fig. 403.

R. longirostre, noir luisant; antennes et pattes brunes; corcelet arrondi, pointillé.

R. longirostris, niger, nitidus; antennis pedibusque piceis; thorace rotundato punctato.

Curculio æthiops longirostris ater, antennis tibiisque piceis, elytris oblongis striatis. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 405. n^o. 48.

Rhynchæus æthiops. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 446. n^o. 41.

Curculio æthiops. ПАВК. Monogr. p. 29. n^o. 46. — Faun. Suec. tom. 3. p. 236. n^o. 54.

Curculio æthiops. HERBST. Coleopt. 6. tab. 80. fig. 10.

Corpus oblongum. Rostrum thorace longius tenue inflexum nigrum. Antennæ piceæ clava nigra. Thorax rotundatus punctulatus niger nitidus linea dorsali haud punctata. Elytra striata striis punctatis nigra nitida. Corpus nigrum. Pedes picei, femora mutica.

Il a une forme allongée et convexe. Les antennes sont brunes, avec la masse noire. La trompe est mince, courbée, noire, plus longue que le corcelet. La tête est arrondie et les yeux ne sont point saillans. Le corcelet est arrondi, pointillé, noir, luisant; on aperçoit au milieu une ligne dénuée de points. Les élytres sont noires, luisantes, très-convexes, striées, avec des points bien marqués dans les stries. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont d'un brun un peu fauve, les cuisses sont simples.

Il se trouve au nord de l'Europe.

Du cabinet de M. Bosc.

109. RHYNCHÈNE acridule.

RHYNCHÆNUS acridulus. CHARANSON. Pl. 27. fig. 406.

R. longirostre, allongé, noirâtre; antennes et pattes brunes.

R. longirostris, oblongus, nigricans, antennis pedibusque piceis.

Curculio acridulus. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 485. n^o. 69.

Curculio acridulus longirostris piceus, abdomine ovato. LINN. Syst. Nat. p. 607. n^o. 13. — Faun. Suec. n^o. 584.

Curculio acridulus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 411. n^o. 75.

Rhynchæus acridulus. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 454. n^o. 79.

Curculio acridulus. ПАВК. Monogr. p. 50. n^o. 47. — Faun. Suec. tom. 3. p. 238. n^o. 56.

Curculio acridulus. DEC. Mem. Ins. tom. 5. p. 235. n^o. 22.

FUESL. Arch. Ins. tab. 24. fig. 12.

HERBST. Coleopt. 6. tab. 81. fig. 1.

Curculio acridulus. PANZ. Faun. Germ. 42. tab. 10.

Statura oblonga. Antennæ fuscæ ferruginæ. Rostrum nigrum, incurvum, thorace longius. Thorax nigricans, punctulatus. Elytra striata, nigricantia. Corpus nigrum, femoribus piceis muticis, tibiis tarsisque fusco-ferrugineis.

Il a la forme allongée des précédens. Les antennes sont d'un brun ferrugineux. La trompe est noire, courbée, un peu plus longue que le corcelet. La tête est noire, arrondie. Le corcelet est noirâtre, pointillé. Les élytres sont striées, noirâtres. Le dessous du corps est noir. Les cuisses sont brunes, sans épines : les jambes et les tarsi sont d'un brun ferrugineux.

Il se trouve au nord de l'Europe.

110. RHYNCHÈNE de l'Arroche.

RHYNCHÆNUS Atriplicis. CHARANSON. Pl. 27. fig. 404.

R. longirostre, très-noir, avec les côtés de la poitrine et de l'abdomen blancs; rangée de poils blancs entre chaque strie.

R. longirostris ater subtus albo squamosus, elytris striatis et inter strias pilis albis brevibus.

Curculio T album longirostris ater, abdominis lateribus pectorisque lacteis. LINN. Syst. Nat. p. 609. n^o. 23. — Faun. Suec. n^o. 594.

Curculio oblongus niger abdomine squamoso lateribus albis. GEOFF. Ins. tom. 1. p. 285. n^o. 17.

Curculio funereus. FOURC. Ent. Par. tom. 1. p. 121. n^o. 17.

Curculio Atriplicis. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 419. n^o. 112.

Lixus Atriplicis. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 504. n^o. 31.

Curculio T album. PAYK. Monogr. pag. 52. n^o. 49.

Curculio Atriplicis. PAYK. Faun. Suec. tom. 3. p. 243. n^o. 62.

Statura Rh. Chloris. Antennæ nigrae clava ovata. Rostrum incurvum atrum. Caput rotundatum atrum. Thorax punctulatus ater vix convexus latitudine fere elytrorum lateribus subtusque pilis rarioribus albis adpersus. Elytra atra striata et inter strias pilis brevibus albis seriatis notata. Abdominis latera pectorisque albo squamosa. Pedes atri pilis brevissimis albis adpersi. Femora mutica.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au Rh. Chlore. Les antennes sont noires. La trompe est cylindrique, courbée, très-noire, de la longueur du corcelet. La tête est arrondie, très-noire. Le corcelet est peu convexe, presque de la largeur des élytres, pointillé, très-noir, avec quelques poils très-courts, blancs, sur les côtés et au-dessous. Les élytres sont très-noires, striées : on remarque entre chaque strie une

rangée de petits points, d'où partent autant de petits poils blancs qu'on n'aperçoit bien qu'à la loupe. Les côtés de l'abdomen et de la poitrine sont couverts d'écaillés serrées, blanches. Les pattes sont très-noires et parsemées de quelques poils courts, blancs. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au nord de l'Europe et aux environs de Paris, sur une espèce d'Arroche.

111. RHYNCHÈNE cuprirostre.

RHYNCHÆNUS cuprirostris. CHARANSON. Pl. 27. fig. 408.

R. longirostre, oblong, d'un vert bronzé, brillant; trompe cuivreuse.

R. longirostris oblongus viridi-æneus, rostro cupreo.

Curculio cuprirostris. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 482. n^o. 54.

Curculio cuprirostris. FAB. Mant. Ins. tom. 1. p. 100. n^o. 43.

Attelabus cuprirostris. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 389. n^o. 25.—

Syst. Eleut. tom. 2. p. 424. n^o. 41.

Curculio ceruleo-viridis nitens, thorace punctato elytris striatis. GEOFF. Ins. tom. 1. p. 284. n^o. 16.

Curculio viridis. FOURC. Ent. Par. 1. p. 120. n^o. 16.

Attelabus cuprirostris. PANZ. Faun. Germ. 94. 7.

Curculio cuprirostris. HERBST. Coleopt. 6. tab. 66. fig. 3.

Statura oblonga Rh. Atriplicis. Antennæ nigrae clava fusca. Rostrum cylindricum arcuatum cupreum. Corpus glabrum, viridi-æneum nitidum. Pedes cuprei. Variat corpore viridi nitente rostro pedibusque nigro-æneis.

Il a la forme allongée du Rh. de l'Arroche; mais il est un peu plus étroit. Les antennes sont noires avec la masse obscure. La trompe est d'une couleur cuivreuse et quelquefois noire avec un reflet bronzé. Tout le corps est d'un vert bronzé glabre, et quelquefois d'un vert foncé. Le corcelet est très-finement pointillé, et les élytres sont striées. Les pattes sont cuivreuses ou d'un noir bronzé. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris, en Allemagne.

112. RHYNCHÈNE Chlore.

RHYNCHÆNUS Chloris. CHARANSON. Pl. 27. fig. 407.

R. longirostre, d'un noir-bronzé; corcelet et élytres d'un vert bronzé.

R. longirostris thorace elytris obscuris viridibus, corpore nigro-æneo.

Curculio Chloris. FAB. Ent. Syst. Suppl. pag. 166.

Rhynchænus Chloris. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 446. n^o. 39.

Curculio Chloris. PANZ. Faun. Germ. 18. tab. 8.

Journal d'Économie rurale et domest. n^o. 20. Brumaire an XIII-1804. p. 158.]

Similis omnino *Rh. cuprirostri* at paulo crassior. Rostrum arcuatum nigrum. Caput nigro-æneum. Thorax punctatus fusco-viridis nitidus. Elytra fusco-viridia nitida, striata. Corpus nigro-æneum. Femora mutica.

Il ressemble beaucoup au *Rh. cuprirostre*, mais il est un peu moins oblong. Les antennes sont noires. La trompe est noire, courbée, cylindrique, un peu déprimée à son extrémité. La tête est d'un noir un peu bronzé. Le corcelet est d'un vert foncé luisant, finement pointillé. Les élytres sont de la couleur du corcelet et ont des stries bien marquées. Le dessous du corps et les pattes sont d'un noir un peu bronzé. Les cuisses sont simples.

Il se trouve assez communément aux environs de Paris. La larve vit dans le tronc des choux : on trouve l'insecte parfait sur les feuilles.

115. RHYNCHÈNE de l'Armoise.

RHYNCHÆNUS Artemisiæ. CHARANSON. Pl. 29. fig. 450.

R. longirostre, alongé, noir luisant; élytres striées, pointillées.

R. longirostris elongatus ater nitidus, elytris striatis interstitiis punctatis.

Rhynchænus Artemisiæ. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 456. n^o. 92.

Curculio Artemisiæ. PANK. Faun. Suec. 3. p. 237. n^o. 55.

Curculio Artemisiæ. PANZ. Ent. Germ. 1. p. 310. n^o. 63. — Faun. Germ. 18. 10.

Curculio Artemisiæ. HERBST. Coleopt. 6. tab. 66. fig. 5.

Similis præcedenti a quo differt colore nigro, elytris inter strias punctatis, thorace magis punctato.

Il ressemble beaucoup au *Rh. Chlore*. Tout le corps est noir luisant. Le corcelet est pointillé. Les élytres sont striées, et entre les stries on remarque de petits points enfoncés qui ne sont point dans l'autre.

Il se trouve en Allemagne, sur l'Armoise vulgaire; je l'ai trouvé aux environs de Constantinople, sur la même plante.

114. RHYNCHÈNE de l'Abricotier.

RHYNCHÆNUS Armeniacæ. CHARANSON. Pl. 27. fig. 405.

R. longirostre, très-noir, pubescent; élytres avec des stries pointillées.

R. longirostris ater pubescens, elytris punctato-striatis.

Curculio Armeniacæ longirostris ater immaculatus elytris crenato-striatis.
 FAB. Ent. Syst. 2. p. 405. n^o. 51.

Rhynchænus Armeniacæ. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 447. n^o. 45. *secundum Fabricii*

Magnitudo et statura omnino *Rh. cuprirostris*. Corpus totum atrum pubescens minime nitidum. Rostrum tenue incurvum thorace paulo longius. Thorax confertim punctulatus. Elytra punctulata striata striis punctatis. Femora mutica.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au *Rh. cuprirostre*, si ce n'est qu'il est tout noir, point luisant et très-légerement couvert d'un duvet obscur. La trompe est mince, courbée, guère plus longue que le corcelet. Celui-ci est très-finement pointillé. Les élytres sont aussi très-finement pointillées : elles ont des stries dans lesquelles on aperçoit des points enfoncés, assez serrés. Les pattes sont de la couleur du corps, et les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris et au nord de l'Europe, sur les arbres fruitiers.

115. RHYNCHÈNE anal.

RHYNCHÆNUS analis. CHARANSON. Pl. 16. fig. 197. a. b.

R. longirostre, oblong, noir; élytres striées, postérieurement ferrugineuses.

R. longirostris oblongus niger, elytris striatis apice ferrugineis.

Curculio analis. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 489. n^o. 80.

Rhynchophorus analis. HERBST. Coleopt. 6. ^{tab. 61.} fig. 11. a. b.

Statura et magnitudo præcedentium. Antennæ nigre ante medium rostri insertæ. Rostrum cylindricum, incurvum, longitudine thoracis. Corpus nigrum excepto apice elytrorum ferrugineo. Thorax subtilissime punctatus. Elytra striata. Femora mutica.

Il a la forme alongée des précédens. Tout le corps est noir luisant, excepté la partie postérieure des élytres, qui est d'un rouge brun. La trompe est courbée, de la longueur du corcelet. Celui-ci est finement pointillé. Les élytres sont striées.

Il se trouve au midi de la France.

116. RHYNCHÈNE curvirostre.

RHYNCHÆNUS curvirostris. CHARANSON. Pl. 10. fig. 115. a. b.*R. longirostre*, noir; élytres brunes, striées; trompe arquée.*R. longirostris ater nitidus, rostro arcuato.**Curculio curvirostris*. Encyclop. Ins. 5. p. 481. n^o. 48.*Curculio curvirostris*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 405. n^o. 47.*Rhynchænus curvirostris*. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 446. n^o. 40.*Curculio curvirostris*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 89. fig. 7.*Magnitudo Rh. Atriplicis. Corpus atrum, immaculatum. Rostrum elongatum, cylindricum, arcuatum. Thorax punctatus. Elytra striata picea. Femora mutica.*

Il est de la grandeur du Rh. de l'Arroche. Les antennes sont noires. La trompe est noire, cylindrique, arquée, un peu plus longue que le corcelet. La tête est noire, arrondie, et les yeux ne sont pas saillans. Le corcelet est noir, finement pointillé. Les élytres sont brunes, striées, un peu plus courtes que l'abdomen. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont noires. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

117. RHYNCHÈNE du Tragia.

RHYNCHÆNUS Tragia. CHARANSON. Pl. 10. fig. 112. a. b.*R. longirostre*, d'un noir bronzé; trompe et tête noires.*R. longirostris æneus, rostro pedibusque nigris.**Curculio Tragia*. Encyclop. Ins. 5. p. 481. n^o. 46.*Curculio Tragia*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 406. n^o. 45.*Rhynchænus Tragia*. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 446. n^o. 38.*Curculio Tragia*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 99. fig. 6.*Statura et magnitudo præcedentium. Caput nigricans, rostro cylindrico, arcuato longitudine thoracis. Thorax æneus, obscurus, immaculatus. Elytra ænea. Pedes nigri, femoribus muticis.*

Il est petit, un peu allongé. Les antennes sont brunes. La trompe est cylindrique, courbée, noire, de la longueur du corcelet. La tête est arrondie et les yeux ne sont pas saillans. Le corcelet est bronzé, légèrement couvert de poils courts, d'un gris roussâtre. Les élytres sont striées, bronzées, avec quelques poils d'un gris roussâtre. Le dessous

du

du corps et les pattes sont d'un noir bronzé, avec quelques poils très-courts, roussâtres. Les cuisses sont simples. Les tarses sont d'un brun ferrugineux.

Il se trouve au Brésil, dans les semences du *Tragia volubilis*.
Du cabinet de M. Banks.

118. RHYNCHÈNE bionctué.

RHYNCHÆNUS bipunctatus. CHARANSON. Pl. 29. fig. 439.

R. longirostre, velu, cendré; élytres avec une tache obscure; antennes et jambes fauves.

R. longirostris, villosus cinereus, elytris macula media glabra fusca, antennis tibisque rufescentibus.

Curculio *bipunctatus* longirostris cinereus, elytris macula nigra, tibiis flavescens. LINN. Syst. Nat. p. 609. n^o. 28. — Faun. Suec. n^o. 599.

Curculio unipunctatus. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 495. n^o. 107.

Curculio bipunctatus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 409. n^o. 68.

Rhynchænus bipunctatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 452. 70.

Curculio bipunctatus. PAYK. Monogr. p. 58. n^o. 55. — Faun. Suec. tom. 3. p. 250. n^o. 69.

Curculio bipunctatus. PANZ. Faun. Germ. 42. tab. 7.

Curculio bipunctatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 77. fig. 2.

Statura oblonga. Antennæ rufæ. Rostrum arcuatum nigrum. Caput nigrum. Thorax cinereo pubescens. Elytra striata cinereo pubescentia in medio macula glabra fusca. Corpus fuscum. Femora nigra mutica, tibiis tarsisque rufis.

Il a la forme allongée des précédens. Les antennes sont fauves. La trompe est noire, courbée. La tête est noire. Le corcelet est couvert d'un léger duvet gris. Les élytres sont striées et couvertes d'un duvet plus long que sur le corcelet; on y remarque une tache glabre, noirâtre, placée près de la suture, un peu au-delà du milieu. Le dessous du corps est noirâtre. Les pattes sont fauves, avec les cuisses noires, sans épines.

Il se trouve au nord de l'Europe.

Du cabinet de M. Bosc.

119. RHYNCHÈNE du *Sisymbrium*.*RHYNCHÆNUS Sisymbrii*. CHARANSON. Pl. 29. fig. 433.**R. longirosire**, mélangé de blanc et d'obscur; élytres avec un point noir, élevé, à la base, trompe noire.**R. longirostris** albo fuscoque varius; elytris puncto baseos elevato atro, rostro nigro.*Curculio Sisymbrii*. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 484. n^o. 61.*Curculio Sisymbrii*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 409. n^o. 66.*Rhynchænus Sisymbrii*. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 452. n^o. 68.*Curculio Sisymbrii*. PAYK. Monogr. p. 55. n^o. 52.—Faun. Suec. tom. 3. p. 247. n^o. 66.*Curculio Sisymbrii*. PANZ. Faun. Germ. 17. tab. 6.*Curculio Sisymbrii*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 70. fig. 12.

Parvus oblongus. Antennæ nigrae. Rostrum tenue nigrum incurvum. Thorax albidus, macula dorsali fusca in qua linea albida, antice linea transversa impressa. Elytra striata albido fuscoque varia puncto elevato nigro ad angulum baseos. Corpus subtus albidum. Femora mutica.

Il est petit, oblong. Les antennes sont noires. La trompe est mince, courbée, plus longue que le corcelet. Celui-ci est blanchâtre, avec le milieu plus obscur et marqué d'une ligne blanche; on voit à la partie antérieure une ligne transversale, enfoncée, et un tubercule obtus sur les côtés. Les élytres sont striées, blanchâtres, avec des taches obscures sur le dos et un tubercule noir à l'angle de la base. Le dessous du corps est blanchâtre. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en Europe, sur le *Sisymbrium aquaticum*.

120. RHYNCHÈNE en croix.

RHYNCHÆNUS crux. CHARANSON. Pl. 29. fig. 440.**R. longirostre**, noir; corcelet avec deux points blancs à la base; élytres avec la suture et quelques points blancs.**R. longirostris** ater, thorace punctis duobus baseos; elytris sutura punctisque sparsis albis.*Curculio crux*. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 486. n^o. 73.*Curculio crux*. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 412. n^o. 81.*Rhynchænus crux*. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 455. n^o. 87.*Curculio crux*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 73. fig. 11.

Ovato-oblongus. Caput nigrum, rostro tenui, incurvo, thorace longiori. Thorax rotundatus, niger lineis duabus albis. Scutellum album. Elytra striata, nigra, sutura, basi punctis sparsis, pone medium fascia abbreviata, albis. Corpus sub-tus album. Pedes elongati nigri, femoribus muticis.

Il est ovale-oblong. La trompe est noire, mince, courbée, plus longue que le corcelet. Celui-ci est arrondi, noir, avec deux lignes longitudinales, blanches. L'écusson est blanc. Les élytres sont striées, noires, avec quelques points à la base, la suture et une bande courte, au-delà du milieu, blancs. Le dessous du corps est blanc. Les jambes sont assez longues et les cuisses sont simples.

Il se trouve en France, en Allemagne.

121. RHYNCHÈNE exclamation.

RHYNCHÆNUS exclamationis. CHARANSON. Pl. 13. fig. 165. a. b.

R. longirostre, noir; élytres avec un point et une ligne, blancs.

R. longirostris ater, elytris puncto lineolaque apicis albis.

Curculio exclamationis. Encyclop. Ins. 5. p. 486. n^o. 74.

Curculio exclamationis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 412. n^o. 85.

Rhynchænus exclamationis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 456. n^o. 89.

Curculio exclamationis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 90. fig. 8.

Parvus, totus ater, nitens, puncto in medio et lineola ad apicem elytrorum albis. Rostrum incurvum, tenue piceum.

Il est très-petit. La trompe est d'un brun noir et de la longueur du corcelet. Les antennes et tout le corps sont noirs luisans. La tête et le corcelet sont pointillés. L'écusson est très-petit. Les élytres sont striées; elles ont chacune un point blanc vers le milieu, et une ligne longitudinale blanche derrière ce point vers l'extrémité. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

122. RHYNCHÈNE dorsal.

RHYNCHÆNUS dorsalis. CHARANSON. Pl. 14, fig. 169. a. b.

R. longirostre, noir; élytres striées, rouges, avec la suture noire.

R. longirostris, elytris rubris sutura nigra.

- Curculio dorsalis. LINN. Syst. Nat. pag. 608. n^o. 17. — Faun. Suec. n^o. 588.
 Curculio dorsalis. Encyclop. Ins. 5. p. 485. n^o. 70.
 Curculio dorsalis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 411. n^o. 78.
 Rhynchænus dorsalis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 454. n^o. 83.
 Curculio dorsalis. PAYK. Monogr. p. 14. n^o. 13. — Faun. Suec. 3. p. 200. n^o. 17.
 Curculio dorsalis. PANZ. Faun. Germ. 17. tab. 9.
 FUESL. Arch. Ins. tab. 44. fig. 10.
 Curculio dorsalis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 65. fig. 6.

Parvus ovatus. Antennæ nigræ articulo primo longiori ferrugineo. Rostrum tenue nigrum thorace paulo longius. Thorax rotundatus, punctatus, niger, immaculatus. Scutellum nigrum. Elytra striata rufa sutura a basi ad medium nigra. Corpus subtus nigrum. Pedes nigri, femoribus muticis.

Il est petit. Les antennes sont coudées, noires, avec le premier article long et ferrugineux. La trompe est noire, cylindrique, courbée, plus longue que le corcelet. La tête est arrondie et les yeux ne sont pas saillans. Le corcelet est arrondi, noir, pointillé. L'écusson est noir et petit. Les élytres sont striées, et les stries ont une suite de points enfoncés : elles sont rouges, avec la suture noire depuis la base jusqu'au-delà du milieu. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont entièrement noires dans les individus que j'ai vus, et les cuisses sont simples.

Il se trouve dans toute l'Europe, sur une espèce de Renoncule, *Ranunculus ficaria*.

II. Cuisses dentées.

123. RHYNCHÈNE cyanicolle.

RHYNCHENUS cyanicollis. CHARANSON. Pl. 10. fig. 121.

R. longirostre; corcelet bleu, chagriné vers les bords; élytres chagrinées et striées.

R. longirostris, femoribus dentatis, thorace cyaneo lateribus scabris, elytris scabris striatis.

Curculio cyanicollis. Encyclop. Ins. 5. p. 499. n^o. 130.

Curculio cyanicollis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 421. n^o. 119.

Rhynchænus cyanicollis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 458. n^o. 100.

Curculio cyanicollis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 72. fig. 6.

Corpus magnum, oblongum, depressum. Antennæ fusco-cinereæ. Rostrum

cærulescens, incurvum, longitudine thoracis. Thorax cyanæus, planus, lateribus scabriusculis. Elytra fusca, scabra, substriata. Femora dentata tibiæ anticæ unidentatæ.

Il est fort grand, oblong, déprimé. Les antennes sont noirâtres, coudées, avec le premier article bleuâtre. La trompe est cylindrique, un peu courbée, d'un noir bleuâtre, de la longueur du corcelet. La tête est arrondie, bleuâtre. Les yeux sont noirs et point saillans. Le corcelet est arrondi, un peu aplati en dessus, légèrement pointillé au milieu, et chagriné sur ses bords latéraux. L'écusson est arrondi postérieurement. Les élytres sont noirâtres, chagrinées, et elles ont des stries régulières, chagrinées, peu marquées. Les pattes sont d'un noir un peu bleuâtre, avec une dent à chaque cuisse et une dent aux jambes antérieures seulement.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du cabinet de M. Hunter.

124. RHYNCHÈNE valide.

RHYNCHÆNUS validus. CHARANSON. Pl. 15. fig. 186.

R. longirostre, noirâtre; corcelet et élytres chagrinés; jambes antérieures épineuses.

R. longirostris, femoribus tibiisque quatuor anticis dentatis, thorace elytrisque scabris.

Curculio validus. Encyclop. Ins. 5. p. 499. n^o. 131.

Curculio calcaratus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 420. n^o. 114. — Curculio validus. n^o. 122.

Rhynchænus calcaratus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 457. n^o. 95. — Rhynchænus validus. n^o. 103.

Curculio calcaratus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 94. fig. 7.

Similis Rh. cyanicollis, at major. Antennæ nigrae apice cineræ. Rostrum cylindricum, incurvum, nigrum, longitudine thoracis. Caput rotundatum nigrum. Elytra scabra nigra, dorso plano sublineato: elytra scabra sulcata fusca, punctis plurimis cinereis, apice acuminato. Femora omnia dentata. Tibiæ quatuor anticæ intus unidentatæ, posticæ extus crenatæ. Tibiæ quatuor posticæ extus versus apicem rufo ciliatæ.

Il ressemble beaucoup au Rh. cyanicolle, mais il est plus grand. Les antennes sont coudées, noirâtres, avec le premier article long et noir.

La trompe est noire, cylindrique, un peu courbée, de la longueur du corcelet. La tête est noire, arrondie, et les yeux ne sont point saillans. Le corcelet est presque carré, noir, chagriné, un peu aplati en-dessus. L'écusson est arrondi postérieurement. Les élytres sont sillonnées et chagrinées : elles sont noirâtres, avec de petites taches cendrées : leur extrémité est terminée en pointe. Les cuisses sont dentées, et les postérieures sont ciliées. Les quatre pattes antérieures ont une forte dent interne, et les quatre pattes postérieures ont des cils roux, serrés, à leur extrémité extérieure.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du cabinet de M. Dufresne.

125. RHYNCHÈNE jamaïquois.

RHYNCHÆNUS jamaicensis. CHARANSON. Pl. 4. fig. 44.

R. longirostre, obscur, fortement chagriné ; corcelet anguleux ; élytres striées.

R. longirostris obscurus scaber, thorace utrinque fasciculato tuberculato ; elytris striatis.

Curculio jamaicensis. Encyclop. Ins. 5. p. 499. n°. 128.

Curculio jamaicensis. FAB. Spec. Ins. 1. p. 173. n°. 73.

Rhynchænus jamaicensis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 458. n°. 101.

Curculio jamaicensis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 94. fig. 9.

Corpus nigrum depressum fuscum. Rostrum cylindricum, incurvum, nigrum, thorace longius. Thorax punctis innumeris elevatis nigris nitidis scaber, lateribus angulatis, tuberculatis pilosis. Elytra striata, scabra, apice rotundato. Femora scabra dentata. Tibiæ intus subdentatæ.

Il est grand, un peu déprimé et d'une couleur obscure. Les antennes sont noirâtres. La trompe est cylindrique, courbée, de la longueur du corcelet. La tête est noire, arrondie. Les yeux sont noirs, point du tout saillans. Le corcelet est chagriné, déprimé, avec un angle de chaque côté, au bout duquel il y a des poils serrés, courts, roussâtres. L'écusson est petit, élevé, arrondi. Les élytres sont chagrinées et elles ont chacune des stries élevées. Les pattes sont de la couleur du corps, et chagrinées comme lui. Les cuisses sont munies d'une dent. Les tarsi sont roussâtres.

Il se trouve à la Jamaïque.

Du cabinet de M. Hunter.

126. RHYNCHÈNE miliare.

RHYNCHÆNUS miliaris. CHARANSON. Pl. 3. fig. 33.*R. longirostre*, noirâtre, tout couvert de tubercules noirs, arrondis; trompe longue, courbée.*R. longirostris femoribus dentatis*, fuscus, thorace elytrisque tuberculis innumeris nigris.*Curelio miliaris*. Encyclop. Ins. 5. p. 499. n^o. 129.*Curculio miliaris*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 421. n^o. 118.*Rhynchænus miliaris*. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 457. n^o. 99.*Curculio miliaris*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 72. fig. 12.

Magnitudo Rh. jamaicensis. Antennæ nigrae, clava fusco-cinerea. Rostrum nigrum, cylindricum, incurvum, thorace longius. Thorax fusco-cinereus, tuberculis innumeris rotundatis, nigris. Elytra fusco-cinerea, apice rotundata, tuberculis innumeris rotundatis, nigris. Corpus subtus pulvere ferrugineo adpersum. Pedes fusi, femoribus omnibus dentatis.

Il est de la grandeur du Rh. jamaïquois. Les antennes sont noires, avec la masse ovale, cendrée. La trompe est noire, cylindrique, courbée, un peu plus longue que le corcelet. La tête est arrondie, noire, avec le tour des yeux cendré. Le corcelet est cendré, tout couvert de petits tubercules arrondis, noirs, luisans. Les élytres sont cendrées, arrondies à leur extrémité, entièrement couvertes de tubercules arrondis, noirs, luisans. Le dessous du corps est couvert d'une poussière ferrugineuse. Les pattes sont noirâtres, assez longues, et les cuisses sont armées d'une dent.

Il se trouve à Cayenne.

127. RHYNCHÈNE Taureau.

RHYNCHÆNUS Taurus. CHARANSON. Pl. 6. fig. 60. et Pl. 5. fig. 45.*R. noir*, couvert d'une poussière cendrée; trompe longue, avec deux cornes arquées; élytres avec des tubercules arrondis.*R. longirostris femoribus dentatis*, thorace elytrisque tuberculis elevatis, rostro cornubus duobus arcuatis.*Curelio Taurus*. Encyclop. Ins. 5. p. 500. n^o. 133.*Curculio Rhynchoceros*. PALL. Icon. Ins. Sib. p. 23. n^o. 2. tab. B. fig. 2.*Curculio Taurus*. FAB. Ent. Syst. 2. p. 421. n^o. 116.

Rhynchæus Taurus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 457. n^o. 97.
Curculio Taurus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 89. fig. 4.

Rostrum arcuatum nigrum thorace longius, pone antennis cornubus duobus antorsum arcuatis acutis. Thorax niger pulvere cinereo adpersus multi tuberculatus. Elytra nigra pulvere cinereo adpersa apice mucronata, tuberculis plurimis elevatis rotundatis punctisque impressis. Pedes nigri, femoribus omnibus dentatis.

Fœmina paulo minor: rostrum tantummodò cum rudimentis cornuum.

Il est plus petit que les précédens. Les antennes sont noires, arquées, un peu plus longues que le corcelet. La trompe est noire, courbée, assez longue; elle a deux petites élévations, au-devant des antennes, et deux cornes assez grandes, arquées, pointues, en-deçà. Le corcelet est noir, légèrement couvert d'une poussière cendrée, muni de plusieurs petits tubercules arrondis. Les élytres ont des points enfoncés et quelques tubercules élevés, arrondis; elles sont noires, plus ou moins couvertes d'une poussière cendrée, et leur extrémité est terminée en pointe. Les pattes sont noires. Toutes les cuisses sont munies d'une petite dent.

La femelle ne diffère du mâle qu'en ce qu'elle est un peu plus petite, et qu'elle n'a que le rudiment des deux cornes.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du cabinet de M. Paris.

128. RHYNCHÈNE CORNU.

RHYNCHÆNUS cornutus. CHARANSON. Pl. 15. fig. 193.

R. noir; trompe avec deux cornes latérales; corcelet arrondi, tuberculé; élytres striées, tuberculées.

R. longirostris, femoribus dentatis, thorace rotundato tuberculato, rostro utrinque spina acuta.

Curculio cornutus. Encyclop. Ins. 5. p. 500. n^o. 134.

Curculio cornutus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 421. n^o. 117.

Rhynchæus cornutus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 457. n^o. 98.

Curculio cornutus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 89. fig. 11.

Magnitudo et statura Rh. Tauri. Rostrum incurvum, thoracis longitudine versus basin utrinque spina recta, acuta. Thorax rotundatus tuberculatus, tuberculis rotundatis. Elytra striato-punctata, et inter strias, punctis elevatis acutis. Corpus nigrum. Femora omnia dentata.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au Rh. Taureau. Tout le corps est noir. La trompe est courbée, de la longueur du corcelet, munie de chaque côté, vers sa base, d'une corne droite, pointue. Le corcelet est arrondi, tout couvert de petits tubercules arrondis. Les élytres sont sillonnées; les sillons ont des points enfoncés, et on voit entr'eux des tubercules élevés, pointus. Toutes les cuisses sont munies d'une dent.

Il se trouve à Cayenne.

Du cabinet de M. Geoffroy de Villeneuve.

129. RHYNCHÈNE raboteux.

RHYNCHÆNUS scaber. CHARANSON. Pl. 16. fig. 205.

R. noir; corcelet caréné, lisse; élytres striées, pointues, avec des tubercules arrondis.

R. longirostris, femoribus dentatis, thorace laevi carinato, elytris mucronatis striatis tuberculatis.

Curculio scaber. Encyclop. Ins. 5. p. 502. n^o. 142.

Curculio scaber. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 425. n^o. 154.

Rhynchænus scaber. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 463. n^o. 123.

Magnitudo et statura Rh. Tauri. Rostrum incurvum, thoracis longitudine. Thorax laevis, in medio carinatus. Elytra striato-punctata, apice mucronata: inter strias, punctis elevatis rotundatis. Corpus nigrum. Femora omnia acute dentata.

Il ressemble au Rh. Taureau. Tout le corps est noir. La trompe est lisse, courbée, de la longueur du corcelet. Le corcelet est lisse et muni d'une élévation longitudinale à sa partie supérieure. Les élytres sont pointues à leur extrémité; elles sont striées; les stries sont pointillées, et entr'elles on voit des tubercules élevés, arrondis. Toutes les cuisses sont munies d'une dent aiguë.

Il se trouve à Cayenne.

Du cabinet de M. Geoffroy de Villeneuve.

130. RHYNCHÈNE bombine.

RHYNCHÆNUS bombina. CHARANSON. Pl. 1. fig. 12.

R. noir, avec des taches cendrées; élytres avec des stries pointillées, et des tubercules presque épineux.

Coléoptères. Tome V.

R. longirostris, femoribus dentatis, niger, cinereo maculatus, elytris striato-punctatis tuberculisque spinosis.

Curculio bombina. Encyclop. Ins. 5. p. 501. n^o. 138.

Curculio bombina. FAB. Ent. Syst. 2. p. 423. n^o. 127.

Rhynchænus bombina. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 460. n^o. 112.

Curculio bombina. HERAST. Coleopt. 6. tab. 72. fig. 13.

Corpus magnum, crassum. Antennæ nigrae. Rostrum nigrum, incurvum, fere longitudine thoracis. Thorax rotundatus, niger, cinereo-maculatus. Elytra striato-punctata, basi utrinque angulata, dorso tuberculis plurimis rotundatis, posticis spinosis. Pedes nigri, femoribus dentatis.

Il est un peu plus gros que le Rh. Taureau. Les antennes sont noires. La trompe est noire, courbée, presque de la longueur du corcelet. Le corcelet est arrondi, noir, avec des taches d'un roux cendré, plus ou moins marquées. Les élytres sont noires, avec des taches d'un roux cendré; elles ont des stries formées par des points enfoncés, et quelques tubercules élevés, noirs, lisses, dont quelques-uns postérieurs sont presque épineux. Les pattes sont noires, et les cuisses sont épincuses.

Il se trouve à Cayenne.

Du cabinet de M. Paris.

31. RHYNCHÈNE variqueux.

RHYNCHÆNUS varicosus. CHARANSON. Pl. 1. fig. 14.

R. noir, taché supérieurement de cendré; élytres mucronées, avec un tubercule arrondi et des points en stries.

R. longirostris femoribus dentatis, niger, supra cinereus, elytris mucronatis striato-punctatis tuberculoque rotundato.

Curculio varicosus. Encyclop. Ins. 5. p. 501. n^o. 140.

Curculio varicosus longirostris, femoribus dentatis, elytris connatis sulcatis supra sextuberculatis, postice bimucronatis. PALL. Ins. Sib. pag. 20. n^o. 1. tab. B. fig. 1.

Curculio Scorpio femoribus dentatis ater, thorace pleno basi cinereo, coleoptris tuberculatis acuminatisque. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 424. n^o. 129.

Rhynchænus Scorpio. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 462. n^o. 117.

Magnitudo Rh. Tauri. Rostrum incurvum, cylindricum, nigrum. Thorax niger, postice cinereus, laevis, dorso tuberculis duobus minimis rotundatis. Scutellum cinereum. Elytra apice mucronata striato-punctata, versus basin tuber-

culo elevato, rotundato, supra cinerea, marginibus maculaque laterali nigris; Corpus subtus pedesque nigra. Femora omnia dentata.

Variat corpore nigro immaculato.

Il est à-peu-près de la grandeur du Rh. Taureau. Les antennes sont noires. La trompe est noire, cylindrique, courbée, de la longueur du corcelet. La tête est noire, arrondie. Le corcelet est noir, lisse, muni supérieurement de deux petits tubercules arrondis et légèrement couvert de poils cendrés, depuis le milieu jusqu'à la partie postérieure. L'écusson est arrondi, cendré. Les élytres sont cendrées à leur partie supérieure; les bords latéraux sont noirs, et le noir avance un peu vers le milieu de chaque élytre; l'extrémité est mucronée: on y remarque des points enfoncés, assez gros, rangés en stries, quelques petits tubercules et un autre plus gros, plus élevé, arrondi, placé vers la base. Le dessous du corps et les pattes sont noirs. Les cuisses sont munies d'une petite dent.

Le corps de cet insecte est quelquefois entièrement noir.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du cabinet de M. Paris.

132. RHYNCHÈNE couronné.

RHYNCHÆNUS coronatus. CHARANSON. Pl. 6. fig. 70.

R. noir; corcelet assez grand, arrondi, avec plusieurs petites épines antérieures.

R. longirostris, femoribus dentatis, niger, thorace rotundato antice spinis plurimis arcuatis.

Curculio coronatus. Encyclop. Ins. 5. p. 500. n^o. 132.

Curculio coronatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 422. n^o. 123.

Rhynchænus coronatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 459. n^o. 105.

Curculio coronatus. HEBST. Coleopt. 6. tab. 84. fig. 3.

Corpus nigrum cylindricum. Rostrum cylindricum thoracis longitudine. Thorax magnus rotundatus supra levis, antice spinis plurimis porrectis armatus. Elytra striato-punctata. Femora omnia dentata.

Il est grand, cylindrique, tout noir. La trompe est cylindrique, de la longueur du corcelet. La tête est arrondie. Le corcelet est un peu plus large que les élytres, arrondi, lisse à sa partie supérieure, armé

de petites épines avancées, un peu arquées, tout autour de sa partie antérieure. Les élytres ont des points enfoncés assez grands et assez serrés, rangés en stries. Les pattes sont noires : les antérieures sont un peu plus grosses que les autres. Toutes les cuisses sont munies d'une dent.

Il se trouve à Cayenne.

Du cabinet de M. Paris.

133. RHYNCHÈNE Stellion.

RHYNCHÆNUS Stellio. CHARANSON. Pl. 1. fig. 3.

R. longirostre, très-noir, corcelet avec une élévation aiguë; élytres avec quelques tubercules lisses.

R. longirostris femoribus dentatis, ater, thoracis dorso acute elevato, elytris tuberculis obtusis.

Statura præcedentium. Rostrum incurvum thorace longius. Corpus atrum. thorax lævis in medio tuberculo oblongo acuto. Elytra acuminatâ, punctato-striata versus apicem gibba tuberculis aliquot parum elevatis obtusis. Femora vix dentata.

Il ressemble aux précédens. Tout le corps est très-noir, un peu luisant. La trompe est longue, courbée. Le corcelet est lisse, luisant, marqué au milieu d'un tubercule oblong, un peu aigu. Les élytres ont des points enfoncés, assez grands, rangés en stries, quelques tubercules obtus, une gibbosité vers l'extrémité, et l'extrémité terminée en pointe à une demi-ligne de la suture. Les cuisses sont peu dentées.

Il se trouve dans les îles de l'Amérique méridionale.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

134. RHYNCHÈNE moucheté.

RHYNCHÆNUS guttatus. CHARANSON. Pl. 5. fig. 46.

R. noir, corcelet avec deux taches jaunâtres, postérieures; élytres tuberculées, avec quelques points jaunâtres.

R. longirostris femoribus subdentatis, niger, thorace lævi maculis duabus posticis flavescens, elytris tuberculatis flavo-punctatis.

Curculio guttatus. *Encyclop. Ins.* 5. p. 502. n^o. 143.

Curculio guttatus. *FAB. Ent. Syst. Em.* 2. p. 424. n^o. 130.

Rhynchænus guttatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 462. n° 119.

Curculio guttatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 89. fig. 14.

Ater. Antennæ nigræ. Rostrum cylindricum, thorace paulo brevius. Thorax rotundatus, lavis, postice maculis duabus flavescentibus. Elytra striato-punctata, et inter strias tuberculis elevatis, posticis subspinosis, a medio ad apicem punctis plurimis flavescentibus. Femora subdentata.

Il est à-peu-près de la grandeur du Rh. fasciculé. Les antennes sont noires. La trompe est noire, cylindrique, un peu plus courte que le corcelet. La tête est noire, arrondie. Le corcelet est arrondi, lisse, noir, avec deux taches jaunâtres placées à la partie supérieure. Les élytres sont noires, avec quelques points jaunâtres, placés depuis le milieu jusqu'à l'extrémité; elles ont des points enfoncés, rangés en stries, et des tubercules arrondis, dont les postérieurs sont presque épineux. Le dessous du corps et les pattes sont très-noirs. Les cuisses ont une dent peu marquée.

Il se trouve à Cayenne.

Du cabinet de M. Paris.

135. RHYNCHÈNE page.

RHYNCHÆNUS pusio. CHARANSON. Pl. 16. fig. 206.

R. longirostre; cuisses intermédiaires et postérieures dentées; élytres noires, avec une raie oncée, jaune.

R. longirostris femoribus quatuor posticis dentatis, elytris striatis nigris linea repanda flava.

Curculio pusio. Encyclop. Ins. 5. p. 501. n° 136.

Curculio pusio. LINN. Syst. Nat. p. 612. n° 50. — Mus. Lud. Ulr. p. 46.

Curculio pusio. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 423. n° 125.

Rhynchænus pusio. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 459. n° 107.

Curculio pusio. HERBST. Coleopt. 6. tab. 94. fig. 10.

Rostrum cylindricum nigrum, longitudine thoracis. Thorax rotundatus niger, lineis duabus flavis. Elytra striata striis punctis oblongis impressis, nigra, in singulo linea repanda squamosa flava. Corpus subtus nigrum. Femora quatuor postica obtuse dentata.

Il est de la grandeur des précédens. La trompe est noire, cylindrique, courbée, de la longueur du corcelet. La tête est arrondie, noire. Le corcelet est arrondi, noir, avec deux lignes écailleuses, jau-

nâtres. Les élytres sont noires, striées, avec des points oblongs enfoncés, dans les stries, et une ligne sinueuse, jaunâtre, écailleuse, sur chaque. Le dessous du corps est noir. Les quatre cuisses postérieures ont une dent obtuse.

Il se trouve à Surinam.
Du cabinet de M. Gevers.

136. RHYNCHÈNE fasciculé.

RHYNCHÆNUS fascicularis. CHARANSON. Pl. 1. fig. 9.

R. longirostre, noir; élytres raboteuses, couvertes de faisceaux de poils; pattes mélangées de noir et de cendré.

R. longirostris femoribus dentatis, niger, elytris scabris fasciculato-pilosis, pedibus nigro cinereoque variis.

Curculio fascicularis. Encyclop. Ins. 5. p. 502. n^o. 144.

Curculio fascicularis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 424. n^o. 131.

Rhynchænus fascicularis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 462. n^o. 120.

Curculio fascicularis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 94. fig. 11.

Rostrum nigrum, cylindricum, incurvum, thoracis longitudine. Thorax rotundatus, punctatus, pilosus. Elytra nigra, scabra fasciculato-pilosa, pilis nigris et quibusdam cinereis. Pedes nigro cinereoque varii, femoribus omnibus dentatis.

Les antennes sont noires. La trompe est noire, courbée, cylindrique, de la longueur du corcelet. La tête est noire, arrondie. Le corcelet est arrondi, fortement pointillé, noir, avec des poils cendrés et quelques-uns grisâtres. Les élytres sont raboteuses, noires, couvertes de faisceaux de poils noirs, dont quelques-uns sont gris. Les pattes sont mélangées de noir et de cendré. Les cuisses sont munies d'une dent.

Il se trouve à Cayenne.
Du cabinet de M. Paris.

137. RHYNCHÈNE six-taches.

RHYNCHÆNUS sexmaculatus. CHARANSON. Pl. 17. fig. 207.

R. noir; corcelet arrondi, tuberculé; élytres avec des points enfoncés en stries, et six taches fauves.

R. longirostris femoribus dentatis, niger, thorace rotundato scabro, elytris striato-punctatis maculis sex fulvis.

Curculio sexmaculatus. Encyclop. Ins. 5. p. 502. n^o. 145.

Antennæ nigrae. Rostrum nigrum, cylindricum, incurvum, thorace longius. Thorax rotundatus, scabriusculus, supra niger subtus pulvere ochraceo tectus. Elytra striato-punctata, maculis tribus ochraceis prima ad basin, secunda pone medium, tertia minor versus apicem. Corpus subtus pulvere ochraceo tectum. Pedes nigri, femoribus dentatis. Femora antica reliquis paulo majora.

Les antennes sont noirâtres. La trompe est noire, luisante, cylindrique, courbée, un peu plus longue que le corcelet. La tête est noire, arrondie. Le corcelet est noir en-dessus, couvert d'une poussière rouillée en-dessous, presque arrondi, avec de petits tubercules peu élevés. Les élytres ont des points enfoncés, assez gros, rangés en stries, et trois taches rouillées, dont une à la base, l'autre un peu au-delà du milieu, et la troisième plus petite, vers l'extrémité. Le dessous du corps est couvert d'une poussière rouillée. Les pattes sont noires : les antérieures sont un peu plus grandes. Les cuisses sont armées d'une petite dent.

Il se trouve à Cayenne.

Du cabinet de M. Paris.

138. RHYNCHÈNE hystrix.

RHYNCHÆNUS hystrix. CHARANSON. Pl. 15. fig. 18a.

R. noir ; élytres avec des stries crénelées et quatre points blanchâtres ; corcelet tuberculé.

R. longirostris, femoribus dentatis, niger, elytris crenato-striatis, maculis quatuor griseis.

Curculio hystrix. Encyclop. Ins. 5. p. 503. n^o. 147.

Curculio hystrix. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 425. n^o. 132.

Rhynchænus hystrix. HERBST. Coleopt. 6. tab. 72. fig. 3.

Rostrum cylindricum, thorace longius. Thorax utrinque tuberculatus. Elytra crenato-striata, maculis quatuor squamosis, griseis. Corpus totum nigrum. Femora omnia dentata.

Il est noir. Les antennes sont noires, avec l'extrémité cendrée. La trompe est noire, cylindrique, un peu plus longue que le corcelet. La tête est arrondie. Le corcelet est légèrement chagriné à sa partie supérieure, couvert, de chaque côté, de petits points élevés, arrondis. Les élytres ont des stries, crénelées, une petite gibbosité vers l'extrémité, et deux points grisâtres, formés par une poussière écailleuse. Les jambes

antérieures sont un peu plus grandes que les autres, et toutes les cuisses sont munies d'une dent.

Il se trouve à Cayenne.

Du cabinet de M. Geoffroy.

139. RHYNCHÈNE malfaisant.

RHYNCHÆNUS maleficus. CHARANSON. Pl. 29. fig. 426.

R. longirostre, très-noir; corcelet lisse; élytres avec un tubercule à la base et quelques dentelures au milieu.

R. longirostris ater, thorace laevi, elytris basi tuberculo obtuso sutura striaque unica dentatis.

Magnitudo et statura præcedentium. Corpus atrum. Rostrum incurvum, fere longitudine thoracis, planum, basi linea vix elevata. Thorax convexus, laevis. Elytra versus apicem gibba, punctato-striata, basi tuberculo obtuso stria suturali tertiæ denticulis aliquot armatis. Apex rotundatus, femora quatuor postica dentata.

Il ressemble aux précédens, pour la forme et la grandeur. Tout le corps est très-noir. La trompe est à peine de la longueur du corcelet; elle est courbée, plane, avec une ligne à peine élevée à la base. Le corcelet est lisse, très-convexe, très-finement pointillé. Les élytres ont des stries dans lesquelles on voit des points enfoncés assez grands, de plus un tubercule obtus vers la base, la strie suturale et la troisième munies de quelques dentelures. Les cuisses antérieures sont simples; les quatre autres sont armées d'une petite dent.

Il se trouve à Cayenne.

140. RHYNCHÈNE lucifuge.

RHYNCHÆNUS lucifugus. CHARANSON. Pl. 29. fig. 425.

R. longirostre, très-noir; corcelet avec trois tubercules; élytres avec des stries dentelées.

R. longirostris, ater, thoracis dorso trituberculato, elytris striato-dentatis.

Statura præcedentium. Corpus atrum. Rostrum thorace longius incurvum basi carinatum apice depressum. Thorax rotundatus obscurus dorso tuberculis tribus utrinque plurimè confertis minutis. Elytra striato-dentata apice obtusa. Femora quatuor postica dente minuto armata.

Il ressemble beaucoup aux précédens. Le corps est très-noir. La trompe est en forme de carène à sa base, un peu déprimée à son extrémité. Le corcelet est arrondi, obscur, marqué de trois petits points élevés, sur le dos, et de quelques autres très-rapprochés, sur les côtés. Les élytres ont des stries élevées, dentelées; leur base latérale est anguleuse et l'extrémité est obtuse. Les quatre cuisses postérieures ont une petite dent.

Il se trouve à Cayenne.

141. RHYNCHÈNE laticolle.

RHYNCHÆNUS laticollis. CHARANSON. Pl. 7. fig. 85.

R. longirostre, d'un noir cendré, plane; corcelet et élytres chagrinés.

R. longirostris fusco-cinereascens depressus thorace elytrisque scabris.

Corpus depressum, nigrum, pilis brevissimis cinereis adpersum. Rostrum nigrum, cylindricum, incurvum, thorace longius. Caput rotundatum. Thorax scaber, fere latitudine elytrorum. Elytra scabra, punctis impressis vix striata, postice gibba. Pedes antici reliquis longiores. Femora acute dentata.

Le corps de cet insecte est large, un peu déprimé, noir et parsemé de poils très-courts, cendrés. La trompe est mince, cylindrique, noire, plus longue que le corcelet. La tête est arrondie. Le corcelet est chagriné, presque aussi large que les élytres. Celles-ci sont chagrinées, et ont des rangées peu marquées de points enfoncés: on y remarque une petite gibbosité vers l'extrémité. Les pattes sont assez longues; les antérieures le sont un peu plus que les autres. Les cuisses sont armées d'une petite épine fort aiguë.

Il se trouve à Cayenne.

142. RHYNCHÈNE lanipède.

RHYNCHÆNUS lanipes. CHARANSON. Pl. 11. fig. 130.

R. longirostre, noir; élytres crénelées, pointillées de blanc; pattes antérieures très-longues.

R. longirostris niger, elytris crenatis albo irroratis, pedibus anticis longissimis.

Curculio lanipes. Encyclop. Ins. 5. p. 506. n°. 160.

Coléoptères. Tome V.

Curculio Chimaridis femoribus posticis dentatis, niger albo maculatus, pedibus anticis longissimis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 424. n^o. 129.

Rhynchænus Chimaridis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 462. n^o. 118.

Curculio Chimaris. HERBST. Coleopt. 6. tab. 74. fig. 9.

Rhynch. annulato paulo major. Antennæ nigræ. Rostrum nigrum longitudine thoracis. Thorax niger, scaber, margine antico, linea dorsali interrupta, punctisque duobus posticis albo-luteis. Elytra striata, crenata, nigra, punctis albo-luteis irrorata. Pedes nigri, antici valde elongati, tibiæ incurvæ, tarsi lanati. Femora omnia dentata.

Il est un peu plus grand que le Rh. annulé. Les antennes sont noires. La trompe est noire, luisante, mince, cylindrique, courbée, de la longueur du corcelet. La tête est noire, arrondie. Le corcelet est raboteux, très-noir, avec le bord antérieur, une ligne longitudinale interrompue, et deux points postérieurs, d'un blanc jaunâtre. L'écusson est petit, arrondi, d'un blanc jaunâtre. Les élytres sont striées et crénelées, noires et parsemées de points d'un blanc jaunâtre. Le corps en dessous est noir, avec un peu de blanc jaunâtre au-dessous du corcelet, aux côtés de la poitrine et vers l'extrémité du ventre. Les pattes sont noires, luisantes, avec les tarses roussâtres. Les pattes antérieures sont très-longues; les jambes sont un peu arquées, et les tarses sont laineux ou garnis de poils roussâtres, longs et fins. Toutes les cuisses sont armées d'une petite dent.

Il se trouve dans l'île de Sainte-Lucie.

Du cabinet de M. Smith.

143. RHYNCHÈNE parsemé.

RHYNCHÆNUS conspersus. CHARANSON. Pl. 14. fig. 179.

R. longirostre, noir, parsemé de points blanchâtres; élytres striées, presque crénelées.

R. longirostris femoribus dentatis fulvo irroratus, pedibus anticis elongatis.

× *Curculio conspersus*. Encyclop. Ins. 5. p. 506. n^o. 159.

Curculio adpersus. FAB. Mant. Ins. 1. p. 106. n^o. 105.

Curculio roreus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 427. n^o. 142.

Lixus roreus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 505. n^o. 35?

Curculio roreus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 85. fig. 11.

Statura et magnitudo Rh. lanipedis. Rostrum nigrum, nitidum, incurvum,

thorace longius. Thorax scaber, niger pulvere flavo adpersus. Elytra crenato-striata nigra punctis flavis irrorata. Pedes nigri, femoribus omnibus dentatis.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au Rh. lanipède. Les antennes sont noires, avec la masse ovale, obscure. La trompe est cylindrique, courbée, plus longue que le corcelet, noire et luisante. La tête est noire et arrondie. Le corcelet est noir, chagriné, légèrement couvert d'une poussière jaune blanchâtre. L'écusson est noir et arrondi. Les élytres ont des stries un peu crénelées; elles sont noires et parsemées de points jaunes blanchâtres. Le dessous du corps est noir et parsemé de points jaunes blanchâtres. Les pattes sont noires, luisantes, et les cuisses sont toutes armées d'une dent ou épine. Les pattes antérieures sont un peu plus longues que les autres.

Il se trouve à Cayenne, à Surinam.

Du cabinet de M. Lee.

144. RHYNCHÈNE picoté.

RHYNCHÆNUS apiatulus. CHARANSON. Pl. 28. fig. 424.

R. longirostre, noir; corcelet et élytres parsemés de points blanchâtres.

R. longirostris niger, thorace elytrisque punctis distinctis albicantibus irroratis.

Rh. Abietis major. Antennæ nigrae, clava oblonga, cinerascens. Rostrum nigrum, tenue, cylindricum, incurvum. Thorax variolosus, squamis albicantibus adpersus. Elytra vix striato-punctata punctis albicantibus rotundis distinctis irrorata. Corpus pedesque nigra, squamis albicantibus irrorata. Femora valde clavata dentata.

Il est un peu plus grand que le Rh. du Sapin. Les antennes sont noires, avec la masse cendrée, oblongue. La trompe est noire, mince, cylindrique, courbée, plus longue que le corcelet. La tête est noire, arrondie. Le corcelet est un peu variolé, avec des écailles d'un blanc jaunâtre, dans les enfoncemens. Les élytres ont des points en stries peu marqués: elles sont noires, avec un grand nombre de points distincts, ronds, écailleux, d'un blanc jaunâtre. Le dessous du corps et les pattes sont noirs, parsemés de quelques écailles d'un blanc jaunâtre.

Les cuisses sont grandes, très-renflées, armées d'une forte dent.

Il se trouve dans la Floride.

Du cabinet de M. Dufresne.

145. RHYNCHÈNE Grenouille.

RHYNCHÆNUS Rana. CHARANSON. Pl. 17. fig. 217.

R. longirostre, obscur; corcelet et élytres avec deux raies blanches.

R. longirostris femoribus dentatis fuscus, thorace elytrisque vittis duabus albis.

Rhynchænus Rana. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 459. n^o. 109.

Curculio cinctus. HERBST. Coleopt. tab. 79. fig. 7.

Magnitudo et statura Rh. annulati. Rostrum nigrum, tenue, incurvum, thorace longius. Corpus fusco-cinereum, supra planum punctis parvis elevatis scabrum, vitta laterali flavicante, a capite ad apicem elytrorum ducta. Pedes antici reliquis paulo longiores. Femora acute dentata.

Il est de la grandeur du Rh. annulé et blanchâtre. La trompe est noire, cylindrique, courbée, plus longue que le corcelet. Les antennes sont obscures. Le corps est d'un gris obscur, chagriné en dessus, marqué d'une raie latérale qui se prolonge de la tête jusqu'à l'extrémité de chaque élytre. Les cuisses sont dentées.

Il se trouve à Cayenne, à Surinam.

146. RHYNCHÈNE ceint.

RHYNCHÆNUS cinctus. CHARANSON. Pl. 28. fig. 421.

R. longirostre, noir, légèrement chagriné, côtés du corcelet et des élytres avec une raie blanche.

R. longirostris ater, scabriusculus thorace elytrisque vitta laterali alba.

Rh. Rana paulo minor. Rostrum tenue nigrum thorace longius. Corpus supra planum, scabrum, nigrum, vitta laterali nivea a capite ad apicem elytrorum ducta. Corpus subtus nigrum albo squamosum. Pedes nigri, antici paulo longiores. Femora dente parvo acuto armata.

Il est un peu plus petit que le précédent. La trompe est mince, courbée, noire, plus longue que le corcelet. Le dessus du corps est plane, un peu chagriné, très-noir, avec une raie écailleuse, blanche, qui se prolonge de chaque côté jusqu'à l'extrémité des élytres. Le des-

sous du corps est noir et couvert d'écaillés blanches. Les pattes sont noires; les antérieures sont un peu plus longues que les autres. Les cuisses sont armées d'une petite dent aiguë.

Il se trouve à Cayenne.

147. RHYNCHÈNE à zones.

RHYNCHÆNUS zonatus. CHARANSON. Pl. 6. fig. 61. a. b.

R. longirostre, très-noir, élytres avec trois bandes blanches.

R. longirostris ater, elytris fasciis tribus albis.

Curculio zonatus. Encyclop. Ins. 5. p. 505. n^o. 155.

Curculio tricinctus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 430. n^o. 151.

Rhynchænus tricinctus. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 468. n^o. 147.

Curculio tricinctus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 67. fig. 5.

Statura et magnitudo Rh. annulati. Rostrum tenue, incurvum, atrum, thorace longius. Caput rotundatum atrum. Thorax ater lateribus subtusque albo squamosis. Elytra punctato-striata atra fasciis tribus albo squamosis. Corpus subtus atrum pectore macula magna laterali fasciaque abdominali albo squamosis. Pedes atri femoribus acute dentatis. Pedes antiei reliquis longiores.

Il ressemble beaucoup au Rh. annulé. Les antennes sont noires, assez longues. La trompe est noire, luisante, courbée, mince, plus longue que le corcelet. La tête est arrondie, noire, luisante. Le corcelet est noir, luisant, de la largeur des élytres, avec deux grandes taches écailleuses blanchâtres, une de chaque côté, qui se réunissent en dessous, et forment une bande. L'écusson est noir, petit, distinct. Les élytres sont noires, luisantes, avec des points enfoncés, rangés en stries, et trois bandes quelquefois interrompues, écailleuses, blanchâtres. Le dessous du corps est noir, avec une grande tache blanchâtre de chaque côté de la poitrine, et une bande sur l'abdomen. Les pattes sont noires; les antérieures sont un peu plus longues que les autres. Les cuisses sont armées d'une dent aiguë.

Il se trouve à la Guadeloupe, et m'a été donné par feu M. de Badier.

148. RHYNCHÈNE annulé.

RHYNCHÆNUS annulatus. CHARANSON. Pl. 6. fig. 62. a. b.

R. longirostre, d'un blanc jaunâtre, avec une bande sur le corcelet et deux sur les élytres, noires.

R. longirostris albo flavescens, thorace elytrisque fasciis nigris.

Curculio annulatus. Encyclop. Ins. 5. p. 504. n^o. 154.

Curculio annulatus. LINN. Syst. Nat. p. 613. n^o. 54. — Mus. Lud. Ulr. p. 51.

Curculio annulatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 426. n^o. 139.

Rhynchænus annulatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 463. n^o. 128.

Curculio annulatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 67. fig. 6.

Corpus oblongum, supra albo-flavescens subtus cinereum, thorace fascia una, elytris duabus nigris. Rostrum tenue, incurvum, nigrum thorace longius. Elytra striata. Pedes nigri femoribus dentatis.

Le corps de cet insecte est oblong, d'un blanc sale, un peu jaunâtre en dessus et cendré en dessous. La trompe est noire, mince, cylindrique, courbée, plus longue que le corcelet. Les yeux sont noirs, entourés d'un anneau blanc. Le corcelet a une bande un peu arquée, noire. Les élytres sont légèrement striées, et ont deux bandes noires. Les pattes sont noires, et les cuisses sont dentées.

Il se trouve à Cayenne, à Surinam.

149. RHYNCHÈNE gladiateur.

RHYNCHÆNUS gladiator. CHARANSON. Pl. 28. fig. 422.

R. longirostre, noir; corcelet presque caréné, avec une bande postérieure et les côtés blancs; élytres avec trois bandes blanches.

R. longirostris niger, thorace subcarinato lateribus fasciaque postica albis, elytris fasciis tribus.

Similis *Rh. annulato*. Antennæ nigrae. Rostrum nigrum, thorace longius, cylindricum, arcuatum. Thorax subcarinatus, niger, lateribus, subtus fasciaque postica albo squamosis. Elytra striato-punctata nigra, fascia brevi baseos, fascia mediâ quæ ad marginem extenditur maculaque apicis albo squamosis. Pedes nigri, femoribus dentatis.

Il ressemble beaucoup au *Rh. annulé*. Les antennes sont noires. La trompe est longue, noire, arquée, cylindrique. La tête est arrondie, noire, avec un peu de blanc derrière les yeux. Le corcelet a une ligne un peu élevée; il est noir luisant, avec les côtés, le dessous et une bande postérieure couverts d'écaillés blanches. Les élytres sont striées, noires, avec une bande à la base, courte, quelquefois interrompue, une bande au milieu qui va s'étendre le long du bord extérieur, et une tache vers

l'extrémité, couvertes d'écaillés blanches. Les pattes sont noires et les cuisses sont armées d'une forte dent.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

150. RHYNCHÈNE Gazelle.

RHYNCHÆNUS Gazella. CHARANSON. Pl. 22. fig. 303.

R. longirostre, noir; corcelet avec deux lignes, élytres avec cinq lignes blanches.

R. longirostris ater, thorace lineis duabus elytris quinque albis.

Medius, corpus rugosum nigrum. Thorax rotundatus lineis duabus albis. Elytra punctato-striata, basi lineis duabus abbreviatis elevatis et lineis quinque albis prima in margine secunda in medio tertia communi. Pedes longissimi, femoribus omnibus dentatis.

Il est de grandeur moyenne. La trompe est noire, mince, courbée, plus longue que le corcelet. Le corcelet est arrondi, un peu raboteux, aussi large que les élytres, noir, avec une ligne blanchâtre de chaque côté. Les élytres sont arrondies, noires, avec cinq lignes blanches, deux sur chaque et une troisième commune. Les pattes sont noires, fort longues. Les cuisses sont légèrement dentées.

Il se trouve à la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Labillardière.

151. RHYNCHÈNE chinois.

RHYNCHÆNUS chinensis. CHARANSON. Pl. 8. fig. 97. a. b.

R. noir, raboteux; corcelet, base et extrémité des élytres avec des taches grises, ferrugineuses.

R. longirostris, niger, scaber, thorace elytrorum basi apiceque ferrugineo cinereoque maculatis.

Curculio chinensis. Encyclop. Ins. 5. p. 507. n^o. 166.

Curculio *frigidus* femoribus dentatis fuscus, elytris striatis subtuberculatis ferrugineo variis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 431. n^o. 156.

Rhynchænus frigidus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 470. n^o. 158.

Curculio frigidus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 65. fig. 7.

Rostrum nigrum cylindricum thorace longius. Antennæ nigrae. Thorax rotun-

datius scaber, niger cinereo ferrugineoque varius. Elytra basi utrinque angulata scabra basi apiceque griseo-ferruginea. Corpus subtus nigrum ferrugineo punctatum. Pedes nigri griseo maculati, femoribus dentatis.

Les antennes sont noires. La trompe est noire, cylindrique, mince, de la longueur du corcelet. Le corcelet est raboteux, noir, et couvert d'une poussière grise et ferrugineuse. Les élytres sont raboteuses, anguleuses à leur base extérieure, noires, avec la base et l'extrémité d'un gris ferrugineux. Le dessous du corps est noir, avec des points d'un gris ferrugineux. Les pattes sont noires; les cuisses sont dentées, et ont quelques petites taches ferrugineuses.

Il se trouve dans la Chine.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

152. RHYNCHÈNE CONVEXE.

RHYNCHÆNUS CONVEXUS. CHARANSON. Pl. 8. fig. 88.

R. longirostre, noir, élevé; corcelet chagriné; élytres avec des enfoncemens et une ligne transversale grise.

R. longirostris femoribus dentatis, niger, elytris excavato-punctatis striga postica interrupta grisea.

Curculio convexus. Encyclop. Ins. 5. p. 507. n^o. 167.

Curculio gibbus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 431. n^o. 157.

Rhynchænus gibbus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 471. n^o. 163.

Curculio gibbus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 84. fig. 4.

Corpus elevatum, nigrum, subtus ferrugineo-squamosum. Rostrum cylindricum, longitudine thoracis. Thorax rotundatus punctis plurimis elevatis. Elytra excavato-punctata, versus apicem striga interrupta grisea. Femora omnia tibique quatuor anticæ, dentata.

Le corps de cet insecte est très-élevé, noir. La trompe est cylindrique, à-peu-près de la longueur du corcelet. Le corcelet est arrondi, chagriné. Les élytres ont des points enfoncés assez gros, presque rangés en stries, et une ligne transversale, au-delà du milieu, interrompue, formée par une poussière écailleuse, grise. Le dessous du corps est couvert d'une poussière écailleuse, ferrugineuse. Toutes les cuisses et les quatre jambes antérieures sont munies d'une dent pointue.

Il se trouve à l'île de Bourbon.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

153. RHYNCHÈNE Engoulevent.

RHYNCHÆNUS Caprimulgus. CHARANSON. Pl. 17. fig. 209.

R. longirostre, noir en dessus, cendré en dessous; élytres avec une grande tache roussâtre à la base, et une bande cendrée vers l'extrémité.

R. longirostris, femoribus dentatis, elytris atro, rufo cinereoque variegatis basi tuberculo elevato.

Magnitudo media. Rostrum incurvum tenue, nigrum, thorace longius. Oculi magni, nigri, immersi. Caput cinereum, rotundatum. Thorax ater margine antico albicante. Elytra atra basi tuberculo maculaque magna communi rufa albo cincta, fascia postica albo rufoque varia, et prope apicem spina parva. Corpus subtus pedesque cinerea. Femora dentata.

Il est ovale, oblong, de grandeur moyenne. La trompe est noire, mince, courbée, un peu plus longue que le corcelet. Les yeux sont grands, noirs, arrondis, point saillans. La tête est grise, arrondie. Le corcelet est très-noir, avec le bord antérieur et tout le dessous grisâtre. Les élytres sont très-noires avec une grande tache commune à la base, d'un rouge-brun, entourée d'un peu de gris, et une bande au-delà du milieu, mélangée de gris et de rouge-brun. On remarque un tubercule à la base et une petite épine à côté de l'extrémité. Le dessous du corps et les pattes sont gris. Les cuisses sont dentées.

Il se trouve.....

Du cabinet de M. Raye.

154. RHYNCHÈNE Panthère.

RHYNCHÆNUS pantherinus. CHARANSON. Pl. 13. fig. 153.

R. longirostre, brun; tête, corcelet et élytres tachés de jaune.

R. longirostris femoribus dentatis brunneus rostro nigricante, thorace elytrisque flavo punctatis maculatisque.

Curculio Pantherinus. Encyclop. Ins. 5. p. 506. n^o. 161.

Curculio marmoratus. FAB. Ent. Syst. 2. p. 425. n^o. 135.

Rhynchænus marmoreus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 462. n^o. 122.

Curculio marmoratus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 85. fig. 3.

Magnitudo Rh. annulati. Antennæ nigrae. Rostrum cylindricum, basi brunneum, apice fuscum. Thorax brunneus, flavo maculatus. Elytra punctato-

Coléoptères. Tome V.

Z

striata, brunnea, punctis maculisque flavis. Corpus sultus flavo-cinereum. Femora omnia dentata.

Il est de la grandeur du Rh. annulé. Les antennes sont noires, avec la masse cendrée. La trompe est mince, brune, luisante, de la longueur du corcelet. La tête est arrondie, couverte d'une poussière cendrée roussâtre. Les yeux sont noirs. Le corcelet est arrondi, brun, avec plusieurs taches roussâtres. Les élytres ont des points rangés en stries : elles sont brunes, avec des points et des taches d'un roux cendré. Le dessous du corps est cendré. Les pattes sont brunes, légèrement couvertes d'un duvet cendré : les antérieures sont un peu plus grandes que les autres. Les cuisses sont armées d'une dent.

Il se trouve à Cayenne.

155. RHYNCHÈNE défloré.

RHYNCHÆNUS defloratus. CHARANSON. Pl. 22. fig. 295.

R. longirostre; cuisses dentées, noires; élytres avec un tubercule à la base et quelques touffes de poils gris.

R. longirostris femoribus dentatis, niger, elytris basi tuberculo maculisque pilosis cinereis.

Corpus oblongum. Rostrum elongatum, cylindricum, nigrum. Antennæ nigrae, apice fuscæ. Thorax niger, scaber. Elytra crenato-striata, versus apicem gibbosa, basi tuberculata, pilis brevibus fasciculatis irrorata. Pedes nigri tibiis annuloque femorali fusco-cinereis. Femora omnia dentata.

Les antennes sont noires, avec l'extrémité d'un gris obscur. La trompe est noire, cylindrique, un peu alongée. Le corcelet est noir, un peu raboteux. Les élytres ont des stries rapprochées, crénelées, un tubercule à la base de chaque et une légère gibbosité vers l'extrémité : elles sont noires, avec quelques taches formées par un duvet cendré. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont noires, avec les jambes et un anneau sur les cuisses, d'une couleur cendrée obscure.

Il se trouve à Madagascar.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

156. RHYNCHÈNE bilobé.

RHYNCHÆNUS bilobus. CHARANSON. Pl. 28. fig. 423.

R. brévirostre, très-noir, parsemé d'écailles blanches; corcelet postérieurement bilobé.

R. brevisrostris femoribus dentatis ater, albo irroratus, thorace postice bilobo.

Differt a præcedentibus. Corpus subcylindricum. Rostrum planum, atrum. Caput rotundatum, atrum squamis albis adpersum. Thorax punctatus ater, lateribus albo dense squamosus postice emarginatus aut in duobus lobis brevibus productus. Elytra convexa, striatim fortiter punctata, postice gibba punctis elevatis scabra, apice parum acuminata, atra, squamis albis adpersa. Pedes atri, femoribus anticis bidentatis, intermediis unidentatis, posticis muticis. Tibiæ anticae apice intus tridentata.

Fortè ad Rhinas pertinet.

Il diffère des précédens, et il a une forme presque cylindrique. Les antennes sont noires. La trompe est courte, droite, plane, raboteuse, très-noire. La tête est arrondie, très-noire, avec quelques écailles clairsemées, blanches. Le corcelet est aussi large que les élytres, pointillé, postérieurement échancré ou légèrement bilobé, très-noir, avec les côtés couverts d'écailles blanches. Les élytres sont très-convexes, marquées de points grands, enfoncés, rangés en stries, qui disparaissent au-delà du milieu, et sont remplacés par des points élevés qui rendent cette partie des élytres très-raboteuse : on y voit une petite gibbosité et l'extrémité est un peu aiguë. Leur couleur, comme celle de tout le corps, est très-noire et parsemée d'écailles blanches. Les cuisses antérieures sont bidentées et les jambes sont terminées intérieurement par trois dents : les cuisses intermédiaires ont une petite dent, et les postérieures n'en ont point.

Il se trouve à Saint-Domingue.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

157. RHYNCHÈNE brun.

RHYNCHÆNUS brunneus. CHARANSON. Pl. 10. fig. 120.

R. longirostre, d'un brun ferrugineux ; trompe obscure ; élytres avec des stries pointillées.

R. longirostris femoribus dentatis brunneus, rostro fusco, elytris testaceis punctato-striatis.

Curculio brunneus. Encyclop. Ins. 5. p. 506. n^o. 162.

Curculio brunneus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 427. n^o. 143.

Lixus brunneus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 505. n^o. 36.

Curculio brunneus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 89. fig. 10.

Magnitudo et statura Rh. conspersi. Antennæ fusæ clava cinerea. Rostrum cylindricum incurvum fusco-ferrugineum longitudine thoracis. Thorax fusco-ferrugineus punctatus. Elytra ferruginea punctato-striata versus apicem gibba. Corpus subtus pedesque ferruginea. Femora dentata.

Il est de la grandeur du Rh. parsemé. Les antennes sont noirâtres, avec la masse cendrée obscure. La trompe est brune, courbée, de la longueur du corcelet. La tête est brune, pointillée. Les yeux sont noirs, assez grands et point saillans. Le corcelet est brun et fortement pointillé. Les élytres sont d'un brun clair, avec des stries régulières formées par des points enfoncés, et une petite élévation vers l'extrémité. Le dessous du corps est d'un brun clair. Les pattes sont d'un brun ferrugineux ou testacé, avec une dent assez forte à toutes les cuisses.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Banks.

158. RHYNCHÈNE cylindrirostre.

RHYNCHÆNUS cylindrirostris. CHARANSON. Pl. 11. fig. 128. et Pl. 19. fig. 128. b.

R. longirostre, noir; corcelet raboteux; élytres avec deux tubercules.

R. longirostris femoribus dentatis, thorace scabro; elytris postice bituberculatis.

Curculio cylindrirostris. Encyclop. Ins. 5. p. 503. n^o. 150.

Curculio cylindrirostris. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 426. n^o. 136.

Rhynchænus cylindrirostris. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 463. n^o. 125.

Curculio cylindrirostris. HERBST. Coleopt. 6. tab. 84. fig. 7.

Variat colore et magnitudine. Corpus cylindricum fuscum aut cinereum. Rostrum cylindricum, rectum, thorace longius. Antennæ versus apicem rostri insertæ, articulo primo longissimo, secundo reliquis longiori, clava quadriarticulata articulis vix distinctis. Thorax punctis elevatis scaber, antice cornubus duobus fasciculis pilorum quæ ætate pereunt. Elytra lineis quatuor elevatis crenatis tuberculisque duobus, primo pone medium secundo majori versus apicem. Femora dentata.

Cet insecte est cylindrique, noir, et plus ou moins couvert de petites écailles cendrées un peu roussâtres. Les antennes sont insérées vers l'extrémité de la trompe; le premier article est très-long; le second

l'est beaucoup plus que les autres, et la masse est formée de quatre articles peu distincts. La trompe est droite, cylindrique, un peu plus longue que le corcelet. La tête est arrondie et les yeux sont noirs, petits et point saillans. Le corcelet est arrondi, tout couvert de petits tubercules, et muni antérieurement de deux cornes courtes, formées par des poils fins, serrés. Les élytres ont des lignes longitudinales, élevées, crénelées, entre lesquelles il y a des points enfoncés : on y remarque un tubercule au-delà du milieu, et un autre plus grand vers l'extrémité. Les pattes sont noires, plus ou moins couvertes d'une poussière écailleuse. Toutes les cuisses sont armées d'une dent aiguë assez forte.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

159. RHYNCHÈNE anguleux.

RHYNCHÆNUS angulus. CHARANSON. Pl. 22. fig. 292.

R. longirostre, brun ; élytres avec des points enfoncés, une raie arquée latérale et une bande sinuée postérieure.

R. longirostris, piceus elytris punctatis vitta brevi arcuata laterali fasciaque sinuata albis.

Rhynchænus *angulus* femoribus dentatis, niger, elytris vitta abbreviata, fasciaque postica cinereis, tibiis anticis compressis dentatis. Fla. Syst. Eleut. tom. 2. p. 464. n^o. 129.

Rostrum nigro-brunneum, cylindricum, incurvum, thorace paulo longius. Antennæ nigrae, clava fusco-cinerea. Thorax scaber, trilobus, nigricans. Elytra punctata, postice callo vix elevato, picea, dorso linea brevi obliqua, versus marginem vitta incurva, pone medium fascia sinuata albis. Pedes picei femoribus tibiisque quatuor anticis dentatis.

La trompe est noire, cylindrique, courbée, un peu plus longue que le corcelet. Les antennes sont noires, avec la masse obscure. Le corcelet est chagriné, presque trilobé, noir, sans taches. Les élytres ont des points enfoncés assez grands, rapprochés, rangés en stries, et une petite gibbosité vers l'extrémité : elles sont brunes, avec une petite ligne oblique, courte, sur chaque, qui part de la suture ; une autre plus longue, également oblique et sinuée, et qui part de la suture, un peu au-delà du milieu ; une raie courbe vers les côtés et une tache moins

marquée à l'extrémité; toutes formées par de petites écailles blanches. Le dessous du corps est noir et parsemé d'écailles blanches. Les pattes sont d'un brun foncé. Les cuisses et les quatre jambes antérieures sont armées d'une forte dent.

Il se trouve à Java.

Du cabinet de M. Bosc.

160. RHYNCHÈNE multimoucheté.

RHYNCHÆNUS multiguttatus. CHARANSON. Pl. 13. fig. 163.

R. longirostre, noir; corcelet et élytres avec plusieurs points jaunes.

R. longirostris femoribus dentatis niger thorace elytrisque punctis plurimis flavis.

Curculio multiguttatus. Encyclop. Ins. 5. p. 508. n^o. 169.

Curculio multiguttatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 428. n^o. 146.

Rhynchænus multiguttatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 465. n^o. 136.

Curculio multiguttatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 85. fig. 8.

Magnitudo Rh. Abietis. Corpus nigricans. Antennæ fuscæ. Rostrum cylindricum incurvum longitudine thoracis. Caput rotundatum immaculatum. Thorax rotundatus utrinque punctis duobus albo-luteis inferiore majore. Elytra levia punctato-striata, punctis plurimis albo-luteis. Pedes fusci femoribus omnibus dentatis.

Il est de la grandeur du Rh. du Sapin. Les antennes sont obscures. La trompe est cylindrique, un peu courbée, de la longueur du corcelet. La tête est arrondie, noirâtre, sans taches. Le corcelet est arrondi, noirâtre, avec deux points de chaque côté, d'un jaune blanc, dont le plus bas est le plus gros. Les élytres ont des stries peu marquées, formées par des points enfoncés : elles sont noirâtres avec plusieurs points d'un jaune blanchâtre. Les pattes sont obscures et les cuisses ont chacune une dentelure.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du cabinet de M. Dufresne.

161. RHYNCHÈNE latéral.

RHYNCHÆNUS lateralis. CHARANSON. Pl. 5. fig. 49.

R. noir; corcelet et élytres raboteux, couverts d'une poussière cendrée; élytres avec une tache noire, latérale.

R. longirostris femoribus dentatis, niger, thorace elytrisque scabriusculis fusco-cinereis, elytris macula atra laterali.

Curculio lateralis. Encyclop. Ins. 5. p. 508. n^o. 168.

Curculio lateralis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 72. fig. 10. p. 111. 115.

Magnitudo media. Antennæ nigrae. Rostrum nigrum, cylindricum, longitudine thoracis. Thorax rotundatus scabriusculus niger lateribus albo squamosis. Scutellum cinereum. Elytra scabriuscula nigra cinerea alboque pulverulenta, utrinque macula magna irregulari atra. Corpus subtus pedesque atra. Femora omnia acutè dentata.

Il est de grandeur moyenne. Les antennes sont noires. La trompe est noire, cylindrique, de la longueur du corcelet. La tête est noire, arrondie. Le corcelet est arrondi, un peu raboteux, noir, couvert sur les côtés d'écaillés blanchâtres. L'écusson est blanchâtre. Les élytres sont noires, un peu raboteuses, couvertes d'un duvet cendré, plus blanc sur les côtés, avec une grande tache irrégulière, très-noire, de chaque côté. Le dessous du corps et les pattes sont noirs. Toutes les cuisses sont armées d'une forte dent.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale, à Cayenne.

Du cabinet de M. Paris.

162. RHYNCHÈNE oculé.

RHYNCHÆNUS ocellatus. CHARANSON. Pl. 3. fig. 51.

R. longirostre, noir; élytres avec une tache ronde d'un noir de velours.

R. longirostris niger, elytris macula media atra.

Curculio ocellatus. Encyclop. Ins. 5. p. 510. n^o. 181.

Curculio ocellatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 432. n^o. 158.

Rhynchænus ocellatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 472. n^o. 168.

Curculio ocellatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 67. fig. 4.

Corpus ovato-oblongum nigrum obscurum macula atra in medio elytrorum. Rostrum tenue, longitudine thoracis. Femora dentata.

Il a environ cinq lignes de long, depuis la tête jusqu'à l'extrémité des élytres. Tout le corps est d'un noir obscur; les élytres ont à leur milieu une tache ronde, d'un noir de velours, légèrement entourée d'un cercle

brun. La trompe est mince, de la longueur du corcelet. Les pattes sont de la couleur du corps, et les cuisses sont dentées.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du cabinet de M. Mauduit.

163. RHYNCHÈNE pupillaire.

RHYNCHÆNUS pupillatus. CHARANSON. Pl. 15. fig. 183.

R. longirostre obscur; corcelet et élytres tuberculés; élytres avec une tache cendrée latérale, marquée de trois points noirs.

R. longirostris, femoribus dentatis, fuscus, thorace elytrisque tuberculatis, elytris macula laterali cinerea nigro punctata.

Curculio pupillatus. Encyclop. Ins. 5. p. 508. n^o. 170.

Curculio pupillator. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 428. n^o. 147.

Rhynchænus pupillator. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 466. n^o. 137.

Magnitudo media. Rostrum incurvum, cylindricum, brunneum thorace longius. Thorax fuscus, rotundatus, tuberculatus. Scutellum cinereum. Elytra fusca, tuberculata, utrinque macula magna cinerea, punctis tribus nigris medio oblongo majori. Pedes brunnei, femoribus omnibus acute dentatis.

Il est de grandeur moyenne. La trompe est brune, cylindrique, courbée, un peu plus longue que le corcelet. Les antennes sont brunes, avec la masse ovale, un peu cendrée. Le corcelet est obscur, arrondi, tout couvert de petits tubercules. L'écusson est cendré. Les élytres sont tuberculées, obscures, avec une grande tache cendrée de chaque côté, marquée de trois points noirs, dont l'un, au milieu, plus grand et oblong. Le dessous du corps est obscur. Les pattes sont brunes, et les cuisses sont munies d'une dent pointue.

Il se trouve à Cayenne.

Du cabinet de M. Geoffroy.

164. RHYNCHÈNE du Sapin.

RHYNCHÆNUS Abietis. CHARANSON. Pl. 7. fig. 78. a. b. et

Pl. 4. fig. 42.

R. longirostre, noir; élytres avec plusieurs lignes transversales, irrégulières, blanches.

R. longirostris nigricans, elytris strigis plurimis irregularibus albis.

Curculio Abietis. Encyclop. Ins. 5. p. 507. n^o. 164.

Curculio

- Curculio Abietis. LINN. Syst. Nat. p. 613. n° 57. — Faun. Suec. n° 615.
 Curculio Abietis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 428. n° 144.
 Rhynchaenus Abietis, FAB. Syst. Eleut. 2. p. 464. n° 130.
 Curculio Abietis. DEC. Mem. Ins. 5. p. 204. n° 1. pl. 6. fig. 11.
 Curculio niger maculis villosa-flavis, elytris subrugosis. GÖRF. Ins. 1. p. 292. n° 35.
 Curculio norvegicus niger signaturis flavescentibus adpersus. PETIV. Gaz. 14. tab. 8. fig. 6.
 Curculio Abietis. PAYK. Monogr. Curc. p. 2. n° 2. — Faun. Suec. 3. p. 187. n° 5.
 Curculio tigrinus. FOURC. Ent. par. 1. p. 126. n° 36.
 Curculio Abietis. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n° 211.
 SCHAEFF. Icon. Ins. tab. 25. fig. 1.
 Curculio Abietis. LAICHART. Ins. 1. p. 213. n° 10.
 Curculio Abietis. PANZ. Faun. Germ. 42. fig. 14.
 Curculio Abietis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 70. fig. 3.

Corpus oblongum fuscum. Antennæ versus apicem rostri insertæ clava ovata quadriarticulata. Rostrum incurvum longitudine thoracis. Caput et thorax scabra pube rufo-cinerascente adpersa. Elytra scabra punctato-striata strigis inæqualibus pilosis rufo-cinereis calloque postico vix elevato notata. Pedes nigri femoribus acute dentatis tibiis dente medio obtuso armatis.

Il est oblong, noirâtre. Les antennes sont insérées vers l'extrémité de la trompe, et leur masse est composée de quatre articles. La trompe est courbée, de la longueur du corcelet, un peu plus renflée à son extrémité. La tête et le corcelet sont chagrinés, et couverts de quelques poils courts, roussâtres. Les élytres sont chagrinées; et elles ont des points peu enfoncés, rangés en stries, une callosité à peine marquée et quelques raies transversales, irrégulières, formées par des touffes de poils roussâtres. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses sont dentées et les jambes ont à leur milieu une dent obtuse.

Il se trouve dans toute l'Europe, sur les Pins.

165. RHYNCHÈNE destructeur.

RHYNCHENUS destructor. CHARANSON. Pl. 34. fig. 516.

R. longirostre, noir; élytres avec quelques poils roux et quelques petits tubercules presque épineux.

R. longirostris, ater, elytris fulvo pulverulentis, tuberculis sparsis minutis subspinosis.

Coléoptères. Tome V.

Aa

Similis Rh. Abietis. Antennæ nigræ clava fusco-cinerea. Corpus atrum. Rostrum cylindricum, incurvum. Caput rotundatum, oculis haud prominulis et inter oculos punctis duobus impressis. Thorax punctis impressis punctisque elevatis scaber. Scutellum rufo-cinereascens. Elytra punctis sparsis elevatis parum acutis scabra, versus apicem gibba, apice rotundato. Femora clavata, tibiæ omnes dente obtuso armatæ.

Il ressemble beaucoup au Rhynch. du Sapin. Les antennes sont noires, avec la masse cendrée. Tout le corps est très-noir. La trompe est cylindrique, de la longueur du corcelet. La tête est arrondie; les yeux ne sont point saillans, et on remarque deux petites fossettes sur le vertex. Le corcelet est arrondi, raboteux. L'écusson est petit, triangulaire, couvert de poils roussâtres. Les élytres ont quelques poils roussâtres qui y forment des nébulosités : elles n'ont pas des stries bien marquées, mais elles sont parsemées de points élevés. Les cuisses sont fortement dentées, et les jambes ont au milieu de leur partie interne une dent obtuse.

Il se trouve à Cayenne, sur les arbres dont la larve a rongé le bois.

166. RHYNCHÈNE Hibou.

RHYNCHÆNUS Stryx. CHARANSON. Pl. 22. fig. 295.

R. longirostre, noirâtre; élytres parsemées de points ferrugineux; abdomen coupé, marqué de deux taches oculaires, noires.

R. longirostris fuscus, elytris fulvo irroratis, abdomine retuso, maculis duabus ocellaribus atris.

Curculio Stryx. Encyclop. Ins. t. 5. p. 506. n^o. 163.

Curculio *Stryx* femoribus dentatis niger thorace ferrugineo lineato, elytris striatis ferrugineo punctatis. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 433. n^o. 164.

Rhynchænus Stryx. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 474. n^o. 177.

Antennæ tenues fuscæ. Rostrum arcuatum, tenue, nigrum, basi ferrugineo sulcatum. Caput ferrugineum, oculi magni nigri. Thorax niger ferrugineo lineatus. Elytra striata fusca ferrugineo irrorata. Corpus cinereum nigro maculatum. Abdomen retusum et in parte retusa maculæ duæ magnæ ocellatæ atræ. Pedes fusi.

Les antennes sont minces, assez longues, d'un brun noirâtre. La trompe est mince, arquée, d'un brun noir, avec quelques lignes à sa base, enfoncées, ferrugineuses : elle est ordinairement collée contre la

poitrine. La tête est arrondie et couverte d'un duvet roussâtre. Les yeux sont noirs, grands, presque réunis à leur partie supérieure. Le corcelet est noir, avec quelques lignes irrégulières, fauves. Les élytres sont striées, noires et parsemées de points fauves. Le dessous du corps est d'une couleur cendrée un peu fauve, avec une grande tache latérale, noire. L'abdomen est court, tronqué, et marqué de deux grandes taches oblongues, très-noires, entourées d'un anneau grisâtre. Les pattes sont obscures et les cuisses sont dentées.

Il se trouve à Cayenne.

167. RHYNCHÈNE stolide.

RHYNCHENUS stolidus. CHARANSON. Pl. 12. fig. 145.

R. longirostre, obscur; jambes postérieures courtes, avec deux dentelures.

R. longirostris, femoribus dentatis, fuscus, tibiis posticis incurvis dentatis.

Curculio stolidus. Encyclop. Ins. 5. p. 509. n° 175.

Curculio stolidus. FAB. Ent. Syst. 2. p. 431. n° 155.

Rhynchænus stolidus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 470. n° 156.

Curculio stolidus. HANSTR. Coleopt. 6. tab. 84. fig. 11.

Medius. Rostrum cylindricum, tenue, nigrum, Caput ferrugineo squamosum, Antennæ nigrae. Thorax punctis elevatis numerosis scaber, niger maculis aliquot indistinctis, ferrugineis. Elytra punctato-striata, fusca pulvere ferrugineo subfasciata. Pedes obscuri femoribus dentatis, posticis annulo cinereo. Tibiæ posticæ breves, incurvæ, apice denticulis duobus obtusis altero latere interiori, altero exteriori.

Il est de grandeur moyenne. Les antennes sont noires. Tout le corps est obscur et plus ou moins couvert de petites écailles d'un gris roussâtre. La trompe est noire, presque de la longueur du corcelet. La tête est couverte d'écailles roussâtres obscures. Les yeux sont bruns, petits et point du tout saillans. Le corcelet est arrondi et chagriné. L'écusson est petit, à peine apparent, couvert de poils roussâtres très-courts. Les élytres ont des stries régulières dans lesquelles il y a quelques points enfoncés. Le dessous du corps est tout couvert d'écailles cendrées roussâtres. Les pattes sont couvertes des mêmes écailles; les cuisses sont armées d'une dent. Les jambes postérieures sont courtes, un peu

A a ij

arquées, et armées d'une dent à leur partie interne et d'une autre à leur partie externe, vers l'extrémité.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Banks.

168. RHYNCHÈNE pilipède.

RHYNCHÆNUS pilipes. CHARANSON. Pl. 22. fig. 298.

R. cylindrique, cendré; pattes antérieures longues; jambes et tarsea ciliés.

R. femoribus dentatis, cylindricus, cinereus, pedibus anticis elongatis tibiis tarsisque ciliato-pilosis.

Rhynchænus pilipes. FAB. Syst. Eleuter. tom. 2. p. 468. n^o. 145.

Statura cylindrica. Caput cinereum oculis nigris. Rostrum cylindricum nigrum. Thorax lavis squamis cinereis tectum. Elytra striata cinerea immaculata versus apicem gibbosa. Femora omnia dentata. Pedes anticis elongati; tibiæ anticæ intus ciliato-pilosæ. Tarsi anticis subtus pilosi.

Tout le corps est cendré et a une forme cylindrique. La trompe est longue, cylindrique, ordinairement appliquée sur le sternum. Le corcelet paroît lisse; il est couvert de petites écailles cendrées. Les élytres sont striées, sans taches: on y remarque une petite élévation vers l'extrémité. Les cuisses sont dentées. Les pattes antérieures sont beaucoup plus longues que les autres. Les jambes des mêmes pattes sont fortement ciliées intérieurement, et les tarsea sont de même ciliés en dessous.

Il se trouve à Java.

Du cabinet de M. Bosc.

169. RHYNCHÈNE statue.

RHYNCHÆNUS statua. CHARANSON. Pl. 22. fig. 299.

R. noir; élytres sillonnées, marquées d'une tache transversale blanche; cuisses postérieures allongées.

R. ater, elytris sulcatis, macula communi alba, femoribus posticis elongatis.

Curculio statua. FAB. Entom. Syst. tom. 1. pars 2. pag. 430. n^o. 152.

Rhynchænus statua. FAB. Syst. Eleuter. tom. 2. p. 468. n^o. 146.

Paulo minor et angustior R. Lapathi. Rostrum nigrum apice piceum. Antennæ

nigræ. Thorax niger rotundatus subscaber. Elytra striato-punctata sulcata, nigra, macula postica transversa communi alba. Pedes nigri cinereo annulati. Femora dentata, antica posticaque elongata. Corpus subtus ferrugineo-cinereum.

Il est plus petit et plus étroit que le Rh. de la Patience. Le corps est noir, couvert en dessous d'une poussière cendrée, un peu ferrugineuse, qui s'étend sur les côtés du corcelet et des élytres. La trompe est mince, d'un brun noirâtre, un peu plus claire vers l'extrémité. Le corcelet est arrondi, légèrement chagriné. Les élytres sont sillonnées : chaque sillon a deux rangées de points enfoncés : on y remarque une tache transversale, blanche, au-delà du milieu. Les pattes sont noires, avec quelques anneaux peu distincts, d'un gris ferrugineux. Toutes les cuisses sont dentées : les antérieures et les postérieures sont un peu allongées.

Il se trouve à Pise.

Du cabinet de M. Bosc.

170. RHYNCHÈNE féroce.

RHYNCHÆNUS ferox. CHARANSON. Pl. 22. fig. 297.

R. longirostre ferrugineux ; corcelet obscur avec une tache postérieure et les côtés blancs ; jambes antérieures dentées.

R. longirostris, ferrugineus, thorace fusco macula postica lateribusque albis, tibiis anticis dentatis.

Statura præcedentium at minor. Antennæ picæ clava fusca. Rostrum cylindricum incurvum ferrugineum. Thorax trilobus, fuscus, lateribus punctoque postico albis. Elytra ferruginea punctato-striata squamis albis quandoque adpersa. Corpus subtus ferrugineum squamis albis plus minusve adpersum. Pedes ferruginei antici longiores. Femora tibiæque anticæ dentata.

Il est un peu plus petit que les précédens. Les antennes sont d'un brun ferrugineux, avec la masse obscure. La trompe est ferrugineuse, cylindrique, courbée. Le corcelet est trilobé, noirâtre, avec un point oblong vers le bord postérieur et les côtés blancs : on remarque sur ceux-ci quelques points noirâtres. Les élytres sont ferrugineuses, marquées de stries ponctuées et d'une petite gibbosité postérieure : on y voit aussi quelques petites écailles blanches, semblables à celles du corcelet, qui paroissent les avoir couvertes ou y avoir formé des taches. Le dessous du corps est ferrugineux, plus ou moins couvert d'écailles blanches.

Les pattes sont ferrugineuses : les antérieures sont un peu plus grandes que les autres. Les cuisses et les jambes antérieures sont dentées : la dent de la cuisse antérieure est suivie d'une plus petite.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Bosc.

171. RHYNCHÈNE Léopard.

RHYNCHÆNUS Leopardus. CHARANSON. Pl. 22. fig. 296.

R. longirostre, corcelet trilobé, noirâtre, avec les côtés et une ligne dorsale blancs; élytres ferrugineuses, parsemées de points blancs.

R. longirostris, thorace trilobo nigro linea dorsali lateribusque albis, elytris ferrugineis albo punctatis.

Rostrum cylindricum, vix incurvum, piceum. Antennæ piceæ. Thorax trilobus, nigricans, dorso linea lateribusque albis. Elytra striato-punctata postice parum gibba, ferrugineo-fusca punctis innumeris squamosis albis. Corpus subtus pedesque fusco-ferruginea albo squamosa. Femora dentata.

Il ressemble un peu aux précédens. Les antennes sont brunes. La trompe est brune, cylindrique, à peine courbée. Le corcelet est trilobé, très-finement chagriné, noirâtre, avec une ligne longitudinale blanche, sur le dos, et les côtés de la même couleur. Les élytres ont des stries de points assez grands, enfoncés, et une très-petite gibbosité vers l'extrémité : elles sont d'un brun ferrugineux, avec un grand nombre de points blancs. Le dessous du corps et les pattes sont d'un brun ferrugineux, avec des écailles blanches. Les cuisses sont dentées.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Bosc.

172. RHYNCHÈNE caligineux.

RHYNCHÆNUS caliginosus. CHARANSON. Pl. 22. fig. 300.

R. longirostre, noir; corcelet caréné; élytres avec des stries rapprochées de points enfoncés.

R. longirostris, femoribus dentatis, oblongus, elytrorum striis punctatis approximatis.

Curculio caliginosus. Encyclop. Ins. 5. p. 525; n^o. 156.

Curculio caliginosus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 427. n^o. 140.
Lixus caliginosus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 504. n^o. 33.

Rh. *Pini paulo minor*, obscurus. Antennæ fusco-rufescentes. Rostrum tenue, incurvum, thorace longius. Thorax punctatus, carinatus. Elytra punctato-striata, striis per paria dispositis, interjectis lineis elevatis. Femora acutè dentata.

Il est un peu plus petit que le Rh. du Pin. Les antennes sont brunes et coudées. Tout le corps est noir, point du tout luisant, sans taches. La trompe est de la longueur du corcelet et finement raboteuse. La tête est arrondie et les yeux ne sont point saillans. Le corcelet est arrondi, fortement ponctué, caréné. Les élytres ont des stries rapprochées par paires, et formées par des points très-enfoncés : entre chaque paire de strie, est une ligne un peu saillante. Les cuisses sont armées d'une épine assez forte.

Il se trouve en France, en Angleterre, en Allemagne.

175. RHYNCHÈNE brûlé.

RHYNCHÆNUS deustus. CHARANSON. Pl. 22. fig. 302.

R. longirostre, noirâtre ; corcelet et élytres avec plusieurs petits faisceaux de poils.

R. longirostris obscurus, thorace elytrisque fasciculato-pilosis.

Rhynchænus pilosus. FAB. Syst. Eleut. t. 2. p. 471. n^o. 160.

Corpus ovatum, nigrum squamis fusco-ferrugineis tectum. Rostrum incurvum nigrum, apice piceum. Antennæ piceæ. Caput rotundatum, absconditum, vertice fasciculis duobus pilorum vix conspicuis. Thorax antice paulo angustatus, fasciculis duobus in apice quatuorque transversim positus in dorso. Elytra striato-punctata fasciculis plurimis sparsis, lineaque obliqua obsoleta cinerea. Pedes fusco-cinerei. Femora dentata.

Il est petit, ovale, noir, couvert en dessus d'écaillés d'un brun ferrugineux, tirant un peu plus sur le cendré en dessous. La trompe est courbée, ordinairement appliquée contre la poitrine ; elle est luisante, noire, avec l'extrémité brune. Les antennes sont brunes. La tête est arrondie, cachée dans le corcelet, quelquefois munie de deux faisceaux de poils à peine apparens. Le corcelet est arrondi, un peu plus étroit en avant, et est muni de six tubercules ou faisceaux de poils très-petits, peu apparens ; deux sont sur l'extrémité et quatre en ligne transversale

sur le dos. Les élytres ont des stries ponctuées et plusieurs petits faisceaux de poils. Les cuisses sont armées d'une épine.

Il se trouve à Java.

Du cabinet de M. Bosc.

174. RHYNCHÈNE argule.

RHYNCHÆNUS argula. CHARANSON. Pl. 22. fig. 501.

R. longirostre, mélangé d'obscur et de ferrugineux; élytres avec plusieurs lignes élevées, comprimées.

R. longirostris fusco ferrugineoque varius, elytris lineis plurimis elevatis compressis.

Rhynchænus argula. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 467. n^o. 142.

Statura Rh. Laphathi at minor. Antennæ piceæ. Rostrum nigrum, incurvum, thoracis longitudine. Thorax tuberculatus, antice utrinque impressus, fuscus lineis duabus undatis obsolete albidis. Elytra fusco ferrugineoque varia pone medium macula communi cinereo ferruginea, striato-punctata et inter stria lineis elevatis interruptis compressis. Femora bidentata.

Il est plus petit que le Rh. de la Patience. Les antennes sont brunes. La trompe est noire, courbée, à-peu-près de la longueur du corcelet. Tout le corps est mélangé d'obscur, de cendré et de ferrugineux. Le corcelet a quelques tubercules à sa partie supérieure, un petit enfoncement de chaque côté de sa partie antérieure, et deux lignes onduées, blanchâtres, peu marquées, à sa partie supérieure. Les élytres ont une tache transversale commune un peu au-delà du milieu, et quelques lignes élevées, interrompues, comprimées. Les cuisses ont deux dents bien marquées.

Il se trouve dans la Caroline.

Du cabinet de M. Bosc.

175. RHYNCHÈNE à faisceaux.

RHYNCHÆNUS fasciculatus. CHARANSON. Pl. 22. fig. 294.

R. longirostre obscur; corcelet avec six petits faisceaux de poils; élytres avec trois plus grands.

R. longirostris obscurus, thorace fasciculis sex, elytris tribus majoribus.

Rhynchænus fasciculatus. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 443. n^o. 25.

Corpus

Corpus nigrum, obscurem, fusco-ferrugineo squamosum. Rostrum atrum, tenue, cylindricum, thorace longius. Antennæ piceæ. Caput rotundatum, intra thoracem inclusum. Thorax scaber, dorso plano vix canaliculato, antice producto pro insertione capitis, tuberculis sex fasciculatis, duobus in apice, quatuor in anteriori parte dorsi. Elytra variolosa, in singulo tuberculis tribus fasciculatis uno pone alterum, ultimo majori, spinaque brevi ad apicem. Femora mutica in uno sexu, dentata in altero.

Il est plus grand que le Rh. de la Presle. Tout le corps est d'un noir obscur et plus ou moins couvert d'écaillés d'un brun ferrugineux obscur. Les antennes sont d'un brun foncé. La trompe est noire, mince, cylindrique, un peu plus longue que le corcelet. La tête est arrondie, presque toute cachée. Le corcelet est grand, arrondi sur les côtés, un peu déprimé, presque sillonné, chagriné, un peu avancé antérieurement ou subitement rétréci pour recevoir la tête : on voit sur cet avancement, deux petits faisceaux de poils et quatre presque aussi petits, transversalement placés sur la partie antérieure et supérieure. Les élytres sont presque variolées par des points enfoncés, assez grands : elles ont chacune trois tubercules couverts de poils, placés l'un à la suite de l'autre, le dernier étant le plus grand et le plus élevé, et une petite épine tout près de la pointe. Les cuisses sont simples dans l'un des deux sexes, et dentées dans l'autre. Les pattes sont un peu plus ferrugineuses que le reste du corps.

Il se trouve à Amboine.

Du cabinet de M. Labillardière.

176. RHYNCHÈNE de la Patience.

RHYNCHENUS Lapathi. CHARANSON. Pl. 6. fig. 69. a. b.

R. longirostre, cuisses bidentées, corps mélangé de blanc et de noir ; corcelet et élytres muriqués.

R. longirostris ; femoribus bidentatis, albo nigroque varius, thorace elytrisque muricatis.

Curculio Lapathi. Encyclop. Ins. 5. p. 508. n^o. 171.

Curculio Lapathi. LINN. Syst. Nat. p. 608. n^o. 20. — Faun. Suec. n^o. 591.

Curculio Lapathi. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 429. n^o. 149.

Rhynchænus Lapathi. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 466. n^o. 140.

Curculio albicaudis. DES. Mém. Ins. 5. p. 223. n^o. 16. pl. 7. fig. 1. 2.

Coléoptères. Tome V.

Bb

Curculio Lapathi, PAYK. Monogr. Curc. p. 37. n^o. 35. — Faun. Suec. 3. p. 187. n^o. 4.

Curculio Lapathi, PANZ. Faun. Germ. 42. fig. 15.

Curculio Lapathi, HERBST. Coleopt. 6. tab. 70. fig. 6.

Curculio Lapathi, SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 212.

Curculio Lapathi, LAICHART. Ins. 1. p. 220 n^o. 15.

VOET. Coleopt. 2. TAB. 39. fig. 40.

Ovato-oblongum. Antennæ fusco-ferrugineæ clava nigra. Rostrum tenue, incurvum, nigrum, thorace longius. Caput nigrum tuberculis duobus parum elevatis pilosis. Thorax niger lateribus albis dorso tuberculis quinque pilosis. Elytra punctato-striata, nigra, postice alba, versus basin albo varia, dorso muricata. Abdomen nigrum. Pedes nigro alboque varii, femoribus bidentatis.

Il est ovale-oblong. Les antennes sont brunes, avec la masse noire. La trompe est noire, mince, courbée, un peu plus longue que le corcelet. La tête est noire et a deux tubercules velus à peine marqués. Le corcelet est noir et a cinq tubercules, deux en avant et trois au milieu, sur une ligne transversale; les côtés et le dessous sont blanchâtres. Les élytres ont des stries de points et quelques petits tubercules velus : elles sont noires, avec un peu de blanc vers la base, et le tiers postérieur blanchâtre. L'abdomen est noir. Les pattes sont mélangées de noir et de blanchâtre. Toutes les cuisses sont armées de deux dents.

Il se trouve dans toute l'Europe, sur la Patience.

177. RHYNCHÈNE hébété.

RHYNCHÆNUS hebes. CHARANSON. Pl. 12. fig. 144.

R. longirostre, ovale, noir; corcelet chagriné; élytres striées avec plusieurs tubercules élevés.

R. longirostris, femoribus subdentatis, thorace scabro, elytris sulcatis tuberculatis, ore barbato.

Curculio hebes. Encyclop. Ins 5. p. 504. n^o. 152.

Curculio hebes. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 426. n^o. 138.

Rhynchænus hebes. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 463. n^o. 127.

Curculio hebes. HERBST. Coleopt. 6. tab. 90. fig. 14.

Corpus ovatum atrum. Rostrum cariosum cylindricum thorace brevius. Thorax rotundatus elevatus scaber. Elytra sulcata sulcis punctatis, tuberculis novem 3. 3. 3. oblique positus, maculisque duabus cinereis altera ad marginem exteriorem, altera ad apicem. Femora omnia obtuse dentata, tibiæ compressæ.

Il est court, assez large, d'une forme presque ovale et très-noir. La trompe est plus courte que le corcelet; elle est chagrinée, et terminée par des poils d'un brun ferrugineux. La tête est chagrinée et les yeux sont petits, point saillans. Le corcelet est arrondi, élevé, fortement chagriné. L'écusson est très-petit. Les élytres ont des stries dans lesquelles il y a une suite de points élevés: on voit sur chaque, six tubercules assez élevés, très-noirs, couverts de poils très-courts, disposés sur deux lignes longitudinales. A la base latérale il y a une élévation assez grande. On remarque sur chaque élytre, deux taches d'un gris roussâtre, une vers le bord extérieur, et l'autre vers l'extrémité. Les pattes sont couvertes de poils noirs très-courts. Les cuisses ont une dentelure peu marquée, et les jambes sont un peu comprimées.

Il se trouve dans le Bengale.

Du cabinet de M. Banks.

178. RHYNCHÈNE stupide.

RHYNCHÆNUS stupidus. CHARANSON. Pl. 12. fig. 151.

R. longirostre, noir, ovale, tout raboteux; jambes postérieures assez longues et arquées.

R. longirostris, femoribus dentatis, niger, thoracis lateribus rotundatis, elytris subspinosis.

Curculio stupidus. Encyclop. Ins. 5. p. 510. n°. 178.

Curculio stupidus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 432. n°. 160.

Rhynchænus stupidus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 475. n°. 172.

Curculio stupidus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 90. fig. 12.

Statura præcedentis at duplo minor, niger, obscurus. Rostrum thorace paulo brevius, incurvum. Thorax latior quam in reliquis, lateribus rotundatis, scaber, obscurus. Elytra connata, punctis elevatis acutis subspinosa. Femora scabra, dentata.

Il est une fois plus petit que le précédent. Tout le corps est noir et point du tout luisant. La trompe est un peu plus courte que le corcelet; elle est raboteuse, avec quelques lignes longitudinales élevées, irrégulières. La tête est petite, chagrinée, et les yeux ne sont pas saillans. Le corcelet est aussi large que les élytres; il est arrondi sur les côtés, et coupé droit postérieurement. L'écusson manque entièrement. Les élytres sont raboteuses; elles ont des lignes longitudinales un peu élevées, sur les-

B b ij

quelles il y a des tubercules élevés, un peu pointus. Les pattes sont fortement pointillées. Les cuisses sont armées d'une épine et les jambes postérieures sont plus longues que les autres, et un peu arquées.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

179. RHYNCHÈNE luride.

RHYNCHÆNUS luridus. CHARANSON. Pl. 14. fig. 175.

R. longirostre, noir, ovale alongé; élytres avec des rangées de points enfoncés.

R. longirostris, femoribus dentatis, ovatus, obscure niger, elytris punctato-striatis.

Curculio luridus. Encyclop. Ins. 5. p. 509. n^o. 174.

Curculio luridus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 431. n^o. 154.

Rhynchænus luridus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 470. n^o. 155.

Curculio luridus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 90. fig. 6.

Satura et magnitudo Rh. Patientiæ. Corpus nigrum obscurum. Rostrum inflexum, thorace longius. Thorax scaber dorso linea elevata. Elytra striata, striis punctis magnis impressis. Femora punctata dentata.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au Rh. de la Patience. Tout le corps est d'un noir obscur très-foncé. L'extrémité des antennes est cendrée, noirâtre. La trompe est presque de la longueur du corcelet, et l'insecte la porte collée contre la poitrine. La tête est petite, arrondie, chagrinée, avec une petite ligne élevée, longitudinale. Les yeux ne sont point saillans. Le corcelet est arrondi, chagriné, avec une ligne longitudinale, élevée, peu marquée. L'écusson est à peine apparent. Les élytres ont des rangées de points oblongs, enfoncés, qui forment des stries qui se joignent deux à deux à leur partie postérieure. Les jambes sont fortement pointillées, les cuisses sont armées d'une dent assez courte.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

180. RHYNCHÈNE méditatif.

RHYNCHÆNUS meditabundus. CHARANSON. Pl. 11. fig. 152.

R. longirostre, noir; élytres striées, terminées en pointe.

R. longirostris, femoribus dentatis, elytris striatis postice acuminatis.

Curculio meditabundus. Encyclop. Ins. 5. p. 510, n° 177.

Curculio meditabundus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 432. n° 159.

Rhynchænus meditabundus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 473. n° 169.

Curculio meditabundus. HEBSTR. Coleopt. 6. tab. 94. fig. 13.

Magnitudo Rh. Patientiæ. Corpus nigrum obscurum. Rostrum tenue, cylindricum, atrum nitidum, longitudine thoracis. Thorax scaber rotundatus. Elytra punctato-striata, apice acuminato. Femora acuté dentata.

Il est à-peu-près de la grandeur du Rh. de la Patience. Il est tout noir et point du tout luisant. La trompe est mince, cylindrique, de la longueur du corcelet. La tête est arrondie, et les yeux ne sont pas saillans. Le corcelet est chagriné et un peu sinué postérieurement. L'écusson est arrondi et très-petit. Les élytres sont striées : elles ont des points enfoncés dans les stries. Leur extrémité est terminée en pointe très-aiguë. Les cuisses sont armées d'une épine ; les jambes sont un peu arquées et terminées par un ongle assez fort. Vu à la loupe, tout le corps paroît couvert de petites écailles noires imbriquées.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

181. RHYNCHÈNE stigmatæ.

RHYNCHÆNUS stigma. CHARANSON. ^{18. Duvivier's Insect} Pl. 8. fig. 87. et Pl. 54. fig. 53o.

R. longirostre, d'un roux cendré; élytres avec une grande tache ferrugineuse.

R. longirostris, femoribus dentatis; rufo-cinerascens, elytris macula magna ferruginea.

Curculio stigma. LINN. Syst. Nat. p. 612. n° 52. — Mus. Lud. Ulr. pag. 48.

Curculio stigma. Encyclop. Ins. 5. p. 504. n° 151.

Curculio stigma. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 426. n° 137.

Curculio pudicus. FAB. Ent. Syst. Suppl. p. 165.

Rhynchænus stigma. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 463. n° 126.

Curculio Daviesii. SWED. Nov. Act. Stockholm. 8. 1787. n° 5. 13. tab. 8. fig. 5.

Antennæ ferrugineæ, clava cinerascens. Rostrum ferrugineum, inflexum, vix longitudine thoracis. Caput rotundatum, ferrugineum, rufo-cinerascens squamosum. Thorax rotundatus, lævis, ferrugineus. Elytra punctato-striata,

versus apicem gibba, rufo-cinerea macula magna laterali ferruginea. Corpus subtus pedesque rufo-cinerea. Femora omnia dente parvo acuto armata.

Il est de grandeur moyenne. Les antennes sont ferrugineuses, avec la masse un peu cendrée. La trompe est ferrugineuse, mince, inclinée, presque de la longueur du corcelet. La tête est arrondie, et couverte d'écaillés d'un roux cendré. Le corcelet est arrondi, élevé, lisse, ferrugineux. Les élytres ont des points enfoncés, rangés en stries, et une gibbosité vers l'extrémité : elles sont d'un roux cendré, avec une grande tache latérale, ferrugineuse. Le dessous du corps et les pattes sont d'un roux cendré. Les cuisses sont armées d'une petite dent.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale, à Cayenne.

182. RHYNCHÈNE grillé.

RHYNCHÆNUS ustulatus. CHARANSON. Pl. 34. fig. 517.

R. longirostre, obscur; corcelet tuberculé; élytres élevées, raboteuses, avec une grande tache latérale, très-noire.

R. longirostris obscurus, thorace tuberculato, elytris gibbis scabris, macula magna laterali atra.

Corpus fuscum obscurum. Rostrum thorace paulo longius, crassiusculum. Thorax antice strangulatus, dorso tuberculis quinque subspinosi, transversim positi lineaque postica atra. Elytra elevata tuberculato-scabra lateribus paulo compressis macula magna atra lineaque baseos que ad lineam thoracis extenditur. Pedes antici reliquis paulo longiores et crassiores. Femora dentata.

Le corps de cet insecte est d'un noir un peu cendré, obscur. La trompe est un peu plus longue que le corcelet, presque droite. Le corcelet est subitement aminci antérieurement : il a sur le dos cinq tubercules peu élevés, presque épineux, et postérieurement une raie noire qui va se réunir à une autre qui se trouve à la base des élytres. Celles-ci sont élevées, un peu comprimées, inégales, raboteuses, et marquées d'une grande tache latérale très-noire. Les pattes antérieures sont un peu plus grandes que les autres. Les cuisses sont dentées.

Il se trouve à Porto-Rico.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

183. RHYNCHÈNE Zèbre.

RHYNCHÆNUS Zebra. CHARANSON. Pl. 22. fig. 306.

R. d'un gris roussâtre ; élytres avec trois bandes alternes peu marquées, blanchâtres et obscures.

R. cinereo-rufescens, elytris fasciis tribus obsoletis albis tribusque fuscis alternis.

Magnitudo media. Antennæ nigrae. Rostrum tenue nigrum incurvum, thorace vix longius. Thorax punctatus griseo-rufescente squamosus, immaculatus. Elytra striata postice gibba cinereo rufescentia in singulo maculis tribus fuscis maculisque tribus albis alternis fascias obsoletas interruptas constituentibus. Pedes cinereo-rufescentes, femoribus subdentatis.

Il est de grandeur moyenne. Les antennes sont noires, avec la masse obscure. La trompe est mince, noire, à-peu-près de la grandeur du corcelet. La tête est arrondie, marquée antérieurement d'un léger sillon, couverte d'écailles d'un gris roussâtre. Les yeux sont noirs, point saillans. Le corcelet est écailleux, d'un gris roussâtre. Les élytres sont striées, un peu bossues postérieurement, écailleuses, d'un gris roussâtre, avec trois bandes obscures, peu marquées, et trois autres blanchâtres, alternes, interrompues. Le dessous du corps et les pattes sont d'un gris roussâtre. Les cuisses sont renflées, à peine dentées.

Il se trouve à Java.

Du cabinet de M. Bosc.

184. RHYNCHÈNE creusé.

RHYNCHÆNUS excavatus. CHARANSON. Pl. 8. fig. 94.

R. longirostre, très-noir; corcelet raboteux, sinué; élytres très-convexes, avec des points grands, enfoncés, et une bande postérieure effacée, blanchâtre.

R. longirostris ater, thorace scabro sinuato, elytris gibbis excavato-punctatis postice fascia obsoleta cinerea.

Statura precedentium. Corpus atrum. Rostrum cylindricum incurvum. Thorax punctis elevatis scaber postice sinuatus puncto impresso cinereo. Elytra valde convexa punctis excavatis seriatis notata fasciaque postica obsoleta cinerea. Femora tibiaeque intermediae dentata.

Il a la forme très-convexe des précédens. Tout le corps est noir. La trompe est cylindrique, un peu courbée, de la longueur du corcelet. Celui-ci est chagriné, sinué, avec un point cendré à l'angle du milieu, qu'on prendroit pour l'écusson. Les élytres ont des points enfoncés, assez grands, rangés en stries, et une légère bande presque effacée, cendrée, un peu au-delà du milieu. Les pattes intermédiaires ont les jambes et les cuisses armées d'une dent.

Il se trouve à Madagascar.

Du cabinet de M. Geoffroy de Villeneuve.

185. RHYNCHÈNE du Manglier.

RHYNCHÆNUS Mangiferæ. CHARANSON. Pl. 11. fig. 157.

R. longirostre, d'un gris obscur; corcelet avec une ligne et deux points blanchâtres.

R. longirostris, femoribus dentatis, griseus, thorace lineâ, punctisque duobus dorsalibus albis.

Curculio Mangiferæ. Encyclop. Ins. 5. p. 510. n^o. 179.

Curculio Mangiferæ. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 432. n^o. 161.

Rhynchænus Mangiferæ. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 473. n^o. 173.

Curculio Mangiferæ. HERBST. Coleopt. 6. tab. 70. fig. 4.

Magnitudo et statura Rh. Laphati. Rostrum inflexum, fuscum. Caput nigricans. Thorax griseus, lineâ dorsali et juxta lineam punctum utrinque album. Scutellum album. Elytra striata, grisea, punctis nigris sparsis. Pedes grisei.

Il ressemble un peu, pour la forme et la grandeur, au Rh. de la Patience. Tout le corps est gris. La trompe est cylindrique, mince, inclinée, presque de la longueur du corcelet; elle est grise avec l'extrémité noire. Les antennes sont noires. La tête est arrondie. Le corcelet a une ligne longitudinale au milieu, grise; les points blancs dont parle M. Fabricius, manquent dans les espèces que j'ai sous les yeux. L'écusson est blanchâtre, arrondi, très-petit. Les élytres sont striées, et dans chaque strie, il y a des points enfoncés, assez grands. Les cuisses sont légèrement dentées.

Il se trouve aux Indes orientales. La larve vit dans les noyaux du fruit du Manglier.

Du cabinet de M. Banks.

186. RHYNCHÈNE bident.

RHYNCHÆNUS bidens. CHARANSON. Pl. 10. fig. 115.*R. longirostre*, noir; élytres avec une épine très-élevée, au milieu.*R. longirostris*, femoribus posticis dentatis niger, elytris unispinosis.*Curculio bidens*. Encyclop. Ins. 5. p. 499. n^o. 127.*Curculio bidens*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 420. n^o. 115.*Rhynchænus bidens*. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 457. n^o. 96.*Curculio bidens*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 94. fig. 8.

Magnitudo media. Rostrum cylindricum, incurvum, atrum, nitidum. Antennæ fuscae. Thorax cylindricus, lavis, subrugosus. Elytra striata striis crenatis in medio spina erecta valida, acuta. Pedes nigri, femoribus posticis dente valido compresso.

Il est de grandeur moyenne. Tout le corps est noir et luisant. La trompe est mince, courbée, un peu plus longue que le corcelet. La tête est mince, pointillée, avec les yeux peu saillans. Le corcelet est ridé, cylindrique, assez étroit. L'écusson est ovale, petit, un peu élevé. Les élytres ont des stries régulières, dans lesquelles il y a une suite de points enfoncés. On voit s'élever au milieu de chaque une épine droite, assez large à la base, pointue à l'extrémité; les deux divergent un peu latéralement. Les pattes sont noires: les cuisses des quatre antérieures sont simples; celles des postérieures ont une dent assez forte.

Il se trouve dans la Nouvelle-Zélande.

Du cabinet de M. Banks.

187. RHYNCHÈNE double bosse.

RHYNCHÆNUS bigibber. CHARANSON. Pl. 17. fig. 208. a. b.*R. longirostre*, fauve, élytres striées avec une épine élevée sur chaque.*R. longirostris*, pallide rufus, elytris striatis dorso spina erecta.

Statura Attelabi at antennæ fractæ. Corpus parvum totum pallide rufum, oculis rotundatis nigris. Rostrum cylindricum longitudine thoracis. Elytra striata tuberculo magno erecto acuto armata. Pedes antici reliquis longiores. Femora antica dente valido armata, reliquis muticis.

Il est petit. Tout le corps est d'un fauve pâle, sans taches avec les yeux noirs. La trompe est de la longueur du corcelet. La tête est

Coléoptères. Tome V.

Cc

arrondie. Le corcelet est beaucoup plus étroit que les élytres. Celles-ci sont striées, et munies à leur partie supérieure d'un grand tubercule élevé, pointu. Les pattes antérieures sont un peu plus grandes que les autres, et armées d'une forte dent, les autres sont simples.

Il se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Raye.

188. RHYNCHÈNE dentipède.

RHYNCHÆNUS dentipes. CHARANSON. Pl. 8. fig. 90. a. b.

R. longirostre, couvert d'un duvet serré, blanc; élytres noires, avec deux raies rapprochées, blanches.

R. longirostris albo tomentosus, elytris nigris vittis duabus approximatis albis.

Curculio dentipes. Encyclop. Ins. 5. p. 504. n°. 153.

Curculio dentipes. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 428. n°. 145.

Rhynchænus dentipes. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 465. n°. 135.

Curculio dentipes. HERBST. Coleopt. G. tab. 72. fig. 9.

Corpus ovato-oblongum. Antennæ nigrae decem articulatae. Rostrum cylindricum, crassiusculum nigrum, thorace paulo brevius. Caput rotundatum nigrum. Thorax postice trilobus albo tomentosus punctis elevatis nigris sparsis scaber. Elytra sulcata sulcis punctatis nigra vittis duabus approximatis albis. Corpus subtus albo tomentosum. Femora antica dentata. Tibiæ omnes intus dente acuto armatae.

Il a de cinq à six lignes de long. Les antennes sont noires, composées de dix articles. La trompe est noire, cylindrique, assez grosse, un peu plus courte que le corcelet. La tête est noire, arrondie. Le corcelet est lobé postérieurement, tout couvert d'écailles serrées, blanches, avec quelques points élevés, noirs. Les élytres sont profondément striées, et les stries fortement pointillées : elles sont noires, avec deux raies rapprochées, blanches. Le dessous du corps est blanc, avec deux rangées de points noirs sur l'abdomen. Les pattes sont noires, avec une poussière blanche sur les cuisses. Les cuisses antérieures, et toutes les jambes sont armées d'une forte dent.

Il se trouve au Sénégal, sur différentes fleurs, et notamment sur celles de Coton.

189. RHYNCHÈNE quatre-raies.

RHYNCHÆNUS quadrivittatus. CHARANSON. Pl. 17, fig. 215.

R. longirostre; corcelet blanc, avec cinq taches noires; élytres noires, avec quatre lignes blanches.

R. longirostris femoribus dentatis, thorace albo maculis quinque nigris, elytris nigris vittis duabus albis.

Statura præcedentis. Antennæ nigræ. Rostrum incurvum, tenue, nigrum basi album. Caput rotundatum, nigrum. Thorax albus maculis quinque nigris transversim positis. Elytra punctato-striata, nigra, vittis duabus albis. Corpus subtus album nigro maculatum. Femora dentata.

Il ressemble beaucoup au Rh. dentipède. Les antennes sont noires. La trompe est mince, courbée, assez longue, noire, avec la base blanchâtre. La tête est noire et arrondie. Le corcelet est blanc, avec cinq taches noires placées sur une ligne transversale. Ces taches sont quelquefois réunies, et elles forment alors une bande. Les élytres sont noires, avec deux lignes blanches sur chaque, postérieurement réunies. Le dessous du corps et les pattes sont blancs, avec beaucoup de taches noires.

Il se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Raye.

190. RHYNCHÈNE sillonné.

RHYNCHÆNUS sulcatulus. CHARANSON. Pl. 22, fig. 304. a. b.

R. très-noir, élytres avec trois sillons velus, blancs.

R. ater, elytris sulcis tribus villosis albis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 474. n^o. 178.

Statura R. dentipedis at minor. Rostrum incurvum, atrum. Caput atrum. Thorax trilobus, scaber, ater, strigis duabus impressis villosis albis. Elytra punctato-striata sulcisque tribus villosis albis quorum duo apicem haud attingunt. Corpus atrum albo maculatum. Pedes atris femoribus acutè dentatis.

Variat strigis thoracis interruptis lineaque dorsali alba.

Il ressemble au Rh. dentipède, mais il est un peu plus petit. La trompe est très-noire, cylindrique, inclinée, de la longueur du corcelet. La tête est noire, arrondie. Le corcelet est noir, tout couvert de points élevés; lisses, avec deux bandes entières ou interrompues, un peu enfoncées, formées de poils courts, serrés, blancs, et quelquefois avec

une ligne dorsale de la même couleur. Les élytres sont noires; elles ont des stries profondes, pointillées et trois sillons couverts de poils courts, serrés, blancs. Le dessous du corps est noir, taché de blanc. Les pattes sont noires. Les cuisses sont fortement dentées.

Il se trouve à Amboine.

Des cabinets de MM. Bosc et Labillardière.

191. RHYNCHÈNE fenestré.

RHYNCHÆNUS fenestratus. CHARANSON. Pl. 34. fig. 515.

R. longirostre, très-convexe, noir, avec les côtés du corcelet et une tache postérieure en losange, blancs.

R. longirostris, ovatus gibbus, ater, thoracis lateribus maculaque postica albis.

Similis Rh. sulcatulo at minor. Rostrum inflexum, atrum, cylindricum, rugosum, longitudine thoracis. Thorax ater, lateribus albo squamosis, dorso scabro postice angulato macula quadrata in angulo baseos. Elytra atra, striata, punctata, basi utrinque tuberculo elevato acuto, in medio punctis tribus transversim positus punctisque duobus versus apicem, minoribus squamosis albis. Corpus subtus album. Pedes atri antici reliquis longiores. Femora dentata.

Il ressemble beaucoup aux précédens. Les antennes sont noires. La trompe est noire, cylindrique, un peu rugueuse, inclinée, de la longueur du corcelet. Celui-ci est noir et chagriné en dessus; les côtés sont couverts d'écaillés blanches, très-serrées, et on voit une tache en losange sur la partie qui s'avance postérieurement sur l'écusson. Les élytres sont noires, elles ont des stries fortement ponctuées; un angle aigu à leur base latérale; trois points écailleux blancs vers le milieu, et deux plus petits près de l'extrémité. Le dessous du corps est blanc. Les pattes sont noires; les antérieures sont plus longues que les autres. Toutes les cuisses sont dentées.

Il a été envoyé du Bengale par M. Macé.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

192. RHYNCHÈNE tardigrade.

RHYNCHÆNUS tardigradus. CHARANSON. Pl. 34. fig. 528.

R. longirostre, très-noir, luisant; corcelet lisse; élytres striées, anguleuses à leur base.

R. longirostris, femoribus dentatis ater, nitidus, thorace laevi, elytris striatis basi angulatis.

Statura brevis, ovata Rh. festivi. Corpus atrum, nitidum. Rostrum tenue, cylindricum, incurvum, thorace longius. Caput rotundatum. Thorax gibbus, laevis, postice sinuatus, latitudine elytrorum. Elytra striata basi utrinque angulo obtuso. Pedes antici reliquis longiores. Femora omnia multidentata.

Il a un peu la forme du Rh. agréable, mais il est deux fois plus petit. Tout le corps est noir, très-luisant. La trompe est mince, cylindrique, courbée, plus longue que le corcelet. La tête est arrondie et les yeux ne sont point saillans. Le corcelet est lisse, convexe, un peu sinueux postérieurement, et aussi large que les élytres. L'écusson est triangulaire. Les élytres sont striées, anguleuses à leur base latérale, ce qui leur donne une forme triangulaire. Les pattes antérieures sont un peu plus longues que les autres. Les cuisses ont quelques dentelures.

Il se trouve à Cayenne.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

195. RHYNCHÈNE sixmoucheté.

RHYNCHÆNUS sexguttatus. CHARANSON. Pl. 14. fig. 170.

R. longirostre, noir; corcelet avec deux, élytres avec six taches blanches.

R. longirostris, femoribus dentatis niger, elytris maculis tribus albis.

Curculio sexguttatus. Encyclop. Ins. 5. p. 509. n^o. 173.

Curculio sexguttatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 430. n^o. 153.

Rhynchænus sexguttatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 470. n^o. 154.

Curculio ovalis. DAURY. Illustr. of Ins. tom. 2. pl. 33. fig. 1. 2.

Curculio sexguttatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 94. fig. 12.

Magnitudo fere Rh. Lapathi. Antennæ nigrae. Rostrum thorace longius, nigrum, linea longitudinali alba. Thorax niger, lateribus albis. Elytra laevia nigra, maculis tribus magnis albis. Pedes nigri, femoribus dentatis.

Il est un peu plus petit que le Rh. de la Patience. Les antennes sont noires. La trompe est cylindrique, courbée, de la longueur du corcelet, noire, avec un peu de blanc à sa base supérieure. La tête est arrondie, noire, avec du blanc à sa partie supérieure. Le corcelet est

arrondi, noir, avec une grande tache blanche de chaque côté. L'écusson est noir. Les élytres sont noires, avec trois grandes taches blanches sur chaque. Le dessous du corps est noir, avec les côtés de la poitrine et les bords de l'abdomen blancs. Les pattes sont noires, avec un peu de blanc sur les cuisses. Toutes les cuisses sont dentées.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale, à la Jamaïque.

Du cabinet de M. Hunter.

194. RHYNCHÈNE grave.

RHYNCHÆNUS gravis. CHARANSON. Pl. 14. fig. 177. a. b.

R. longirostris, femoribus dentatis, niger, elytris ferrugineo variegatis, femoribus canaliculatis.

Curculio gravis. Encyclop. Ins. 5. p. 515. n^o. 187.

Curculio gravis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 435. n^o. 172.

Rhynchænus gravis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 481. n^o. 203.

Curculio gravis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 90. fig. 4.

Corpus ovatum fuscum. Rostrum atrum, incurvum, thorace longius. Antennæ piceæ, clavatæ. Thorax cylindricus, punctis elevatis scaber. Elytra striata, scabra ferrugineo varia. Pedes nigri, postice ferruginei. Femora subtus late canaliculata dente valido armata.

Il est ovale, obscur. La trompe est noire, raboteuse, de la longueur du corcelet. Les antennes sont noires et coudées. La tête est petite, arrondie, noirâtre, raboteuse. Les yeux sont noirs et point saillans. Le corcelet est noir, raboteux, avec trois lignes longitudinales effacées, ferrugineuses. L'écusson est petit et blanchâtre. Les élytres sont raboteuses, striées, avec des points enfoncés dans les stries : elles sont obscures, avec quelques taches irrégulières, ferrugineuses. Le dessous du corps est obscur. Les pattes sont obscures, avec quelques poils grisâtres. Les cuisses ont un sillon longitudinal à leur partie inférieure, et elles sont armées d'une dent.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Banks.

195. RHYNCHÈNE squalide.

RHYNCHÆNUS squalidus. CHARANSON. Pl. 15. fig. 184. a. b.

R. longirostre, gris-brun ; antennes et trompe ferrugineuses.

R. longirostris, femoribus dentatis villosis griseis, rostro testaceo.

Curculio squalidus. Encyclop. Ins. 5. p. 511. n^o. 182.

Curculio squalidus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 433. n^o. 165.

Rhynchænus squalidus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 475. n^o. 179.

Curculio gibbus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 90. fig. 1.

Statura et magnitudo Cioni Scrophulariæ. Rostrum elongatum, cylindricum, glabrum, testaceum. Thorax griseus lineis tribus cinereis. Elytra brevia, striata, grisea. Femora acute dentata.

Il ressemble pour la forme et la grandeur au Cione de la Scrophulaire. Les antennes sont ferrugineuses. La trompe est ferrugineuse, cylindrique, un peu courbée, mince, plus longue que le corcelet. La tête est obscure, arrondie, avec une très-petite ligne longitudinale élevée. Les yeux sont noirs et point saillans. Le corcelet est obscur avec trois lignes longitudinales grises peu marquées. L'écusson est blanchâtre, allongé. Les élytres sont striées; elles sont d'un gris-brun, sans taches. Le dessous du corps est grisâtre. Les pattes sont brunes, avec des poils courts, gris. Tout le corps est couvert de petites écailles.

Il se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Banks.

196. RHYNCHÈNE concentrique.

RHYNCHÆNUS concentricus. CHARANSON. Pl. 23. fig. 318.

R. longirostre; corcelet ferrugineux, avec une grande tache noire; élytres noires, avec une tache ferrugineuse, presque annulaire, commune.

R. thorace ferrugineo macula dorsali nigra, elytris nigris macula magna communi ferruginea.

Corpus ovatum. Rostrum nigrum, incurvum, basi vix carinatum. Rostrum ferrugineo-cinereum dorso macula magna nigra. Elytra striata, nigra, basi exteriori, apice, maculaque magna communi subannulari ferrugineo-cinereis. Pedes nigri femoribus dentatis annuloque cinereo notatis.

Il est ovale. Les antennes sont noires. La trompe est noire, courbée, cylindrique, marquée vers sa base d'une ligne peu élevée. Le corcelet est d'une couleur cendrée ferrugineuse, avec une grande tache très-noire. Les élytres sont striées, noires, avec une tache ferrugineuse à

la base extérieure, une autre irrégulière à l'extrémité, quelques points irréguliers et une grande tache presque annulaire, commune, vers le milieu. Les pattes sont noires, avec un anneau ferrugineux sur les cuisses. Toutes les cuisses sont dentées.

Il se trouve à Saint-Domingue.

197. RHYNCHÈNE cinq-points.

RHYNCHÆNUS quinquepunctatus. CHARANSON. Pl. 25. fig. 330.

R. longirostre, brun, élytres avec la suture et deux taches sur chaque blanches.

R. longirostris brunneus, elytris sutura maculisque duabus albis.

Curculio quinque-punctatus. Encyclop. Method. Ins. 5. p. 513. n^o. 188.

Curculio quinque-punctatus. LINN. Syst. Nat. p. 614. n^o. 64. — Faun. Suec. n^o. 618.

Curculio quinque-punctatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 435. n^o. 173.

Rhynchænus quinque-punctatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 482. n^o. 204.

Curculio quinque-punctatus. FUESL. Archiv. Ins. 5. p. 75. tab. 24. fig. 18.

HERBST. Coleopt. 6. tab. 81. fig. 3.

SCHÆFF. Icon. tab. 1. fig. 12.

Curculio quinque-punctatus. PAYK. Monogr. 15. 14. — Faun. Suec. 3. p. 201. n^o. 18.

Curculio quinque-punctatus. PANZ. Faun. Germ. 48. fig. 8.

Statura oblonga. Antennæ fusco-rufescentes. Rostrum cylindricum, incurvum, brunneum. Thorax rotundatus, brunneus dorso linea alba in medio dilatata. Scutellum album. Elytra vix striata, brunnea, sutura maculisque duabus oblongis albis. Corpus subtus cinereum. Pedes fusco-rufescentes, femora dentata.

Il a une forme ovale-allongée. Les antennes sont d'un brun roussâtre. La trompe est brune, courbée, un peu plus longue que le corcelet. Les yeux sont noirs, à peine saillans. Le corcelet est arrondi, aussi large que les élytres, brun, avec une ligne dorsale blanche. Les élytres sont à peine striées, brunes, avec la suture et deux points sur chaque, blancs. Le dessous du corps est blanchâtre. Les cuisses sont armées d'une forte dent.

Il se trouve dans toute l'Europe.

198. RHYNCHÈNE parallèle.

RHYNCHÆNUS parallelus. CHARANSON. Pl. 34. fig. 527.

R. longirostre, corcelet et élytres obscurs, rayés de blanc, extrémité de la trompe brune, amincie.

R. longirostris thorace elytrisque albo lineatis, rostro apice tenuiori piceo.

Curculio parallelus. PANZ. Faun. Germ. 18. fig. 5.

Curculio pegaso. HERBST. Coleopt. 6. tab. 66. fig. 7?

Corpus ovato-oblongum. Antennæ fusco-rufescentes clava fusco-cinerea. Rostrum longitudine thoracis basi cinereo-squamosum apice tenuius piceum. Thorax cinereus dorso fusco linea media cinerea. Elytra fusca sutura margine lineisque duabus obsolete albis. Corpus subtus pedesque cinerea. Femora præsertim postica subdentata.

Il est petit, et a une forme ovale-oblongue. Les antennes sont d'un brun fauve. La trompe est de la longueur du corcelet : elle est couverte d'écaillés cendrées depuis la base jusqu'au milieu ; elle est un peu plus mince de là à l'extrémité, et d'une couleur brune. Le corcelet est cendré en dessous et sur les côtés ; il est noirâtre sur le dos, avec une ligne blanche au milieu. Les élytres sont striées, noirâtres, avec la suture, le bord extérieur et deux lignes courtes, peu marquées, plus rapprochées du bord que de la suture, d'une couleur blanchâtre. Le dessous du corps et les pattes sont gris. Les cuisses, et sur-tout les postérieures, ont une dent à peine marquée.

Il se trouve en Allemagne.

199. RHYNCHÈNE de la Viperine.

RHYNCHÆNUS Echii. CHARANSON. Pl. 23. fig. 317.

R. longirostre, cendré en dessous ; tête, corcelet et élytres noirs, rayés de blanc.

R. longirostris femoribus dentatis, subtus cinereus, capite thorace elytrisque nigris albo lineatis.

Curculio subglobosus, nigro-fuscus, squamosus, lineolis albis variegatus. GEOFF. Ins. Par. tom. 1. p. 294. n^o. 40.Curculio *Echii* longirostris femoribus dentatis, niger, thorace elytrisque albo lineatis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 436. n^o. 176.Rhynchænus Echii. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 482. n^o. 207.*Coléoptères. Tome V.*

Dd

Curculio Echii. PANZ. Faun. Germ. 17. tab. 12.

Curculio Echii. HERBST. Coleopt. 6. tab. 91. fig. 1.

Antennæ piceæ. Rostrum nigrum, cylindricum incurvum. Caput nigrum orbita oculorum lineaque in vertice albis. Thorax niger margine postico lineisque tribus dorsalibus albis. Elytra nigra lineis strigisque plurimis albis. Corpus subtus cinereum. Femora acute dentata.

Il a une forme ovale. Les antennes sont brunes. La trompe est noire, cylindrique, courbée. La tête est noire, avec le tour des yeux blanchâtre, et une ligne de la même couleur à la partie supérieure. Le corcelet est noir, avec trois lignes bien marquées sur le bord postérieur, blanchâtres. Les élytres sont noires, avec plusieurs lignes longitudinales et quelques autres transversales et obliques, blanchâtres. Le dessous du corps est légèrement cendré. Les cuisses sont fortement dentées.

Il se trouve aux environs de Paris; au midi de la France, en Allemagne, en Egypte, sur la Viperine.

200. RHYNCHÈNE crucifère.

RHYNCHÆNUS crucifer. CHARANSON. Pl. 25. fig. 519.

R. longirostre, noir en dessus, élytres avec deux taches suturales blanches, en croix.

R. longirostris supra niger, elytris maculis duabus communibus cruciatis albis.

Curculio trimaculatus? PAYK. Faun. Suec. tom. 5. p. 209. n^o. 26.

Curculio cruciger. HERBST. Coleopt. 6. tab. 91. fig. 4.

Antennæ nigrae. Rostrum cylindricum, incurvum, nigrum. Caput nigrum. Thorax subtuberculatus, antice angustatus niger. Elytra striata, abdomine breviora, nigra, macula cruciata communi alba ad basin, altera versus apicem punctisque versus marginem. Corpus subtus cinereum. Femora dentata cinerea annulo nigro notata.

Il a une forme ovale. Les antennes sont noires. La trompe est noire, mince, cylindrique, courbée, ordinairement appliquée contre la poitrine. La tête est noire, enfoncée dans le corcelet. Celui-ci est noir, presque tuberculé de chaque côté, un peu plus étroit à sa partie antérieure. Les élytres sont striées, un peu plus courtes que l'abdomen,

noires, avec deux taches blanches, en croix, sur la suture, l'une touchant à la base, et l'autre presque à l'extrémité. On voit en outre quelques points blancs irréguliers, vers le bord extérieur, placés depuis le milieu jusqu'à l'extrémité. Le dessous du corps est couvert d'écailles blanchâtres moins serrées que dans l'espèce suivante. Les pattes sont noires, avec quelques écailles blanchâtres, et un anneau noir sur les cuisses. Toutes les cuisses sont fortement dentées.

Il se trouve en Allemagne, en France.

201. RHYNCHÈNE trimaculé.

RHYNCHÆNUS trimaculatus. CHARANSON. Pl. 25. fig. 520.

R. longirostre, cuisses dentées; élytres noires avec trois taches blanches, la postérieure commune, formant deux croissants.

R. longirostris femoribus dentatis, elytris nigris maculis tribus albis postica communi lunata.

Curculio trimaculatus. Encyclop. Méth. Ins. 5. p. 514. n^o. 192.

Curculio *trimaculatus* longirostris femoribus dentatis; coleoptris nigris, maculis tribus cinereis; postica communi lunata. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 438. n^o. 182.

Rhynchænus ^{*3-maculatus*} ~~*ovatus*~~. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 484. n^o. 216.

Curculio *litura* niger, supra squamulis albis variegatus, thorace denticulato, elytris subovatis. PAYK. Faun. Suec. tom. 3. p. 210. n^o. 27. — Monogr. Curc. p. 26. n^o. 25.

Rostrum nigrum, incurvum. Caput nigrum quandoque postice brunneum. Thorax utrinque dentatus antice angustatus supra fuscus linea dorsali brunnea lateribus subtusque squamis densis albidis. Elytra striata fusca sutura baseos brunnea puncto parvo albo versus suturam macula alba in medio marginis exterioris et altera lunata ad apicem. Margo albus. Femora dentata alba annulo nigro.

Il est un peu plus petit que le précédent. Les antennes sont brunes. La trompe est noire, mince, courbée, et ordinairement appliquée contre la poitrine. La tête est noirâtre, avec la partie supérieure quelquefois brune. Le corcelet a un tubercule de chaque côté : il est rétréci antérieurement, a le bord un peu relevé et est noirâtre en dessus avec une ligne brune au milieu, quelquefois peu ou point apparente. Les élytres sont striées, noires, avec la suture vers la base seulement,

Dd ij

brune, un point blanc sur chaque, près de la suture; le bord extérieur blanc, une tache au milieu qui part de ce bord, et une autre à l'extrémité, en forme de croissant; celle-ci s'arrondit quelquefois, et alors il y a un point noir au milieu d'une tache blanche.

Il se trouve en France, en Allemagne.

202. RHYNCHÈNE didyme.

RHYNCHÆNUS didymus. CHARANSON. Pl. 23. fig. 326.

R. longirostre, noir en dessus, cendré en dessous; élytres avec une tache transversale, blanche.

Curculio didymus. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 513. n^o. 190.

Curculio didymus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 437. n^o. 177.

Rhynchænus didymus. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 482. n^o. 209.

Curculio Urticæ. SCOP. Ent. Carn. n^o. 83.

Curculio Urticæ. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 216.

Curculio subglobosus, squamosus, cinereo-fuscus, elytrorum maculis tribus et apicis albis. GEOFF. Ins. Par. tom. 1. p. 299. n^o. 47.

Curculio tripunctatus. FOURC. Ent. Par. 1. p. 130. n^o. 50.

Curculio didymus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 91. fig. 6.

Præcedente duplo minor. Corpus ovatum supra fuscum, subtus cinereum. Rostrum incurvum, nigrum. Antennæ nigrae. Thorax inæqualis, utrinque tuberculatus, supra sulcatus, antice transverse impressus. Elytra striata, fusca, macula transversa laterali alba, puncto suturali ad basin, maculaque apicis albis. Femora acute dentata.

Il est une fois plus petit que le précédent. Les antennes sont obscures. La trompe est mince, noire, courbée. Le corps est noirâtre en dessus et cendré en dessous. Le corcelet a un tubercule de chaque côté, un léger sillon au milieu, et une impression transversale près du bord antérieur. Les élytres sont striées, obscures, avec une tache transversale blanche vers le milieu, près du bord, formée de deux ou trois points; on voit un autre point oblong, peu marqué, vers la base de la suture, et une tache de la même couleur à l'extrémité. Les pattes sont noirâtres, et les cuisses sont fortement dentées.

Il se trouve dans toute l'Europe, sur différentes plantes, mais plus particulièrement sur l'Ortie.

203. RHYNCHÈNE de la Bourrache.

RHYNCHÆNUS Borriginis. CHARANSON. Pl. 23. fig. 321.

R. longirostre, d'un noir cendré; élytres avec un point blanc, sutural, vers la base; tarsi fauves.

R. longirostris cinereo villosus, elytris puncto suturali albo, tarsi rufis.

Curculio *Borriginis* longirostris femoribus dentatis cinereo villosus tarsi rufis. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 437. n^o. 180.*Rhynchænus Borriginis*. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 483.

Antenna picea. Rostrum nigrum, incurvum. Thorax utrinque tuberculatus, dorso parum canaliculatus, niger cinereo villosus. Elytra striata, abdomine paulo breviora, nigra, cinereo villosa punctoque oblongo suturali albo versus basin. Corpus subtus cinereo squamosum. Pedes fuscii cinereo villosi tarsi solis rufis.

Il ressemble au Rh. gouttelette. Les antennes sont brunes. La trompe est noire, courbée, de la longueur du corcelet. Les yeux sont peu saillans, et la partie supérieure de l'orbite paroît un peu relevée. Le corcelet est noirâtre, légèrement couvert d'un duvet court, cendré; il a un petit tubercule de chaque côté et un léger sillon au milieu. Les élytres sont striées, un peu plus courtes que l'abdomen, noirâtres, couvertes, comme le corcelet, d'un duvet court, cendré, avec un point blancâtre, allongé, sur la suture, vers la base. Le dessous du corps est couvert d'écaillés cendrées. Les pattes sont noirâtres, avec les tarsi fauves. Les cuisses sont dentées.

Il se trouve aux environs de Paris, sur les plantes Borriginées.

204. RHYNCHÈNE gouttelette.

RHYNCHÆNUS guttula. CHARANSON. Pl. 23. fig. 325.

R. noir en dessus, cendré en dessous; élytres avec deux points sur la suture, l'un très-noir et l'autre blanc.

R. supra niger subtus cinereus, elytris punctis duobus suturalibus antico atro postico albo.

Curculio *guttula*. Encyclop. Method. Ins. tom. 5. p. 513. n^o. 189.Curculio *guttula*. FAB. Ent. Syst. Emend. tom. 1. pars 2. p. 436. n^o. 174.*Rhynchænus guttula*. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 482. n^o. 205.Curculio *guttula*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 16. fig. 3.

Corpus ovatum, supra nigrum, subtus cinereo squamosum. Rostrum tenue,

incurvum, *nigrum*. Thorax *inæqualis*, utrinque *tuberculatus*, supra *sulcatus* margine antico *elevato*. Elytra *striata*, basi *laterali angulosa*, puncto *suturali* versus basin *atro* alioque ad *apicem albo*. Femora *acute dentata*.

Il ressemble aux précédens, pour la forme et la grandeur. Le dessus du corps est noir, et le dessous est couvert d'écailles cendrées. La trompe est mince, courbée. Le corcelet est inégal, muni d'un petit tubercule de chaque côté; il a un sillon au milieu, et son bord antérieur est un peu relevé. Les élytres sont striées, anguleuses à leur base latérale, un peu plus courtes que l'abdomen, et légèrement crénelées vers leur extrémité: on y remarque sur la suture, un point ovale très-noir, placé vers la base, et un autre oblong à l'extrémité. Le point noir est quelquefois marqué lui-même antérieurement d'un autre très-petit, roussâtre. Les pattes sont noires, avec quelques écailles cendrées. Les cuisses sont fortement dentées.

Il se trouve en Europe, sur diverses fleurs.

205. RHYNCHÈNE troglodyte.

RHYNCHÆNUS troglodytes. CHARANSON. Pl. 25. fig. 527.

R. longirostre, obscur; corcelet avec une ligne blanche; élytres testacées, postérieurement tuberculées.

R. longirostris fuscus, thorace albo lineato, elytris testaceis postice tuberculatis.

Curculio troglodytes. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 514. n^o. 196.

Curculio troglodytes longirostris, femoribus *dentatis*, fuscus, thorace *linea dorsali cinerea*, elytris *pedibusque testaceis*. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 459. n^o. 187.

Rhynchænus troglodytes. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 485. n^o. 225.

Curculio troglodytes. ПАВК. Monogr. p. 30. n^o. 29. — Faun. Succ. tom. 3. p. 214. n^o. 31.

Statura præcedentium. Antennæ *rufæ*. Rostrum *nigrum*, *cylindricum*, *incurvum*. Thorax *fuscus* *linea dorsali albida*. Elytra *testacea*, *striata*, versus *apicem tuberculo elevato crenato*. Corpus *subtus fuscum cinereo* leviter *squamosum*. Pedes *rufi*. Femora *dentata*.

Il ressemble un peu aux précédens. Les antennes sont fauves. La trompe est mince, noire, courbée. Le corcelet est obscur, avec une ligne longitudinale d'un blanc un peu jaunâtre: le bord antérieur est

peu relevé, et les côtés sont sans tubercules. Les élytres sont testacées, striées, et ont vers leur extrémité un tubercule verruqueux ou crénelé. Le dessous du corps est obscur, avec quelques écailles cendrées. Les pattes sont fauves; les cuisses sont armées d'une dent.

Il se trouve au nord de l'Europe et aux environs de Paris.

206. RHYNCHÈNE de la Lysimaque.

RHYNCHÆNUS Lysimachiae. CHARANSON. Pl. 23. fig. 328.

R. longirostre, couvert d'écailles grises; élytres avec une bande courte, obscure; antennes et pattes fauves.

R. longirostris, cinereo squamosus, elytris fascia brevi fusca, antennis pedibusque rufis.

Rostrum incurvum, cylindricum, fuscum, apice rufum. Antennæ rufæ clava obscuriore. Thorax griseus vittis duabus fuscis. Elytra striata, grisea, in medio fascia magna fusca quæ marginem haud attingit. Corpus subtus griseum. Pedes rufi griseo squamosi. Femora obsolete dentata.

La trompe est longue; cylindrique, très-courbée, noirâtre, avec l'extrémité fauve. Les antennes sont fauves, avec la masse un peu obscure. Le corcelet est presque cylindrique, un peu plus étroit antérieurement, gris avec deux raies obscures sur le dos. Les élytres sont striées, à peine aussi longues que l'abdomen, d'un gris clair, ainsi que tout le corps, avec une large bande obscure qui ne va pas jusqu'aux bords latéraux. Les pattes sont fauves, avec quelques écailles grises. Les cuisses sont peu dentées.

Il se trouve en Europe, sur la Lysimaque.

207. RHYNCHÈNE des Noisettes.

RHYNCHÆNUS Nucum. CHARANSON. Pl. 5. fig. 47. a. b.

R. grisâtre, pubescent; trompe brune, presque de la longueur du corps.

R. griseo pubescens, rostro piceo, corpore paulo brevior.

Curculio Nucum. Encyclop. Ins. 5. p. 516. n° 201.

Curculio Nucum longirostris femoribus dentatis, corpore griseo longitudine rostri. LINN. Syst. Nat. p. 613. n° 59. — Faun. Suec. n° 616.

Curculio Nucum. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 440. n° 192.

Rhynchænus Nucum. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 486. n° 228.

Curculio rufo marmoratus, scutello cordato albo, proboscide subulata longissima. GEOFF. Ins. 1. p. 295. n° 42.

Curculio Nucum. DEG. Mem. Ins. 5. p. 205. n° 2.

Curculio ovatus griseus, rostro filiformi longitudine corporis. UDDM. Diss. p. 13. n° 24.

ROES. Ins. tom. 3. Scar. Terrestr. class. 4. tab. 67.

SCHÆFF. Icon. Ins. tab. 50. fig. 4. — Elem. Ent. tab. 55. fig. 1.

SULZ. Ins. tab. 3. fig. 22.

Curculio Nucum. SCOP. Ent. Carn. n° 105.

Curculio Nucum. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n° 213.

Curculio Nucum. FOURC. Ent. Par. 1. p. 129. n° 45.

Curculio Nucum. ROSS. Faun. Etr. 1. p. 123. n° 314.

Curculio Nucum. PAVK. Monogr. Curc. p. 21. n° 20. — Faun. Succ. 3. p. 204. n° 20.

Curculio Nucum. PANZ. Faun. Germ. 42. tab. 21.

Curculio Nucum. HERBST. Coleopt. 6. tab. 73. fig. 10.

Variet colore et magnitudine. In Europa meridionali duplo major et totus rufus, cinereo pubescens. Rostrum in quibusdam tenue, arcuatum, ferrugineum, longitudine corporis, in aliis corpore brevius. Caput et corpus totum nigrum, pube cinerea aut cinereo-rufescente obtectum, scutellum quandoque cinereum. Pedes nigri aut rufescentes villis cinereis adpersi. Femora acute dentata.

Il varie beaucoup pour la grandeur et les couleurs, ainsi que pour la longueur de la trompe. Elle est, dans quelques espèces, aussi longue que le corps; dans d'autres, elle n'atteint qu'à la moitié. Le corps est tantôt noir et tantôt brun, mais tout couvert d'un duvet serré, cendré, ou d'un gris un peu roussâtre. L'écusson, dans quelques espèces seulement, est d'un gris plus clair. Les pattes sont noires, ou brunes, ou rougeâtres, légèrement couvertes du même duvet que le corps. Les élytres sont striées et les cuisses sont fortement dentées.

Il se trouve dans toute l'Europe.

La larve vit dans les Noisettes, dont elle ronge la substance intérieure.

208. RHYNCHÈNE nasillard.

RHYNCHÆNUS nasutus. CHARANSON. Pl. 11. fig. 138.

R. longirostre, trompe brune, de la longueur du corps, élytres cendrées, avec des lignes élevées et l'extrémité roussâtre.

R. longirostris elytris cinereis, apice rufis, rostro brunneo longitudine corporis.

Curculio

Curculio nasutus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 516. n^o. 203.

Curculio nasutus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 441. n^o. 197.

Rhynchænus nasutus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 488. n^o. 235.

Curculio nasutus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 74. fig. 7.

Statura et magnitudo Curc. proboscidei. Antennæ ferruginæ. Rostrum tenue, cylindricum, brunneum, fere longitudine corporis. Thorax obscure cinereus. Elytra cinerea apice rufo-brunnea, in singulo linæ quatuor elevatæ inter quas striæ duæ punctorum impressorum. Pedes rufo-cinerei femoribus omnibus valde dentatis.

Il ressemble beaucoup au Rh. des Noisettes, mais il est un peu plus grand. Les antennes sont longues et ferrugineuses. La trompe est brune, cylindrique, mince, presque de la longueur du corps. La tête est brune, arrondie et les yeux ne sont pas saillans. Le corcelet est cendré, un peu obscur. L'écusson est petit, arrondi postérieurement, un peu relevé et cendré. Les élytres sont cendrées et leur extrémité est d'un brun roussâtre. L'angle latéral antérieur est assez saillant. On remarque sur chaque élytre, quatre lignes longitudinales élevées, entre lesquelles il y a deux rangées peu marquées de points enfoncés. Le dessous du corps est brun. Les pattes sont d'un brun roussâtre. Les cuisses sont armées d'une épine assez forte; les pattes antérieures sont un peu plus longues que les autres.

Il se trouve.....

Du Muséum Britannique.

209. RHYNCHÈNE longue-trompe.

RHYNCHÆNUS proboscideus. CHARANSON. Pl. 11. fig. 127.

R. longirostre, d'un gris roussâtre; trompe mince presque une fois plus longue que le corps.

R. longirostris femoribus dentatis griseus, rostro corpore duplo longiore.

Curculio proboscideus. Encyclop. Méth. 5. p. 517. n^o. 204.

Curculio proboscideus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 440. n^o. 193.

Rhynchænus proboscideus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 487. n^o. 229.

Curculio proboscideus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 74. fig. 8.

Similis Rh. Nucum at oblongior. Rostrum tenue, piceum, corpore longius, apice incurvum. Caput rotundatum, griseum oculis nigris. Corpus totum cinereo pubescens. Elytra striata. Pedes corpore concolores femoribus acute dentatis.

Coléoptères. Tome V.

E e

Il ressemble beaucoup au Rh. des Noisettes, mais il est un peu plus oblong. Les antennes sont noires, avec leur base brune. La trompe est brune, mince, droite, un peu courbée à l'extrémité, et plus longue que le corps. La tête est arrondie, grisâtre, avec les yeux noirs. Tout le corps est couvert de poils courts d'un gris roussâtre. L'écusson est très-petit et de la couleur du corps. Les élytres ont des stries régulières. Les cuisses sont armées d'une dent.

Il se trouve dans l'Amérique septentrionale.

Du cabinet de M. Banks.

210. RHYNCHÈNE parasite.

RHYNCHÆNUS parasita. CHARANSON. Pl. 15. fig. 181.

R. brun, couvert d'un duvet cendré; trompe longue, ferrugineuse.

R. longirostris femoribus dentatis, fusco-ferrugineus cinereo irroratus, rostro pedibusque ferrugineis.

Curculio varius. Encyclop. Ins. 5. p. 515. n^o. 200.

Curculio parasita. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 441. n^o. 195.

Rhynchænus parasita. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 487. n^o. 231.

Curculio parasita. HERBST. Coleopt. 6. tab. 74. fig. 4.

Similis Rh. Nucum. Rostrum ferrugineum, cylindricum, fere longitudine corporis. Thorax fusco-ferrugineus, pilis lineaque longitudinali cinerea. Scutellum cinereum. Elytra striata, fusco-ferruginea, pilis brevissimis cinereis nebulosa. Pedes ferruginei, femoribus dentatis maculaque fusca.

Rostrum in altero sexu longitudine dimidii corporis.

Variat femoribus immaculatis.

Il est un peu plus grand que le Rh. des Noisettes. La trompe est ferrugineuse, mince, cylindrique, à-peu-près de la longueur du corps. Le corcelet est d'un brun ferrugineux, légèrement couvert de poils courts, cendrés, avec une ligne longitudinale au milieu cendrée. L'écusson est cendré. Les élytres sont striées, d'une couleur ferrugineuse brune, et couvertes de poils courts, cendrés, qui les font paroître nébuleuses. Les pattes sont ferrugineuses. Les cuisses ont une tache obscure vers leur milieu; elles sont armées d'une dent, et sont quelquefois sans taches.

Il se trouve à Cayenne.

211. RHYNCHÈNE trompette.

RHYNCHÆNUS haustellatus. CHARANSON. Pl. 14. fig. 171.

R. longirostre, déprimé, marron; élytres striées; trompe trois fois plus longue que le corps.

R. longirostris femoribus dentatis depressus castaneus, elytris striatis, rostro corpore quadruplo longiore.

Curculio haustellatus. Encyclop. Ins. 5. p. 517. n^o. 205.Curculio haustellatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 442. n^o. 198.Rhynchænus haustellatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 488. n^o. 236.

Curculio haustellatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 74. fig. 5.

Similis Rh. Nucum at depressus et paulo angustior, totus castaneus. Rostrum tenue, filiforme corpore quadruplo longius. Antennæ fractæ versus basin rostri insertæ. Elytra striata. Femora subdentata.

Il ressemble au Rh. des Noisettes; mais il est un peu plus étroit et presque aplati. La trompe est mince, courbée, deux fois plus longue que le corps. Les antennes sont coudées et insérées vers la base de la trompe. Tout le corps est d'une couleur de marron, les yeux seuls sont noirs, arrondis, un peu saillans. Le corcelet est arrondi. L'écusson est petit et arrondi postérieurement. Les élytres sont striées. Les cuisses sont légèrement dentées.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

212. RHYNCHÈNE vorace.

RHYNCHÆNUS vorax. CHARANSON. Pl. 3. fig. 29. a. b. et pl. 34. fig. 519.

R. noirâtre, élytres mélangées de gris, avec un point calleux blanchâtre; pattes antérieures très-longues.

R. fuscus elytris cinereo variis calloque postico albo, pedibus anticis longissimis.

Curculio vorax. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 444. n^o. 210.Rhynchænus vorax. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 491. n^o. 251.

Curculio longimanus. FORSK. Cent. Ins. 1. p. 32.

Curculio cursor. PAYK. Monogr. Curc. p. 3. n^o. 3.Curculio vorax. PAYK. Faun. Suec. 3. p. 189. n^o. 5.Curculio longipes. VILLERS. Ent. 1. p. 192. n^o. 80.

Curculio vorax. PANZ. Faun. Germ. 18. 13.

Curculio vorax. HERBST. Coleopt. 6. tab. 71. fig. 4.

Antennæ rufæ clava fusca. Rostrum tenue, incurvum lineatum nigrum, thorace multo longius. Caput nigrum cinereo villosum fronte foveola oblonga. Thorax fuscus cinereo pubescens. Elytra striata, fusca cinereo nebulosa postice puncto elevato albo. Corpus fuscum. Pedes fusci, femorum basi tibusque quatuor posticis fusco-rufescentibus. Pedes antici valde elongati femoribus omnibus dentatis.

• Variat corpore testaceo pedibusque anticis vix reliquis longioribus.

Il est plus grand et a une forme plus allongée que les précédens. Les antennes sont fauves, avec la masse obscure. La trompe est mince, arquée, rayée, noire, beaucoup plus longue que le corcelet. La tête est noirâtre ou d'un jaune testacé, avec un duvet gris et un enfoncement oblong à la partie antérieure. Le corcelet est noirâtre ou d'un jaune testacé, avec un léger duvet gris. Les élytres sont striées, noirâtres ou d'un jaune testacé, avec des taches irrégulières grises, et un point cal-leux blanchâtre. Le dessous du corps et les pattes sont testacés ou noirâtres. Les pattes antérieures, dans ceux qui sont noirâtres, sont beaucoup plus longues que les autres. Les cuisses sont dentées.

Il se trouve au midi de la France, en Allemagne, en Italie, sur le Peuplier. Il est très-rare aux environs de Paris.

213. RHYNCHÈNE rouleur.

RHYNCHÆNUS tortrix. CHARANSON. Pl. 34. fig. 521.

R. d'un jaune fauve, yeux noirs; trompe longue, testacée.

R. flavo-testaceus, oculis nigris, rostro longo testaceo.

Curculio tortrix longirostris, femoribus dentatis, corpore testaceo, pectore fuscò. LINN. Syst. Nat. p. 615. n^o. 67. — Faun. Suec. n^o. 622.

Curculio tortrix. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 444. n^o. 211.

Rhynchænus tortrix. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 491. n^o. 252.

Curculio ferrugineus, elytris striatis. GEOFF. Ins. 1. p. 300. n^o. 51.

Curculio fulvus. DEG. Mem. Ins. 5. p. 214. n^o. 6.

Curculio rubiginus. FOURÇ. Ent. par. 1. p. 131. n^o. 54.

Curculio tortrix. PAYK. Monogr. Curc. p. 7. n^o. 6. — Faun. Suec. 3. p. 192.

n^o. 9.

Curculio tortrix. CLAIRV. Ent. Helv. 1. p. 92. tab. 9. fig. 5. 4.

Curculio tortrix. PANZ. Faun. Germ. 18. fig. 14.

Præcedente paulo minor. Antennæ rufæ. Rostrum tenue cylindricum, vix incurvum, testaceum, thoracé multo longius. Oculi nigri rotundati, haud prominuli. Caput rotundatum. Corpus totum pallide testaceum pectore fusco aut corpore concolore. Thorax punctulatus. Elytra punctato-striata absque callo præcedentis.

Il est un peu plus petit que le Rh. vorace. Les antennes sont fauves. La trompe est testacée, avec la bouche noire. Les yeux sont noirs, arrondis, peu saillans. La tête est arrondie et n'a point la fossette qu'on remarque au précédent. Tout le corps est d'un jaune testacé, avec la poitrine obscure ou de la même couleur que le corps. Le corcelet est finement pointillé. Les élytres ont des stries pointillées, et on n'y voit pas le point calleux qu'on remarque à celles du précédent. Les pattes antérieures sont à peine plus longues que les autres. Toutes les cuisses sont fortement dentées.

Il se trouve dans toute l'Europe, sur les Peupliers, dont il tord et roule les feuilles.

214. RHYNCHÈNE du Tremble.

RHYNCHENUS Tremulæ. CHARANSON. Pl. 34. fig. 520. a. b.

R. noirâtre, élytres mélangées de gris; cuisses antérieures un peu plus grandes que les autres.

R. fuscus, elytris cinereo variis, femoribus anticis reliquis paulo longioribus.

Curculio Tremulæ. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 445. n^o. 212.

Rhynchænus Tremulæ. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 492. n^o. 253.

Curculio Tremulæ. PAYK. Monogr. Curc. p. 4. n^o. 4. — Faun. Suec. 3. p. 189. n^o. 6.

Magnitudo et statura præcedentis. Antennæ fusco-ferruginæ clava fusca. Rostrum tenue nigrum thoracé multo longius. Corpus fuscum cinereo varium. Elytra punctato-striata postice puncto calloso albo. Pedes fusco-ferrugini antici paulo longiores. Femora valde dentata.

In altero sexu corpus testaceum elytris cinereo irroratis absque callo. Rostrum ferrugineum summo apice nigro.

Il est de la grandeur du précédent. Dans l'un des deux sexes, le corps est noirâtre, mélangé de cendré; dans l'autre, il est entièrement testacé, avec les élytres un peu mélangées de gris. Les antennes, dans le premier, sont ferrugineuses, avec la masse obscure. La trompe est

noire, mince, une fois plus longue que le corcelet; et on remarque sur les élytres, un petit point calleux blanc.

Il se trouve aux environs de Paris, au nord de l'Europe, sur le Tremble.

215. RHYNCHÈNE pectoral.

RHYNCHÆNUS pectoralis. CHARANSON. Pl. 34. fig. 522.

R. testacé avec la poitrine obscure; élytres avec un point calleux, blanc.

R. testaceus pectore fusco, elytris punctato-striatis, postice callo minimo albo.

Rhynchænus pectoralis femoribus dentatis testaceus pectore nigro. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 490. n^o. 246.

Curculio pectoralis. PARZ. Faun. Germ. 36. tab. 16.

Similis Rh. voraci at paulo minor et corpus totum testaceum pectore fusco, rostroque paulo breviori. Caput antice foveola oblonga. Thorax subtilissime punctatus vix cinereo pubescens. Elytra punctato-striata vix cinereo pubescentia calloque postico minimo albo. Pedes corpore concolores femoribus acute dentatis.

Il est un peu plus petit que le Rh. vorace. Les antennes, la trompe et tout le corps sont d'une couleur testacée, mais les yeux sont noirs et la poitrine est noirâtre. La trompe est mince, un peu plus longue que le corcelet, plus courte que dans le Rh. vorace. La tête a un enfoncement oblong à sa partie antérieure. Le corcelet est finement pointillé, à peine pubescent. Les élytres ont des stries pointillées et un point calleux très-petit, blanchâtre. Les cuisses sont fortement dentées.

Il se trouve au midi de la France, en Allemagne.

Du cabinet de M. Latreille.

216. RHYNCHÈNE flavipède.

RHYNCHÆNUS flavipes. CHARANSON. Pl. 34. fig. 523.

R. obscur, livide; élytres mélangées de cendré; pattes jaunes.

R. fuscus lividus, elytris cinereo variis, pedibus flavis.

Rhynchænus flavipes fuscus, elytris cinereo variis pedibus flavis. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 490. n^o. 247.

Curculio flavipes. PARZ. Faun. Germ. 61. tab. 11.

Magnitudo et statura Rh. tæniati. Antennæ flavæ clava fusca. Rostrum tenue arcuatum, nigrum, thorace longius. Corpus fuscum cinereo pubescens. Thorax cinereo varius, dorso parum elevato, subcarinato. Elytra punctato-striata cinereo maculata. Pedes flavi aut fusco flavescens, femoribus dentatis.

Il ressemble beaucoup au Rh. bandé. Les antennes sont jaunes, avec la masse noirâtre. La trompe est longue, mince, arquée, noire. Tout le corps est noirâtre. Le corcelet est mélangé de cendré, et le dos est un peu élevé en carène. Les élytres ont des points enfoncés, rangés en stries, et des taches irrégulières, cendrées. Les pattes sont jaunes ou d'un jaune livide, plus ou moins obscur. Les cuisses sont dentées.

Il se trouve en France, en Allemagne.

Du cabinet de M. Latreille.

217. RHYNCHÈNE rubanné.

RHYNCHÆNUS tæniatus. CHARANSON. Pl. 22. fig. 307.

R. longirostre, brun; corcelet avec le bord antérieur et le bord postérieur ferrugineux; élytres mélangées d'obscur et de roussâtre.

R. longirostris femoribus dentatis, thorace nigro, margine antico posticoque rufis, elytris pallidis nigro maculatis.

Curculio tæniatus. Encyclop. Ins. 5. p. 520. n^o. 216.

Curculio tæniatus. FAB. Entom. Syst. Em. 2. pag. 445. n^o. 214.

Rhynchænus tæniatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 492. n^o. 255.

Curculio tæniatus. PAYK. Monogr. Curc. p. 6. n^o. 5. — Faun. Suec. 3. p. 191. n^o. 8.

Curculio tæniatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 80. fig. 12.

Rh. tortrice paulo minor. Rostrum nigrum ore sanguineo. Antennæ testacea clava cinerea. Thorax lævis, fuscus, margine antico posticoque rufis. Elytra striata fusco testaceoque varia.

Il est plus petit que le Rh. rouleux. Les antennes sont ferrugineuses. La trompe est cylindrique, de la longueur du corcelet, noire, avec l'extrémité d'un brun ferrugineux. La tête est arrondie et d'un brun noirâtre. Le corcelet est noirâtre au milieu, avec le bord antérieur et le bord postérieur d'un brun ferrugineux. L'écusson est petit et noirâtre. Les élytres sont striées; elles sont couvertes de poils d'un gris roussâtre, et elles ont quelques taches irrégulières. Le dessous du corcelet est un

peu brun. La poitrine et l'abdomen sont noirs. Les pattes sont brunes, et les cuisses sont dentées.

Il se trouve dans toute l'Europe.

218. RHYNCHÈNE des Cerises.

RHYNCHÆNUS Cerasorum. CHARANSON. Pl. 4. fig. 35. a. b.

R. longirostre, noirâtre, écusson et bande postérieure gris; trompe presque de la longueur du corps.

R. longirostris femoribus dentatis fuscus, scutello fasciaque postica cinereis, rostro longitudine corporis.

Curculio Cerasorum. Encyclop. Ins. 5. p. 517. n^o. 207.

Curculio Cerasorum. FAB. Entom. Syst. Em. 2. p. 442. n^o. 200.

Rhynchænus Cerasorum. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 488. n^o. 258.

Curculio Cerasorum. PAYK. Monog^r. Curc. p. 22. n^o. 21. — Faun. Suec. 3. p. 206. n^o. 22.

Curculio Cerasorum. PANZ. Faun. Germ. 42. tab. 22.

Similis Rh. Nucum, at duplo minor. Antennæ fusco-rufescentes clava nigra. Rostrum nigrum, tenue, incurvum, fere longitudine corporis. Corpus nigrum pube fusco-cinerascente obtectum, scutello tamen et fascia postica elytrorum cinereis: thorax etiam linea postica cinerea. Pedes fusci femoribus dentatis.

Il est une fois plus petit que le Rh. des Noisettes, auquel il ressemble beaucoup. Les antennes sont d'un brun ferrugineux, avec la masse noire. La trompe est mince, presque de la longueur du corps, entièrement noire. Le corps est noir et couvert d'un duvet gris obscur, mais on voit une ligne à la partie postérieure du corcelet, et une bande sur les élytres un peu au-delà du milieu, d'un gris plus clair. Les pattes sont noirâtres et les cuisses sont armées d'une petite dent.

Il se trouve dans toute l'Europe.

219. RHYNCHÈNE de la Pomme.

RHYNCHÆNUS Pomorum. CHARANSON. Pl. 3. fig. 27. a. b.

R. d'un fauve obscur; élytres avec une bande postérieure et l'extrémité d'un gris roussâtre; cuisses antérieures grosses, fortement dentées.

R. obscure rufus, elytris fascia postica apiceque griseis, femoribus anticis crassioribus dente valido armatis.

Curculio

Curculio Pomorum longirostris, femoribus anticis dentatis corpore griseo nebuloso. LINN. Syst. Nat. p. 612. n°. 46. — Faun. Suec. n°. 612.
Curculio Pomorum. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 444. n°. 209. — Syst. Eleut. 2. p. 491. n°. 250.

Curculio Ulmi. DEG. Mem. Ins. 5. p. 215. n°. 8. pl. 6. fig. 26 et 27.

Curculio Pomorum. PAVK. Monogr. p. 13. n°. 12. — Faun. Suec. 3. p. 199. n°. 7.

FRISCH. Ins. 1. p. 32. tab. 8.

Curculio Pomorum. HERBST. Coleopt. 6. tab. 70. fig. 11.

Rh. Cerasorum paulo minor et oblongior. Antennæ ferruginæ clava fusca. Rostrum tenue incurvum nigrum thorace longius. Thorax fusco-ferrugineus cinereo pubescens. Elytra striata fusco-ferruginea cinereo pubescentia pone medium strigis duabus fuscis fasciam cineream includentibus. Corpus subtus pedesque fusco-ferruginea. Femora antica reliquis crassiora longiora dente valido armata.

Il a une forme plus allongée que le Rh. des Cerises. Les antennes sont d'un brun ferrugineux, avec la masse noirâtre. La trompe est mince, courbée, noire, plus longue que le corcelet. Celui-ci est d'un brun ferrugineux, couvert d'un duvet cendré un peu roussâtre. Les élytres sont striées et de la même couleur que le corcelet, mais on y remarque postérieurement une bande d'un gris roussâtre, enfermée entre deux bandes minces, noirâtres. Le dessous du corps et les pattes sont d'un brun ferrugineux. Les cuisses antérieures sont plus longues, plus grosses que les autres, et armées d'une très-forte dent.

Il se trouve dans toute l'Europe. La larve attaque les Pommes.

220. RHYNCHÈNE agréable.

RHYNCHÆNUS amœnus. CHARANSON. Pl. 12. fig. 143. a. b.

R. longirostre, noir; corcelet avec deux, élytres avec cinq points blancs.

R. longirostris femoribus dentatis ater, thorace punctis duobus, coleoptris quinque niveis.

Curculio amœnus. Encyclop. Ins. 5. p. 517. n°. 206.

Curculio amœnus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 442. n°. 201.

Rhynchænus amœnus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 489. n°. 239.

Curculio amœnus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 74. fig. 6.

Statura Rh. Nucum, at triplo minor. Caput atrum, rostro cylindrico longitu.

Coléoptères. Tome V.

Ff

dine corporis. Antennæ longæ, fusæ. Thorax ater, glaber, utrinque puncto baseos niveo. Elytra striata, nigra, in medio linea suturali et postice punctis duobus niveis. Pedes atri, femoribus omnibus dentatis.

Il ressemble au Rh. des Noisettes, mais il est deux ou trois fois plus petit. Les antennes sont noires et coudées. Tout le corps est très-noir. La trompe est mince, cylindrique, un peu courbée, de la longueur du corps. La tête est arrondie, noire, avec un peu de blanc sur le front. Le corcelet est noir, avec un peu de blanc sur le bord latéral antérieur, et deux points sur le bord postérieur. L'écusson est noir, petit et arrondi. Les élytres sont striées, noires, avec une ligne courte, longitudinale, de chaque côté de la suture, et deux points blancs vers la partie postérieure, l'un vers le bord extérieur un peu au-delà du milieu, et l'autre vers l'extrémité. Le dessous du corps est noir et couvert de poils courts très-blancs. Les pattes sont noires, assez longues. Toutes les cuisses sont minces à leur base, renflées vers leur extrémité, et armées d'une dent assez forte.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

221. RHYNCHÈNE C blanc.

RHYNCHÆNUS C album. CHARANSON. Pl. 23. fig. 529.

R. longirostre, noir; élytres avec la suture, la base et une ligne transversale au milieu, blanches.

R. longirostris, niger, elytrorum sutura striga baseos alteraque media albis.

Curculio *C album* longirostris femoribus dentatis ater coleoptris C duplici albo notatis. FAB. Ent. Syst. Supplem. p. 170.

Rhynchænus *C album*. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 488. n°. 234.

Statura Rh. Nucum at paulo minor. Antennæ fusco-ferruginæ. Rostrum longissimum, tenue, incurvum, fusco-ferrugineum, basi nigrum. Caput rotundatum, nigrum. Thorax scabriusculus dorso linea vix elevata, niger striga marginis antici interrupta strigaque altera baseos thoracis et elytrorum albis. Elytra striata sutura striaque media albis. Corpus subtus album. Pedes ferruginei albo squamosi. Femora clavata valde dentata.

Il ressemble au Rh. des Noisettes, mais il est un peu plus petit. Les antennes sont fauves. La trompe est longue, mince, courbée, d'un

brun fauve, avec la base noirâtre. La tête est arrondie, noire. Le corcelet est finement chagriné, et on y remarque une ligne dorsale à peine élevée : il est noir, avec le bord antérieur blanc sur les côtés. Les élytres sont striées, noires, avec une ligne blanche à la base, qui s'étend un peu sur la base du corcelet et descend le long de la suture ; il y a en outre une ligne transversale au milieu, de la même couleur. Le dessous du corps est blanc. Les pattes sont d'un brun fauve, avec quelques écailles blanches. Les cuisses sont fortement dentées.

Il a été envoyé du Bengale par M. Macé.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

222. RHYNCHÈNE violet.

Rhynchænus violaceus. CHARANSON. Pl. 22. fig. 308.

R. longirostre, noir, élytres striées violettes.

R. longirostris niger elytris striatis violaceis.

Curculio violaceus. Encyclop. Méth. Ins. 5. p. 515. n^o. 199.

Curculio *violaceus* longirostris violaceus, femoribus dentatis, proboscide thoracis longitudine. LINN. Syst. Nat. pag. 614. n^o. 63. — Faun. Suec. n^o. 579.

Curculio violaceus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 440. n^o. 191.

Rhynchænus violaceus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 486. n^o. 227.

Curculio violaceus. DEC. Mem. Ins. tom. 5. p. 215. n^o. 5.

Curculio violaceus. ПАУК. Monogr. p. 9. n^o. 8. — Faun. Suec. 3. p. 195. n^o. 12.

HEBR. Coleopt. 6. tab. 64. fig. 4.

Statura magis oblonga quam in præcedentibus. Rostrum nigrum, incurvum, cylindricum. Antennæ nigrae. Thorax convexus, punctulatus, nigro-violaceus postice acute angulatus. Scutellum minimum nigricans. Elytra nigro-violacea striata postice paulo latiora callo minimo vix elevato. Corpus subtus nigrum quandoque macula squamosa alba ad latera pectoris. Pedes nigri femoribus dentatis.

Il a la forme plus allongée que les précédens. Les antennes sont noires. La trompe est noire, cylindrique, courbée. Le corcelet est d'un noir violet ; il est finement pointillé ou très-légerement chagriné, et terminé en pointe aiguë de chaque côté postérieurement. L'écusson est petit, noirâtre. Les élytres sont d'un violet foncé : elles sont striées, un peu plus larges en arrière qu'en avant, et ont un point calleux postérieur à peine apparent. Le dessous du corps est noir : on voit quelquefois des écailles

Ff ij

blanches sur les côtés de la poitrine. Les cuisses sont fortement dentées.
Il se trouve en Europe, sur différens arbres.

223. RHYNCHÈNE charbonnier.

RHYNCHÆNUS carbonarius. CHARANSON. Pl. 34. fig. 518.

R. longirostre, oblong, très-noir; corcelet pointillé, postérieurement sinué; élytres raboteuses avec des points en stries.

R. longirostris oblongus ater, thorace punctato postice sinuato, elytris rugosis punctato-striatis.

Curculio carbonarius. Encyclop. Ins. 5. p. 511. n°. 184.

Curculio carbonarius. LINN. Syst. Nat. p. 612. n°. 48. — Faun. Suec. n°. 614.

× *Curculio carbonarius*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 439. n°. 188.

× *Rhynchænus carbonarius*. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 485. n°. 224.

× *Curculio carbonarius*. PAYK. FAUN. Suec. 3. p. 194. n°. 11.

Curculio carbonarius. PANZ. Faun. Germ. 42. 18.

× *Curculio carbonarius*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 64. fig. 3.

In regionibus nostris Rh. Cerasi duplo major. Corpus atrum. Antennæ nigrae clava fusca. Rostrum tenue arcuatum thorace paulo longius. Caput punctatum rotundatum oculis haud prominulis. Thorax punctatus postice sinuatus fere latitudine elytrorum. Elytra rugosa punctis excavatis striata apice rotundata versus apicem fere gibba. Ad latera pectoris puncto squamoso albo. Pedes antici reliquis paulo longiores et crassiores. Femora dente acuto armata.

Cet insecte, au midi de la France, est une fois plus grand que le Rh. du Cerisier. Tout le corps est très-noir, on remarque seulement un point écailleux blanchâtre sur les côtés postérieurs de la poitrine, près du bord des élytres. Les antennes sont noires, avec la masse obscure. La trompe est mince, courbée, un peu plus longue que le corcelet. La tête est pointillée, arrondie. Les yeux ne sont pas saillans. Le corcelet est pointillé, convexe, postérieurement sinué, et presque aussi large que les élytres. L'écusson est petit. Les élytres sont raboteuses, arrondies à leur extrémité, marquées de points enfoncés assez grands, rangés en stries : elles sont un peu élevées autour de l'écusson, et ont une gibbosité obtuse vers l'extrémité. Les pattes antérieures sont un peu plus longues et un peu plus grosses que les autres. Toutes les cuisses sont dentées.

Il se trouve dans toute l'Europe.

224. RHYNCHÈNE du Cerisier.

RHYNCHÆNUS Cerasi. CHARANSON. Pl. 22. fig. 309.

R. longirostre, très-noir; corcelet armé de chaque côté d'une épine avancée; élytres avec des stries pointillées.

R. longirostris ater, thorace utrinque spina brevi antica, elytris striato-punctatis.

Curculio Cerasi. Encyclop. Ins. 5. p. 515. n^o. 198.

Curculio Cerasi longirostris ater, elytris opacis oblongis. LINN. Syst. Nat. p. 607. n^o. 11. — Faun. Suec. n^o. 583. — It. Scan. 355.

Curculio niger thorace utrinque dentato. GEOFF. Ins. tom. 1. p. 299. n^o. 48.

Curculio Cerasi. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 440. n^o. 190.

Rhynchænus Cerasi. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 486. n^o. 226.

FRISCH. Ins. tom. 11. p. 31. tab. 23. fig. 1. 3.

Curculio Cerasi. PAYK. Monogr. p. 8. n^o. 7. — Faun. Suec. tom. 3. p. 193. n^o. 10.

HERBST. Coleopt. tab. 64. fig. 2.

Curculio Cerasi. CLAIRV. Entom. Helv. p. 90. tab. 9. fig. 1. 2.

Antennarum articulus primus piceus clava fusca. Corpus oblongum, atrum. Rostrum incurvum, crassum, vix longitudine thoracis. Oculi approximati, inter hos linea brevi impressa. Thorax convexus punctulatus antice utrinque spina brevi acuta armatus. Elytra striato-punctata. Femora omnia dentata.

Le corps est allongé, très-noir. Le premier article des antennes est brun, les suivans sont noirs, la masse est obscure. La trompe est courbée, à-peu-près aussi longue que le corcelet. Les yeux sont rapprochés et on aperçoit entr'eux un léger enfoncement. Le corcelet est pointillé, convexe, et armé de chaque côté antérieurement, d'une épine courte. Les élytres ont des stries où sont des points enfoncés, très-rapprochés. Toutes les cuisses sont dentées.

Il se trouve dans toute l'Europe, sur le Cerisier : on le trouve aussi dans les chantiers.

225. RHYNCHÈNE velu.

RHYNCHÆNUS villosus. CHARANSON. Pl. 34. fig. 525.

R. longirostre, brun, couvert d'un duvet cendré; écusson et bande postérieure sur les élytres, blanchâtres.

R. longirostris, brunneus, cinereo pubescens, scutello fasciaque elytrorum postica albis.

Curculio villosus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 438. n° 184.
Curculio villosus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 484. n° 218.
Curculio villosus. FUESL. Archiv. Ins. p. 76. tab. 24. fig. 19.

Rhynch. avaro paulo major. Antennæ nigrae, articulo primo piceo. Rostrum nigrum incurvum thorace longius. Caput fuscum, oculis prominulis nigris. Thorax fuscus, dorso linea flavescens. Scutellum flavescens. Elytra striata fusca postice albo villosa. Pedes fusi femoribus dentatis.

Il est un peu plus grand que le Rh. avaré. Les antennes sont noires, avec le premier article brun. La trompe est mince, arquée, noire, un peu plus longue que le corcelet. La tête est brune avec les yeux noirs, un peu saillans. Le corcelet est brun, marqué au milieu d'une ligne d'un blanc jaune. L'écusson est jaune. Les élytres sont striées, brunes, avec des poils blanchâtres à leur partie postérieure. Les pattes sont brunes. Les cuisses sont dentées.

Il se trouve aux environs de Paris.

226. RHYNCHÈNE AVARE.

RHYNCHÆNUS AVARUS. CHARANSON. Pl. 22. fig. 310.

R. d'un brun fauve; corcelet avec une ligne; élytres avec une bande postérieure, blanches.

R. longirostris, femoribus dentatis, obscure ferrugineus, thorace linea dorsali, elytris fascia postica albis.

Curculio avarus. FAB. Ent. Syst. Em. Suppl. p. 170.
Rhynchænus avarus. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 488. n° 233.

Statura præcedentium. Corpus fusco-ferrugineum. Rostrum elongatum, incurvum, cylindricum. Thorax vix scabrosus, dorso linea alba. Scutellum album. Elytra striatopunctata, ad angulum baseos albo maculata fasciaque pone medium alba. Femora acute dentata.

Il ressemble aux précédens. Tout le corps est d'un brun fauve. La trompe est allongée, courbe, cylindrique. Le corcelet est légèrement chagriné, marqué d'une ligne longitudinale, formée de poils blancs. L'écusson est blanc. Les élytres ont des stries pointillées; on y voit une tache irrégulière, blanche, vers l'angle extérieur, et une bande de la même couleur, placée un peu au-delà du milieu. Les pattes antérieures

sont un peu plus longues que les autres. Toutes les cuisses sont fortement dentées.

Il se trouve aux environs de Paris.

Du cabinet de M. Bosc.

227. RHYNCHÈNE à longues pattes.

RHYNCHÆNUS macropus. CHARANSON. Pl. 54. fig. 526.

R. noir en-dessus, couvert d'écaillés blanches en dessous; trompe arquée, beaucoup plus longue que le corcelet.

R. supra ater, subtus albo squamosus, rostro tenui, arcuato, thorace longius.

Parvus ovatus. Rostrum tenue, arcuatum, thorace multo longius. Oculi magni, immersi. Corpus atrum; supra pilis cinereis sparsis, subtus squamis albicantibus, obtectum. Thorax punctatus. Elytra profunde striata. Pedes longi femoribus dentatis.

Tout le corps est très-noir, légèrement couvert en dessus d'un duvet cendré, et en dessous d'écaillés blanches, peu serrées. La trompe est mince, bien arquée, beaucoup plus longue que le corcelet. Les antennes sont noires, ou ferrugineuses, avec la masse noire. Les yeux sont assez grands et point saillans. Le corcelet est tout pointillé. Les élytres ont des stries profondes. Les pattes sont assez longues. Les cuisses sont un peu renflées et armées d'une petite dent.

Il se trouve dans toute la France, sur les fleurs.

228. RHYNCHÈNE disjoint.

RHYNCHÆNUS disjunctus. CHARANSON. Pl. 29. fig. 429.

R. longirostre, brun, corcelet et élytres ovales, lisses.

R. longirostris brunneus, thorace elytrisque ovatis lævibus.

Statura singularis, parvus brunneus nitidus. Antennæ longæ. Rostrum tenue cylindricum rectum fere longitudine corporis. Caput rotundatum. Thorax ovatus valde elevatus lævis. Elytra ovata haud striata. Pedes elongati. Femora antica clavata dente minimo armata.

Il est très-petit. Tout le corps est brun, luisant. Les antennes sont longues, coudées. La trompe est mince, cylindrique, droite, presque aussi longue que le corps. La tête est arrondie. Le corcelet est ovale, lisse, très-convexe, séparé des élytres par un étranglement. Les élytres

sont ovales, lisses, sans stries. Les pattes sont assez longues. Les cuisses antérieures, un peu plus longues que les autres, sont armées d'une petite dent.

Il m'a été envoyé de Cayenne par M. Tugni.

CINQUIÈME DIVISION.

DIVISIO QUINTA.

RHINE.

RHINA.

Antennes de onze articles, insérées vers le milieu de la trompe.

Antennæ undecim articulatæ, versus medium rostri insertæ.

Masse quadriarticulée, allongée, à articles peu distincts.

Clava oblonga, quadriarticulata, articulis interdum haud distinctis.

Yeux grands, peu saillans.

Oculi magni vix prominuli.

229. RHINE barbirostre.

RHINA barbirostris. CHARANSON. Pl. 4. fig. 37. a. b.

R. noire; trompe cylindrique, noire, couverte de poils roussâtres; jambes antérieures longues, tridentées.

R. longirostris nigra, rostro barbato, tibiis anticis tridentatis.

Curculio barbirostris. Encyclop. Ins. 5. p. 492, n^o. 91.

Curculio barbirostris. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 418. n^o. 105.

Lixus barbirostris. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 501. n^o. 18.

Rhina barbirostris. LATR. Hist. Nat. des Crust. et des Ins. tom. 11. p. 102. — Gen. Crust. et Ins. 2. p. 269.

SEBA. Mus. tom. 4. tab. 95. fig. 5.

VOET. Coleopt. 2. tab. 35. fig. 2. 3.

Curculio niger. DRURY. Ill. of. Ins. 2. fig. 2.

Curculio barbirostris. HERBST. Coleopt. 6. tab. 65. fig. 5. a. b.

Variet magnitudine. Corpus elongatum nigrum. Rostrum tenne, thorace longius-barba laterali densa ferruginea. Thorax scaber. Elytra profundè sulcata sulcis scabris. Femora mutica, at tibiæ anticæ tridentatæ.

Elle

Elle varie beaucoup pour la grandeur. Les antennes sont noires, assez longues. La trompe est cylindrique, plus longue que le corcelet, noire et couverte tout autour de poils roussâtres. Tout le corps est noir. Le corcelet est arrondi, tout pointillé. Les élytres sont striées, et les stries sont pointillées. Les pattes antérieures sont beaucoup plus longues que les autres, et les jambes sont armées de trois petites épines. Les cuisses n'ont ni épines ni dentelures.

Elle se trouve au cap de Bonne-Espérance.

250. RHINE scrutateur.

RHINA scrutator. CHARANSON. Pl. 29. fig. 428.

R. longirostre, cylindrique, noire; élytres tachées de blanc; jambes antérieures longues, armées d'épines.

R. longirostris cylindrica, nigra, elytris albo maculatis, tibiis anticis elongatis intus spinosis.

Statura Rhinæ barbirostris. Corpus nigrum. Antennæ nigræ, articulo primo longissimo, clavato; secundo brevi, rotundato; tertio longo, clavato; quarto obconico; 5°. 6°. 7°. æqualibus rotundatis; reliquis clavam ovatam, compressam, apice truncatam, fuscam formantibus. Rostrum rectum cylindricum rugosum apice utrinque reflexum. Caput rotundatum, oculi magni minime prominuli. Thorax ovatus punctatus. Elytra cylindrica apice rotundata, albo maculata et irrorata, versus apicem gibba, striata striis confertim punctatis. Pedes antici reliquis longiores tibiis intus spinosis.

Elle a la forme cylindrique de la R. barbirostre. Le corps est noir. Les antennes ont le premier article très-long; le second court, presque globuleux; le troisième alongé, un peu en masse; le quatrième conique; les trois suivans presque globuleux; les restans, point du tout distincts, forment une masse comprimée, ovale, tronquée, obscure, recouverte à la base seulement d'une substance cornée. La trompe est droite, cylindrique, plus courte que le corcelet, raboteuse, terminée par deux mandibules un peu écartées, dentelées. La tête est arrondie et les yeux sont très-grands, point du tout saillans. Le corcelet est ovale, pointillé, presque aussi large que les élytres. L'écusson est obtus, plus large que long. Les élytres sont cylindriques, arrondies à l'extrémité, striées, avec des points enfoncés très-rapprochés dans les stries: elles ont une

Coléoptères. Tome V.

Gg

tache irrégulière, blanchâtre, à la base, qui s'étend légèrement jusqu'au-delà du milieu. Les pattes sont longues; les antérieures, plus longues que les autres, ont leurs jambes armées de plusieurs petites épines. Les cuisses sont simples.

Elle se trouve à Saint-Domingue.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

251. RHINE blessée.

RHINA plagiata. CHARANSON. Pl. 35. fig. 512.

R. noire; élytres striées, avec une grande tache rouge.

Rhynchanus plagiatus. Zetter. Ent. Syst. p. 170.
R. nigra, elytris striatis macula magna rufa.

Curculio plagiatus. FAB. Ent. Syst. Suppl. p. 170.

Rhynchanus plagiatus femoribus dentatis, ater, elytris striatis, plaga rufa. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 485. n^o. 220.

Parva. Antennæ nigrae. Rostrum nigrum, breve cylindricum. Caput rotundatum, nigrum. Thorax rotundatus, rugosus, niger. Elytra striata, rufa, marginibus apiceque nigris. Corpus subtus pedesque nigra; femora dente valido armata. Pedes antici reliquis longiores.

Elle est petite. Les antennes sont noires. La trompe est noire, plus courte que le corcelet. La tête est noire, arrondie. Le corcelet est noir, convexe, chagriné. L'écusson est petit et noir. Les élytres sont fortement striées, rouges avec le bord extérieur et l'extrémité noirs. Le dessous du corps et les pattes sont noirs. Les cuisses sont armées d'une dent. Les pattes antérieures sont un peu plus longues et un peu plus grosses que les autres.

Elle se trouve dans la Géorgie et dans la Caroline.

252. RHINE linéole.

RHINA lineola. CHARANSON. Pl. 15. fig. 185. a. b.

R. longirostre, allongée, noirâtre; élytres ferrugineuses, avec une raie longitudinale, noire.

R. longirostris, cylindrica, picea, elytris ferrugineis vitta nigra.

Curculio lineola. Encyclop. Ins. 5. p. 493. n^o. 95.

Curculio lineola. FAB. Ent. Syst. 2. p. 419. n^o. 109.

Lixus lineola. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 503. n^o. 28.

Curculio lineola. HERBST. Coleopt. 6. tab. 63. fig. 6.

Parva cylindrica picea. Antennæ clavatæ, thoracis dorsum planum. Elytra striata ferruginea vitta lata, nigra. Femora simplicia.

Elle a une forme allongée, presque cylindrique. Tout le corps est brun. Les antennes ont leur masse ovale, d'un brun testacé. La trompe est cylindrique, droite, assez grosse, de la longueur du corcelet. Les yeux sont saillans et obscurs. Le corcelet est couvert de quelques poils courts d'un gris roussâtre. L'écusson est triangulaire et noirâtre. Les élytres sont rouges, avec une raie longitudinale noire. Elles sont fortement striées, et les stries ont des points enfoncés. Les pattes sont brunes. Les cuisses sont simples, et les jambes sont terminées par un angle.

233. RHINE du Prunier.

RHINA Pruni. CHARANSON. Pl. 33. fig. 513. a. b.

R. brevirostre, noire avec les antennes ferrugineuses; corcelet avec un tubercule de chaque côté.

R. brevirostris atra, antennis ferrugineis, thorace utrinque tuberculato.

Curculio Pruni. Encyclop. Ins. 5. p. 481. n^o. 49.

Curculio Pruni. LINN. Syst. Nat. p. 607. n^o. 12.

Curculio Pruni. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 405. n^o. 50.

Rhynchænus Pruni. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 447. n^o. 45.

Curculio Pruni. PAYK. Monogr. Curc. p. 137. n^o. 128. — Faun. Suec. p. 246. n^o. 65.

Rhina barbicornis. LATR. Hist. nat. des Crust. et des Ins. tom. II. p. 103.

Corpus oblongum atrum. Antennæ ferrugineæ clava fusca. Rostrum cylindricum crassiusculum thorace paulo brevius. Oculi magni parum prominuli. Thorax subtilissime punctulatus postice recte truncatus utrinque acute angulatus in medio tuberculo obtuso armatus. Elytra valde striata striis punctatis. Pedes corpore concolores, femora mutica.

Variat antennis piceis clava magis oblonga fusca, thorace inermi, elytris magis rugosis. An species an varietas sexus? — *Rhynchænus Rhinae*. Gyllenb. Syst. Ins. 5. p. 287. f. 287.

Elle est plus petite que le Rhynchène du Cerisier. Tout le corps est très-noir. Les antennes sont fauves, avec la masse fort renflée, obscure. La trompe est assez grosse, cylindrique, droite, un peu plus courte que

le corcelet. Les yeux sont fort grands et un peu saillans. Le corcelet est finement pointillé, convexe, muni d'un petit tubercule de chaque côté vers le milieu; son bord postérieur est droit et terminé un peu en pointe de chaque côté. Les élytres sont fortement striées, et on aperçoit dans les stries des points serrés, enfoncés. Les cuisses sont simples.

Elle se trouve aux environs de Paris et dans tout le nord de l'Europe.

234. RHINE Fourmi.

RHINA formicaria. CHARANSON. Pl. 53. fig. 514.

R. brévirostre, noire, antennes et pattes fauves; corcelet et élytres ovales, presque globuleux.

R. brevisrostris nigra, antennis pedibusque rufis, thorace et elytris ovatis subglobosis.

Statura singularis. Antennæ rufæ, articulo primo elongato clavato. Rostrum crassum cylindricum piceum thorace brevius. Oculi magni, parum prominuli. Thorax punctatus, elevatus, globosus, niger. Elytra vix striata, ovata, nigra nitida. Pedes rufi femoribus dentatis.

Elle a une forme singulière. Les antennes sont fauves, coudées. La trompe est brune, cylindrique, assez grosse, un peu plus courte que le corcelet. La tête est noire, arrondie, à moitié enfoncée dans le corcelet. Les yeux sont grands un peu saillans. Le corcelet est élevé, presque globuleux, pointillé, noir luisant. Les élytres sont noires, à peine striées, ovales, luisantes. Les pattes sont fauves. Les cuisses sont armées d'une petite dent.

Elle se trouve à Saint-Domingue, d'où elle a été apportée par M. Geoffroy de Villeneuve.

SIXIÈME DIVISION.

DIVISIO SEXTA.

LIXE.

LIXUS.

Antennes de onze articles, insérées vers le milieu de la trompe.

Masse fusiforme; articles distincts.

Antennæ undecim articulatae, a medio ad apicem rostri insertæ.

Clava fusiformi articulis distinctis.

235. LIXE fourchu.

Lixus furcatus. CHARANSON. Pl. 21. fig. 286.

L. longirostre, obscur; élytres avec une bande postérieure, dentée, et l'extrémité pointue, relevée.

L. longirostris, fuscus, elytris fascia dentata cinerea, apice acuto recurvo.

Lixo paraplectico major et crassior. Antennæ nigrae clava fusco-cinerea. Rostrum thorace multo longius, tenue, cylindricum, vix incurvum, nigrum. Thorax scaber, niger, linea laterali flavescente. Elytra striato-punctata, fusca, postice fascia dentata cinerea: apex mucronatus paulo recurvus. Corpus nigrum, femora mutica.

Il est plus grand et plus épais que le Lixé paraplectique. Les antennes sont noires. La trompe est deux fois aussi longue que le corcelet; elle est noire, cylindrique, peu courbée. Le corcelet est raboteux, noirâtre, avec une raie latérale jaunâtre; il est un peu anguleux et il occupe la place de l'écusson. Les élytres ont des stries pointillées: elles sont noires, à peine couvertes en quelques endroits d'un léger duvet jaunâtre ou cendré, avec une bande postérieure un peu mieux marquée, cendrée, dentée, interrompue à la suture. Le dessous du corps est noir. Les cuisses sont simples. Les pattes antérieures sont un peu plus longues que les autres.

Il se trouve dans la Géorgie persane, et m'a été donné par M. Marshal.

236. LIXE recourbé.

Lixus recurvus. CHARANSON. Pl. 21. fig. 287.

L. longirostre, noir; élytres striées, pointues, couvertes d'un duvet jaune.

L. longirostris, niger, elytris striatis acutis flavo pulverulentis.

*Lix*o paraplectico major et crassior. Antennæ tenues, nigrae. Rostrum cylindricum, thorace longius, nigrum. Thorax rugosus, niger, immaculatus. Elytra vix punctato-striata, flavo pulverulenta, apice acuto reflexo. Pedes flavo pubescentes femoribus muticis.

Il est plus grand et plus renflé que le *Lix*e paraplectique. Les antennes sont minces, noires. La trompe est mince, cylindrique, plus longue que le corcelet. Celui-ci est légèrement raboteux, noir, sans taches. Les élytres ont des stries pointillées, à peine marquées : elles sont noires et couvertes d'un duvet jaune; leur extrémité est pointue et recourbée. Les pattes sont couvertes d'un léger duvet jaunâtre. Les cuisses sont simples; les antérieures sont un peu plus longues que les autres.

Il se trouve dans la Géorgie persane, et m'a été donné par M. Marshal.

237. *LIXE* rétréci.

LIXUS angustatus. CHARANSON. Pl. 16. fig. 200.

L. longirostre, cylindrique, noirâtre; élytres obtuses, ponctuées.

L. longirostris cylindricus, fuscus, elytris obtusis punctatis.

Curculio angustatus. Encyclop. Ins. 5. p. 493. n^o. 92.

Curculio angustatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 418. n^o. 106.

Rhynchænus angustatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 502. n^o. 20.

Curculio angustatus. FUESL. Arch. Ins. 4. p. 71. n^o. 18. tab. 24. fig. 7.

Curculio angustatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 62. fig. 2.

Curculio angustatus. PANZ. Faun. Germ. 42. fig. 12.

Curculio pulverulentus. ROSS. Faun. Etr. 1. p. 111. n^o. 283.

*Lix*o paraplectico paulo crassior. Rostrum cylindricum, nigrum. Antennæ fusca, articulo primo brunneo clava cinerascens. Thorax scaber fuscus. Elytra parum scabra striato-punctata apice rotundata fusca. Corpus subtus pedesque fusca.

Il est un peu plus grand et un peu plus renflé que le *Lix*e paraplectique. Les antennes sont obscures, avec le premier article brun et la masse cendrée. La trompe est mince, allongée, cylindrique, noire. Le corcelet est un peu raboteux, et noirâtre. Les élytres sont noirâtres,

arrondies, légèrement raboteuses et marquées de points rangés en stries. Le dessous du corps et les pattes sont noirâtres.

Il se trouve en France, en Allemagne, en Italie, sur les Chardons.

238. LIXE de l'Iris.

Lixus Iridis. CHARANSON. Pl. 9. fig. 106.

L. longirostre, noirâtre, cylindrique; élytres mucronées avec quelques lignes cendrées, à peine marquées.

L. longirostris fuscus, cylindricus, elytris mucronatis lineis plurimis obsolete cinereis.

Magnitudo et statura *L.* anguini. Antennæ fusca articulo primo piceo, clava cinerascens. Rostrum elongatum, tenue, cylindricum vix arcuatum nigrum. Thorax rugosus antice linea brevi elevata, fuscus vitta laterali obsoleta cinerea. Elytra mucronata punctato-striata fusca lineis plurimis obsolete cinereis. Corpus fuscum.

Il ressemble beaucoup au Lixe Serpent. Les antennes sont noires, avec le premier article brun et la masse cendrée. La trompe est noire, mince, allongée, cylindrique, à peine courbée. Le corcelet est un peu raboteux; il a une ligne courte, antérieure, peu élevée, peu marquée: il est noirâtre, avec les côtés gris peu marqués. Les élytres ont des stries pointillées: elles sont terminées en pointe et sont noirâtres, avec quelques lignes cendrées à peine marquées. Le dessous du corps est noirâtre.

Il se trouve assez fréquemment au midi de la France, sur l'Iris jaune des marais. (*Iris pseudo-acorus*).

239. LIXE Serpent.

Lixus anguinus. CHARANSON. Pl. 14. fig. 168.

L. longirostre, cylindrique, blanchâtre, rayé de noir.

L. longirostris cylindricus canus, fusco lineatus.

Curculio anguinus. Encyclop. Ins. 5. p. 491. n°. 83.

Curculio anguinus. LINN. Syst. Nat. p. 610. n°. 35.

Curculio anguinus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 415. n°. 92.

Lixus anguinus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 499. n°. 4.

Curculio anguinus. Naturf. 24. p. 19. tab. 1. fig. 26.

Curculio anguinus. CLAIRV. Ent. Helv. 1. p. 96. tab. 10. fig. 3. 4.

Curculio anguinus. PARZ. Faun. Germ. 42. 11.

Curculio anguinus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 62. fig. 8.

Lixu paraplectico paulo major et crassior. Rostrum cylindricum, incurvum, longitudine thoracis, nigrum lineis duabus albis. Thorax subcylindricus fuscus lineis quatuor albis. Elytra acuminata, striata, fusca vitta marginali lincisque dorsalibus albis et versus suturam punctis impressis seriatis. Corpus subtus album nigro punctatum. Femora mutica.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au Lixu paraplectique, il est seulement un peu plus renflé. Les antennes sont noires, avec la masse allongée, pointue. La trompe est cylindrique, courbée, de la longueur du corcelet, noire, avec deux raies longitudinales blanches à sa base. La tête est arrondie, noire, avec quatre raies blanches. Le corcelet est noir, presque cylindrique, avec quatre raies blanches. L'écusson est petit, arrondi et noirâtre. Les élytres sont noires, avec le bord extérieur blanc, et quelques lignes longitudinales blanchâtres : elles ont des stries de points enfoncés, disposées par paires. On voit de chaque côté de la suture une suite de points enfoncés. L'extrémité est terminée en pointe assez avancée. Le dessous du corps est blanchâtre et pointillé de noir. Les pattes sont blanchâtres et les cuisses sont simples.

Il se trouve en Allemagne.

Du cabinet de M. Smith.

240. LIXE striatelle.

Lixus striatellus. CHARANSON. Pl. 50. fig. 45g.

L. longirostre, cylindrique, obscur; élytres rayées de cendré et d'obscur.

L. longirostris cylindricus fuscus, elytris fusco cinereoque lineatis.

Curculio striatellus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 415. n°. 93.

Lixus striatellus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 500. n°. 5.

Magnitudo et statura *L. anguini*. Rostrum cylindricum nigrum lineis duabus albis. Thorax fuscus lateribus lineisque duabus dorsalibus albis. Elytra acuminata fusca cinereo lineata. Corpus subtus fuscum cinereo pubescens.

Il n'est peut-être qu'une variété du précédent. Les antennes sont noirâtres,

noirâtres, avec la masse cendrée. La trompe est mince, cylindrique, noire avec deux lignes blanches. Le corcelet est obscur, avec les côtés et deux raies sur le dos, blanchâtres. Les élytres sont pointues, noirâtres avec plusieurs raies cendrées. Le dessous du corps est couvert d'un léger duvet cendré.

Il se trouve sur la côte de Barbarie.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

241. LIXE huit-lignes.

Lixus octolineatus. CHARANSON. Pl. 8. fig. 89.

L. longirostre, noir, allongé; élytres pointues, avec quatre lignes blanches.

L. longirostris, cylindricus, niger, elytris acuminatis albo lineatis.

Curculio octolineatus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 491. n^o. 84.

Curculio octolineatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 416. n^o. 98.

Lixus octolineatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 500. n^o. 10.

Curculio octolineatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 63. fig. 1.

Magnitudo et statura Lixi paraplectici. Rostrum nigrum, cylindricum thorace longius. Thorax niger, lineis quatuor albis. Elytra mucronata nigra, lineis quatuor albis. Corpus subtus cinereum. Pedes nigri, femoribus muticis.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur au Lixe paraplectique. Les antennes sont noirâtres. La trompe est noire, cylindrique, un peu plus longue que le corcelet. Le corcelet est noir, avec quatre lignes longitudinales blanches. Les élytres sont pointues à leur extrémité, noires, avec quatre lignes longitudinales blanches, placées, une vers le bord extérieur, une autre vers la suture, et deux, un peu plus courtes, au milieu. Le dessous du corps est noirâtre, et l'abdomen est cendré. Les pattes sont noires, et les cuisses sont simples.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

242. LIXE semi-ponctué.

Lixus semipunctatus. CHARANSON. Pl. 12. fig. 141.

L. longirostre, cylindrique; corcelet avec trois lignes, élytres avec plusieurs points, blanchâtres.

Coléoptères. Tome V.

Hh

L. longirostris, cylindricus thorace lineis, elytris punctis albis.

Curculio semipunctatus. Encyclop. Ins. 5. p. 491. n°. 85.

Curculio semipunctatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 416. n°. 99.

Brentus semipunctatus cylindricus thorace lineis, elytris punctis albis. FAB. Mant. Ins. tom. 1. pag. 96. n°. 4.

Lixus semipunctatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 500. n°. 11.

Statura et magnitudo præcedentis at differt antennis moniliformibus vix extrorsum crassioribus. Rostrum tenue, cylindricum, thorace longius. Caput nigrum oculis rotundatis prominulis annulo albo cinctis. Thorax scaber niger lineis tribus albis. Elytra acuminata punctata, lineis tribus elevatis, nigra punctis albis irrorata. Corpus subtus album, pedibus nigris. Femora mutica, anticis crassioribus.

Il ressemble beaucoup, pour la forme et la grandeur, au Lixé paraplectique. Les antennes sont brunes, noirâtres à leur base, presque moniliformes, et grossissant insensiblement. La trompe est noire, mince, cylindrique, un peu arquée, et un peu plus longue que le corcelet. La tête est noire. Les yeux sont noirs, un peu saillans, bordés de blanc à leur partie supérieure. Le corcelet est noir, un peu chagriné avec trois lignes longitudinales, blanchâtres. Les élytres sont noires, fortement pointillées, avec deux ou trois lignes longitudinales, un peu élevées : elles sont terminées en pointe aiguë, et elles sont parsemées de petits points blanchâtres. Le dessous du corps est blanchâtre. Les pattes sont noires. Les cuisses sont simples. Les antérieures sont plus grosses et un peu plus longues que les autres.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

243. LIXÉ paraplectique.

Lixus paraplecticus. CHARANSON. Pl. 21. fig. 299.

L. longirostre, cylindrique, d'un gris jaune; élytres mucronées.

L. longirostris cylindricus flavo-cinereascens, elytris mucronatis.

Curculio paraplecticus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 489. n°. 82.

Curculio paraplecticus. LINN. Syst. Nat. p. 610. n°. 54. — Faun. Suec. n°. 604. — It. Scan. p. 184.

Curculio paraplecticus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 414. n°. 91.

Lixus paraplecticus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 498. n°. 1.

- Curculio oblongus*, elytris villosis cinereis sutura nigra. GEOFF. Ins. 1. p. 279. n^o. 4.
Curculio paraplecticus. FOURC. Ent. Par. 1. p. 117. n^o. 4.
Curculio Phellandrii. DEC. Mem. Ins. tom. 5. p. 224. n^o. 18. pl. 7. fig. 3.
Curculio paraplecticus. SULZ. Hist. Ins. tab. 4. fig. 7.
 SCHIEFF. Icon. Ins. tab. 44. fig. 1.
Curculio paraplecticus. PAYK. Monogr. Curc. p. 53. n^o. 50. — Faun. Suec. 3. p. 244. n^o. 63.
Lixus paraplecticus. LATR. Gen. Ins. et Crust. 2. p. 261.
Curculio paraplecticus. PANZ. Faun. Germ. 6. tab. 15.
Curculio paraplecticus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 62. fig. 1.
Curculio paraplecticus. CLAIRV. Ent. Hel. 1. p. 94. tab. 10. fig. 1.
 VOET. Coleopt. 2. tab. 37. fig. 21.
 SCHREB. Saml. 11. 336. tab. 4.

Corpus elongatum subcylindricum, flavo-cinereum. Rostrum tenue, cylindricum, longitudine thoracis. Oculi rotundati, prominuli, nigri. Thorax levis, vittis tribus fuscis. Elytra striata apice valde mucronato. Femora tenuia, mutica.

Il est mince, allongé, presque cylindrique, noirâtre, mais tout couvert d'un duvet court, serré, d'un jaune gris. La trompe est mince, cylindrique, de la longueur du corcelet. Les yeux sont petits, noirs, un peu saillans. Le corcelet a trois raies peu marquées, plus obscures. Les élytres sont légèrement striées, et terminées en pointe très-longue, aiguë. Les pattes sont minces et les cuisses sont simples.

Il se trouve dans toute l'Europe. La larve vit dans les tiges de la Phellandrie aquatique.

244. LIXE d'Ascanius.

Lixus Ascanii. CHARANSON. Pl. 16. fig. 83. c. et pl. 7. fig. 83. a. b.

L. longirostre, cylindrique, noir avec les côtés du corcelet et des élytres d'un blanc un peu bleuâtre.

L. longirostris cylindricus niger, thoracis elytrorumque lateribus albo cærulescentibus.

Curculio Ascanii. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 493. n^o. 94.

Curculio Ascanii. LINN. Syst. Nat. p. 610.

Curculio Ascanii. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 418. n^o. 108.

Lixus Ascanii. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 503. n^o. 26.

Curculio Ascanii. FUESL. Arch. Ins. p. 71. n^o. 19. tab. 24. fig. 8.

Curculio Ascanii. PANZ. Faun. Germ. 42. 13.

Curculio Ascanii. HERBST. Coleopt. 6. tab. 62. fig. 5.

L. paraplectico paulo minor. Rostrum cylindricum, nigrum, thorace paulo brevius. Antennæ nigrae, articulo primo piceo ultimis cinerascensibus. Thorax punctatus, niger, cinereo pubescens, margine albo. Elytra striato-punctata vix acuminata, nigra, cinereo pubescentia margine albo-carulescente. Corpus album nigro punctatum.

Il est un peu plus petit et plus court que le *Lixé* paraplectique. La trompe est noire, luisante, cylindrique, presque de la longueur du corcelet. Les antennes sont noirâtres, avec le premier article brun et les derniers cendrés. Le tour des yeux est blanc. Tout le corps est noir, plus ou moins couvert d'un léger duvet blanchâtre. Le bord extérieur du corcelet et des élytres est couvert d'un duvet plus serré, blanchâtre ou d'un blanc azuré. Les élytres ont des stries formées par des points enfoncés; leur extrémité est un peu en pointe. Le dessous du corps est blanchâtre, avec des points noirs.

Il se trouve en France, en Italie, en Allemagne, sur les Chardons.

245. *LIXÉ* bicolor.

Lixus bicolor. CHARANSON. Pl. 30. fig. 460. a. b. c.

L. cylindrique, ferrugineux avec les côtés du corcelet jaunes; élytres arrondies à leur extrémité.

L. cylindricus supra ferrugineus thorace vitta laterali flava, elytris obtusis.

Curculio bicolor. PANZ. Faun. Germ. 18. tab. 4.

Naturf. 24. p. 20. tab. 1. fig. 27.

Curculio lateralis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 62. fig. 9. p. 107.

Curculio sanguineus. Ross. Faun. Etr. Mant. p. 36. n^o. 89.

Magnitudo et statura *L. Ascanii*, a quo differt elytris apice obtusis, colore supra ferrugineo subtus cinereo, vitta laterali thoracis albo-flavescente, punctisque duobus obsoletis albis basi elytrorum.

Il ressemble beaucoup au *Lixé* d'Ascanius, mais il en diffère par la trompe un peu plus mince; et par les élytres, dont l'extrémité est arrondie. Le dessus du corps est ordinairement ferrugineux avec deux points blanchâtres, peu marqués, un à la base de chaque élytre, et une raie d'un blanc jaunâtre sur les côtés du corcelet, laquelle se pro-

longe quelquefois sur le bord latéral des élytres. Le dessous du corps est cendré.

Il se trouve au midi de la France, en Italie, en Hongrie, dans les îles de l'Archipel, sur les Chardons.

246. LIXE palmé.

LIXUS palmatus. CHARANSON. Pl. 35. fig. 540.

L. d'un gris obscur; corcelet avec une raie latérale blanche; extrémité des élytres avec un point calleux et trois stries élevées.

L. fusco-cinereus, thorace linea laterali alba, elytris apice puncto striisque tribus elevatis.

Magnitudo L. Ascanii. Rostrum crassum thorace brevius carinatum. Corpus fusco-cinereum, thoracis lateribus albis postice linea brevi impressa. Elytra striata versus apicem callo minuto cinereo striisque tribus in apice elevatis cinereis.

Il est de la grandeur du Lixe d'Ascanius. La trompe est courte, grosse, carénée. Le corps est d'un gris obscur. Les côtés du corcelet sont blanchâtres, et on voit à sa partie postérieure un enfoncement oblong. Les élytres sont striées : elles ont un point calleux cendré, vers l'extrémité, et trois lignes élevées, à l'extrémité même de chaque côté de la suture.

Il se trouve aux environs de Paris.

247. LIXE ferrugineux.

LIXUS ferrugatus. CHARANSON. Pl. 7. fig. 79. a. b.

L. longirostre, cylindrique, noir, entièrement couvert d'une poussière ferrugineuse.

L. longirostris cylindricus, niger, ferrugineo pulverulentus, elytris obtusis.

Curculio ferrugatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 416. n°. 96.

Lixus ferrugatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 500. n°. 8.

Statura L. angustati at minor, corpus totum nigrum pulvere ferrugineo obtectum oculis solis nigris.

Il ressemble beaucoup au Lixe retréci, mais il est une fois plus petit.

Les antennes, la trompe et tout le corps sont couverts de poils courts et d'une poussière ferrugineuse. Les élytres ont des stries pointillées et sont arrondies à leur extrémité.

Il se trouve en Hongrie.

248. LIXE filiforme.

Lixus filiformis. CHARANSON. Pl. 16. fig. 198. a. b.

L. longirostre, cylindrique, d'un gris roussâtre; corcelet obscur avec quatre lignes cendrées.

L. longirostris cylindricus, cinereo-rufescens, thorace fusco vittis quatuor cinereis.

Curculio filiformis. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 492. n^o. 87.

Curculio filiformis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 417. n^o. 102.

Lixus filiformis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 501. n^o. 15.

Curculio filiformis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 62. fig. 6.

Curculio ~~filiformis~~ ^{paraplecticus} PANZ. Faun. Germ. 18. tab. 3.

Lixus paraplecticus duplo minor. Rostrum elongatum, cylindricum, nigrum. Antennae brunneae clava fusco-cinerascente. Thorax fuscus vittis quatuor cinereis. Elytra obtusa, striato-punctata pube cinereo-rufescente oblecta. Pedes fuscii.

Il est une ou deux fois plus petit que le Lixus paraplectique. La trompe est noire, alongée, cylindrique. Les antennes sont brunes, avec la masse d'un gris foncé. Le corcelet est obscur, avec quatre lignes longitudinales cendrées. Les élytres sont couvertes d'un léger duvet cendré roussâtre; leur extrémité est obtuse, et vue à la loupe, on aperçoit des stries formées par des points enfoncés. Les pattes sont noirâtres.

Il se trouve en France, en Allemagne, en Italie, sur les Chardons.

249. LIXE cylindrique.

Lixus cylindricus. CHARANSON. Pl. 10. fig. 123.

L. longirostre, noir en dessus; élytres terminées en pointe, avec une bande grise interrompue.

L. longirostris cylindricus supra niger, elytris acuminatis, fascia pallida.

Curculio cylindricus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 492. n^o. 87.

Curculio cylindricus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 417. n^o. 103.

Lixus cylindricus. Fas. Syst. Eleut. 2. p. 501. n^o. 16.
Curculio cylindricus. HERRS. Coleopt. 6. tab. 63. fig. 5.
Lixus paraplectico minor et brevior. Antennae piceae clava cinerascens. Rostrum nigrum, vix arcuatum, cylindricum, longitudine thoracis. Thorax punctatus niger, lateribus cinereis. Elytra punctato-striata, acuminata, nigra fascia pone medium lata interrupta alba.

Il est un peu plus petit et plus court que le Lixé paraplectique. Les antennes sont brunes, avec la masse cendrée obscure. La trompe est noire, cylindrique, un peu arquée, de la longueur du corcelet. La tête est noire. Le corcelet est fortement pointillé, noir, avec les côtés cendrés. Les élytres sont noires, avec des stries serrées, formées par des points enfoncés; leur extrémité est terminée en pointe aiguë: on voit une bande grisâtre au-delà du milieu, assez large, interrompue à la suture. Le dessous du corps est couvert de poils très-courts, blanchâtres: le milieu de l'abdomen est noir. Les pattes sont noires, et les cuisses sont simples.

Il se trouve en Sibérie.

Du cabinet de M. Banks.

250. LIXE mucroné.

Lixus mucronatus. CHARANSON. Pl. 16. fig. 199. a. b.

L. longirostre, cylindrique, obscur, légèrement couvert d'un duvet cendré; corcelet avec trois raies jaunâtres; élytres mucronées.

L. longirostris, cylindricus, fuscus, cinereo pubescens, thorace lineis tribus flavescens, elytris mucronatis.

Curculio mucronatus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 492. n^o. 90.

Curculio mucropterus. HERRS. Coleopt. 6. tab. 63. fig. 4. p. 62. 17.

Statura Lixi anguini at duplo minor. Rostrum cylindricum nigrum. Antennae rufescentes clava oblonga cinerea. Caput rotundatum foveola notatum. Thorax fuscus lineis tribus cinereo-flavis, dorsali minori. Elytra fusca cinereo pubescentia immaculata striato-punctata apice acuminata. Corpus subtus pedesque cinereo pubescentia. Femora mutica.

Il est une ou deux fois plus petit que le Lixé Serpent. La trompe est noire, cylindrique; un peu courbée. Les antennes sont d'un brun fauve, avec la masse cendrée. Le corcelet est noirâtre, couvert d'un

léger duvet cendré, avec une ligne au milieu et une de chaque côté, un peu plus large, d'un gris jaune. Les élytres sont striées, terminées en pointe, noirâtres et couvertes d'un léger duvet grisâtre ou d'un gris jaune. Le dessous du corps et les pattes ont un duvet un peu plus serré, grisâtre. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au midi de la France, sur les Chardons.

251. LIXE linéaire.

LIXUS linearis. CHARANSON. Pl. 30. fig. 461.

L. noirâtre, linéaire; trompe cylindrique, plus courte que le corcelet.

L. fuscus linearis, rostro cylindrico, thorace breviori.

Corpus nigricans, vix pubescens, magis cylindricum quam in precedentibus. Antennæ breves nigrae. Rostrum cylindricum, thorace brevius. Thorax punctulatus. Elytra punctato-striata apice acuto.

Cette espèce a une forme plus étroite, plus cylindrique que les précédentes. Les antennes sont courtes, noires. La trompe est noire, cylindrique, plus courte que le corcelet. Tout le corps est noirâtre, à peine pubescent. Le corcelet est couvert de petits points très-serrés. Les élytres sont striées et terminées en pointe. Les pattes sont courtes; les cuisses antérieures sont un peu plus grosses que les autres.

J'ai trouvé cet insecte sur des fleurs de Chardons, dans les îles de l'Archipel.

252. LIXE Pica.

LIXUS Pica. CHARANSON. Pl. 30. fig. 455.

L. brévirostre, cylindrique, noir, taché de blanc; corcelet conique; pattes courtes, les antérieures un peu plus longues.

L. brevirostris cylindricus niger, albo variegatus, thorace conico, pedibus brevibus anticis longioribus.

Curculio Pica. FAB. Ent. Syst. Em. Suppl. p. 167.

Lixus Pica. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 502. n° 21. ;

Antennæ nigrae. Rostrum breve nigrum arcuatum basi supra foveola oblonga. Thorax punctatus dorso linea vix impressa, niger lateribus pilis brevissimis rarioribus

ribus albis. Elytra punctato-striata nigra maculis albicantibus obsolete variegata. Corpus subtus nigrum albo vix pubescens. Pedes nigri breves antici magis elongati. Femora mutica.

Il a la forme allongée des précédens. Les antennes sont noires. La trompe est noire, presque cylindrique, un peu courbée, beaucoup plus courte que le corcelet : on remarque à la base supérieure, un petit enfoncement oblong et quelques poils blancs derrière les yeux. Le corcelet est conique, pointillé, à peine marqué d'une ligne longitudinale, enfoncée; il est noir, avec une raie sur les côtés, formée de poils courts, blancs. Les élytres ont des stries de points; elles sont noires, avec quelques taches plus ou moins marquées, formées par des poils courts, blancs. Le dessous du corps est noir, avec un léger duvet blanc. Les pattes sont courtes, noires; les antérieures sont un peu plus longues que les autres, et toutes les cuisses sont simples.

Il se trouve à l'île de France.

253. LIXE du Myagre.

Lixus Myagri. CHARANSON. Pl. 50. fig. 453.

L. cendré, corcelet avec trois raies obscures; trompe assez longue, carénée.

L. rostro elongato carinato, cinerea, thorace vittis tribus fuscis intermedia obsoleta.

Lixus Ascanni paulo major et crassior. Antennæ cinerascens. Rostrum inflexum, fere longitudine thoracis linea dorsali elevata. Corpus cinereum. Thorax vix rugosus postice foveola impressa dorso fusco lineis duabus lateribusque albicantibus. Elytra striata cinerea fusco punctata marginibus albicantibus. Corpus subtus pedesque cinerea femoribus muticis.

Il est un peu plus grand et plus renflé que le Lixe d'Ascanni. Les antennes sont grises. La trompe est inclinée, presque de la longueur du corcelet, carénée dans toute sa longueur. Le corcelet est légèrement rugueux; il a un petit enfoncement à sa partie postérieure, et il est obscur avec deux lignes sur le dos peu marquées, et les côtés, blanchâtres. Les élytres sont arrondies, légèrement striées, cendrées, avec quelques points peu marqués, irréguliers, obscurs, et les bords laté-

raux d'un gris plus clair. Le dessous du corps est cendré. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris, sur le Myagre aquatique (*Sysimbrium aquaticum*. LINN.).

254. LIXE des Chardons.

LIXUS Cardui. CHARANSON. Pl. 30. fig. 454.

L. longirostre, couvert d'un duvet cendré; corcelet avec quatre lignes blanches peu marquées; trompe mince, courbée.

L. longirostris, cinereo pubescens, thorace lineis quatuor obsoletis albis, rostro lævi incurvo.

Similis L. Myagri, at differt rostro tenuiori, longiori, band carinato. Corpus fuscum cinereo pubescens. Thorax linea laterali lineisque duabus dorsalibus obsoletis albicantibus. Elytra vix striata apice rotundato.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au Lixe du Myagre; mais la trompe est plus mince, plus longue, un peu plus courbée et point du tout carénée. Les antennes sont noirâtres, avec la masse cendrée. Tout le corps est noirâtre et couvert d'un duvet cendré rousâtre: on remarque sur les côtés du corcelet une ligne blanchâtre, et deux sur le dos, peu marquées. Les élytres sont à peine striées.

Il se trouve aux environs de Constantinople, sur les Chardons.

255. LIXE mixte.

LIXUS mixtus. CHARANSON. Pl. 21. fig. 285.

L. cylindrique, noirâtre, mélangé de cendré; corcelet chagriné.

L. cylindricus albo fuscoque nebulosus, thorace scabro.

Curculio *mixtus* longirostris cylindricus albo fuscoque nebulosus, elytris submucronatis, antennarum clava testacea. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 417. n^o. 101.

Lixus mixtus. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 501.

L. angustato paulo minor et crassior. Rostrum reliquis brevius, crassum, nigricans supra cinereo lineatum. Antennæ fusæ. Thorax niger cinereo pulverulentus, punctis elevatis atris scaber. Elytra substriata nigra pulvere cinereo varia.

Il a une forme moins allongée que celle des précédens. La trompe est épaisse, de longueur moyenne, noire, avec un duvet et une ligne au-dessus à peine marquée, d'un gris clair. Les antennes sont obscurcies. Le corcelet est noir, avec un duvet et une petite ligne sur le dos, d'un gris clair, et un grand nombre de points élevés, lisses et noirs. Les élytres sont noires et mélangées de gris : elles paroissent avoir des points élevés, peu marqués, rangés en stries.

Il se trouve en Barbarie.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

256. LIXE du Genêt.

LIXUS Spartii. CHARANSON. Pl. 21. fig. 284.

L. obscur, corcelet et élytres bordés de blanc avec deux lignes cendrées.

L. fuscus thorace elytrisque albo marginatis lineisque duabus cinereis.

Differt a Lixo Ascanii. Rostrum nigrum, breve, crassum, vix sulcatum. Thorax scaber, fuscus, margine albo vittisque duabus dorsalibus cinereis. Elytra scabriuscula fusca margine albo lineisque duabus approximatis cinereis. Corpus fuscum cinereo villosum. Pedes fuscii. Femora inermia.

Il diffère beaucoup du Lixe d'Ascanius. La trompe est courte, assez grosse, noire, avec un léger enfoncement à sa partie supérieure. Le corcelet est légèrement chagriné, obscur, avec les bords latéraux blancs et deux raies cendrées au-dessus. Les élytres sont à peine chagrinées, obtuses, avec le bord latéral blanc et deux lignes sur chaque très-rapprochées, cendrées, placées vers la suture. Le dessous du corps est couvert d'un duvet court, cendré. Les pattes sont obscures et les cuisses sont simples.

Il se trouve au midi de la France, sur le Genêt épineux (*Spartium spinosum*).

257. LIXE alternant.

LIXUS alternans. CHARANSON. Pl. 24. fig. 332.

L. brevirostre, grisâtre; corcelet avec trois lignes obscures; élytres avec une raie obscure et une ligne grise interrompue.

L. brevirostris cinerascens, thorace vittis tribus fuscis, elytris vitta fusca lineaque media interrupta cinerea.

Curculio alternans. HERBST. Coleopt. 6. tab. 65. fig. 2. p. 85. //

Similis *L. cænobite*. Antennæ cinereæ. Rostrum thorace brevius, subcarinatum. Corpus cinerascens. Thorax punctatus vittis tribus fuscis, intermedia lineola impressa cinerea notata. Elytra striato-punctata uti corpus cinereo pubescentia in medio vitta fusca in qua linea cinerea pluries interrupta apparet. Corpus subtus nigro punctatum. Femora mutica.

Il ressemble beaucoup au *Lix*e cénobite. Les antennes sont grisâtres. La trompe est un peu plus courte que le corcelet, presque carénée. Tout le corps est grisâtre; mais on remarque trois raies obscures sur le corcelet; celle du milieu a une petite ligne peu enfoncée, qui paroît quelquefois grisâtre. Les élytres sont striées et ont au milieu une raie obscure, dans laquelle on aperçoit une ligne grisâtre, ordinairement plusieurs fois interrompue. Le dessous du corps est marqué de petits points noirs. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au midi de la France.

258. *LIXE* cendré.

LIXUS cinereus. CHARANSON. Pl. 30. fig. 452.

L. brévirostre, corcelet noirâtre avec quatre raies cendrées; élytres simples cendrées, mélangées de noirâtre.

L. brevirostris thorace subcarinato fusco lineis quatuor cinereis, elytris lævibus cinereis fusco variis.

Curculio cinereus, thoracis lineis corporeque fuscis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 514. n° 48.

Curculio cinereus. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n°. 231.

Statura et magnitudo *Lixi* nebulosi. Antennæ fuscae. Rostrum breve nigrum, supra cinereo villosum linea media elevata nigra. Thorax subcylindricus linea media parum elevata, fuscus lineis quatuor cinereis. Elytra vix striato-punctata lævia, cinerea fusco varia. Corpus subtus pedesque fusca cinereo pubescentia. Femora mutica.

Il ressemble un peu au *Lix*e nébuleux. Les antennes sont obscures. La trompe est noire, avec un duvet cendré en dessus et une ligne élevée, noire. Le corcelet est presque cylindrique, noirâtre, avec quatre raies

cendrées : la ligne noirâtre du milieu est marquée d'une ligne longitudinale, peu élevée. Les élytres sont ovales-oblongues, marquées de points en stries sans point calleux vers l'extrémité, ce qui le distingue, même au premier coup-d'œil, du *Lix*e nébuleux : elles sont couvertes d'un duvet cendré qui laisse appercevoir en quelques endroits le noir du fond. Le dessous du corps est noirâtre, avec un léger duvet cendré. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en France, en Allemagne.

259. *LIXE* madide.

Lixus madidus. CHARANSON. Pl. 30. fig. 451.

L. brévirostre, obscur, mélangé de cendré; trompe avec deux sillons et une ligne courte, enfoncée.

L. brevirostris fuscus cinereo varius, rostro bisulcato lineaque media brevi impressa.

Curculio affinis. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 230 ?

Similis L. sulcirostri at minor. Corpus totum nigricans pube cinereo-flavescente adpersum. Antennæ piceæ clava cinerascens. Rostrum breve, bisulcatum linea media impressâ quæ a medio ad apicem excurrit. Thorax scaber. Elytra vix scabra punctato-striata, versus apicem vix gibba. Femora mutica.

Il est un peu plus petit que le *L. sulcirostre*. Tout le corps est noirâtre, légèrement mélangé d'un duvet cendré jaunâtre. Les antennes sont brunes, avec la masse cendrée. La trompe est courte, marquée de deux sillons et d'une ligne enfoncée qui va du milieu à l'extrémité. Le corcelet est un peu raboteux. Les élytres sont légèrement raboteuses; elles ont des stries pointillées peu marquées, et une légère élévation vers l'extrémité. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en France, en Allemagne.

260. *LIXE* cénobite.

Lixus cenobita. CHARANSON. Pl. 24. fig. 351.

L. d'un gris foncé; corcelet et élytres avec des lignes cendrées; trompe courte, presque carénée.

L. fusco-cinereus, thorace elytrisque cinereo lineatis, rostro brevi subcarinato.

Magnitudo et statura L. nebulosi. Antennæ breves fuscae clava acuta cinerea. Corpus fusco-cinereascens. Rostrum thorace brevius cinereum linea media elevata. Thorax fusco cinereoque vittatus. Elytra striata fusco-cinerea interdum griseo lineata puncto postico parum elevato. Corpus cinereascens. Femora mutica.

Il est de la grandeur du L. nébuleux. Les antennes sont noirâtres, avec la masse cendrée, un peu pointue. Tout le corps est couvert d'un duvet cendré, plus ou moins obscur. La trompe est plus courte que le corcelet, et a une ligne élevée. Le corcelet a des raies peu marquées, obscures et cendrées. Les élytres ont quelquefois des lignes distinctes grises; elles sont quelquefois d'une seule couleur, mais on y aperçoit toujours un petit point calleux, plus obscur. Le dessous du corps est cendré. Les pattes sont simples.

Nota. Cet insecte est étiqueté *Striatellus* dans la collection de M. Desfontaines.

Il se trouve à la côte de Barbarie.

Du Muséum d'Histoire naturelle et de celui de M. Bosc.

261. LIXE livide.

Lixus lividus. CHARANSON. Pl. 5. fig. 59. et pl. 18. fig. 59. b.

L. brévirostre, grisâtre; corcelet et élytres avec des points noirs et des taches cendrées.

L. brevirostris griseus, thorace elytrisque cinereo atroque maculatis.

Curculio lividus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 543. n°. 325.

Curculio lividus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 475. n°. 343. — Syst. Eleut. 2. p. 532. n°. 151.

Curculio histrionicus. SPARM. Act. Holm. 1785. p. 48. tab. 2. f. 17.

Curculio lividus. BROWN. Illust. pag. 129. tab. 49. fig. 8.

Curculio lividus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 67. fig. 1.

Statura L. sulcirostris, at major. Antennæ cinereæ. Rostrum nigrum, cylindricum, incurvum, vix thorace brevius. Thorax cinereus, lateribus griseo-rufescentibus punctisque elevatis nigris. Elytra striata fusco griseoque varia punctis innumeris nigris notata. Corpus subtus griseum. Femora mutica.

Il ressemble au L. sulcirostre, mais il est beaucoup plus grand. Les antennes sont grises. La trompe est assez grosse, cylindrique, inclinée, guère plus courte que le corcelet, noire et couverte d'une poussière

roussâtre. La tête est couverte de la même poussière. Les yeux sont noirs, oblongs, point du tout saillans. Le corcelet est grisâtre, avec quatre raies longitudinales rousses et quelques points noirs. L'écusson est à peine apparent. Les élytres sont mélangées de gris et de cendré roussâtre, avec un grand nombre de points lisses, noirs. Le dessous du corps et les pattes sont cendrés roussâtres. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

262. LIXE pulvérulent.

Lixus pulverulentus. CHARANSON. Pl. 8. fig. 98.

L. longirostre, mélangé de cendré et d'obscur; corcelet inégal; cuisses antérieures dentées.

L. longirostris, fusco cinereoque nebulosus, thorace inæquali, femoribus anticis dentatis.

Curculio pulverulentus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 505. n^o. 158.

Curculio pulverulentus. DEG. Mem. Ins. 5. p. 268. n^o. 3. pl. 15. fig. 24.

Curculio pulverulentus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 84. fig. 5. p. 308. 281.

Lixus angustato major et crassior. Antennæ nigrae, clava cinerascens. Rostrum nigrum, cylindricum, incurvum, læve, nitidum, thorace longius. Thorax inæqualis, antice linea dorsali brevi vix elevata, fuscus cinereo nebulosus. Elytra punctato-striata postice callo obtuso, fusca, cinereo nebulosa. Corpus subtus pedesque nigra. Femora quatuor antica vix dentata.

Il est plus grand et plus renflé que le Lixe pulvérulent. Les antennes sont noires, insérées un peu au-delà du milieu de la trompe; les quatre derniers articles sont cendrés. La trompe est noire, courbée, lisse, un peu plus longue que le corcelet. Les yeux sont petits, oblongs, point saillans. Le corcelet est inégal, un peu rongé antérieurement et marqué d'une ligne courte, peu élevée; il est, ainsi que les élytres, noirâtre et légèrement couvert d'une poussière cendrée, un peu roussâtre. Les élytres ont des stries pointillées et une callosité obtuse. Le dessous du corps et les pattes sont noirs. Les quatre cuisses antérieures sont armées d'une petite dent.

Il se trouve à Cayenne, à Surinam.

263. LIXE treillé.

Lixus clatratus. CHARANSON. Pl. 18. fig. 219.

L. brévirostre, blanc; corcelet avec des raies, élytres avec un réseau noirs.

L. brevirostris albus, thorace vittis quinque nigris, elytris nigro reticulatis.

Corpus cylindricum, albo dense squamosum. Antennæ breves. Rostrum breve, crassum, sulcatum, supra nigrum. Thorax lineis quinque punctoque laterali nigris, linea dorsali media elevata acuta. Elytra striata nigro reticulata. Pedes breves femoribus simplicibus.

Il est grand, presque cylindrique. Les antennes sont courtes, blanchâtres. La trompe est courte, grosse, noire en dessus et sillonnée, blanche en dessous et sur les côtés. Les yeux sont noirs, petits, allongés transversalement. Le corcelet est blanc, avec une ligne élevée, noire, au milieu, une autre de chaque côté, plus large, une autre interrompue deux fois, enfin un très-petit point noir sur les côtés. Les élytres sont striées, blanches avec un réseau noir. Le dessous du corps est blanc. Les cuisses sont simples. La partie blanche est due à de très-petites écailles très-serrées.

J'ai trouvé abondamment cet insecte sur une espèce de Tamaris, aux environs de Bagdad.

264. LIXE de la Mimeuse.

Lixus Mimosæ. CHARANSON. Pl. 20. fig. 252.

L. brévirostre, noir, plus ou moins couvert d'écailles grises; corcelet avec une ligne et de petits points élevés, noirs.

L. brevirostris niger griseo squamosus, thorace linea punctisque elevatis nigris.

Lixus sulcirostri major et crassior. Antennæ fuscae. Rostrum carinatum, cinereo pulverulentum, crassum, thorace paulo brevius. Thorax punctis elevatis scaber, linea dorsali vix elevata, postice puncto impresso, niger, griseo pulverulentus. Elytra nigra, cinereo nebulosa, vix striata, postice callo minuto. Pedes nigri cinereo pulverulenti femoribus muticis.

Il est beaucoup plus grand et plus renflé que le Lixe sulcirostre. Les antennes sont obscures. Tout le corps est noir, plus ou moins couvert d'écailles

d'écaillés grisâtres. La trompe est grosse, carénée, guère plus courte que le corcelet. Celui-ci a une petite ligne élevée sur le dos, un enfoncement postérieur, et il est raboteux par de petits points élevés, noirs, luisans. Les élytres ont des stries à peine marquées et un petit point calleux. Les pattes sont noires, avec des écailles cendrées. Les cuisses sont simples.

Je l'ai trouvé aux environs de Bagdad, sur une petite espèce de Mimeuse.

265. LIXE arabe.

LIXUS arabs. CHARANSON. Pl. 20. fig. 255.

L. brévirostre, cendré; corcelet avec des points enfoncés et une impression postérieure; élytres avec une callosité.

L. brevirostris cinereus, thorace punctato foveaque postica, elytris callo postico albo.

Corpus cinereo - albidum nigro punctulatum. Rostrum breve, crassum, postice linea elevata, compressa. Thorax punctatus postice foveatus. Elytra subtilissime punctato-striata postice tuberculo elevato albicante. Pedes uti corpus albi nigro punctulati. Femora mutica.

Il est un peu plus grand que le Lixe sulcirostre. Tout le corps est d'un gris blanchâtre, avec quelques petits points noirs. La trompe est grosse, marquée supérieurement d'une ligne courte peu élevée, un peu comprimée. Le corcelet est parsemé de points enfoncés, et il a une fossette près de l'écusson. Les élytres ont des stries pointillées, peu marquées, et un tubercule blanchâtre vers l'extrémité. Les pattes sont simples et peu renflées.

Je l'ai trouvé en Arabie, marchant sur le sable.

266. LIXE farineux.

LIXUS farinosus. CHARANSON. Pl. 20. fig. 259.

L. brévirostre, blanchâtre, mélangé d'obscur; corcelet avec deux points distincts, blancs; trompe avec trois lignes élevées.

L. brevirostris, albicans fusco varius, thorace punctis duobus distinctis albis, rostro trilineato.

Antennæ cineræ. Rostrum breve, crassum, albicans, lineis tribus postice Coléoptères. Tome V. Kk

coeuntibus elevatis. Thorax punctis elevatis scaber fuscus linea media punctis duobus dorsalibus lineaque cruciata laterali albis. Elytra striata alba fusco varia. Corpus subtus pedesque alba. Femora mutica.

Il est un peu plus petit que le précédent. Les antennes sont cendrées. La trompe est grosse, blanchâtre, marquée de trois lignes un peu élevées, qui se réunissent vers la base. Le corcelet a quelques points élevés; il est noirâtre, avec une ligne longitudinale, blanche, deux points bien distincts, blancs, et une ligne sur les côtés un peu en croix. Les élytres sont striées, blanches, mélangées de noirâtre. Le dessous du corps et les pattes sont blanchâtres. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

267. LIXE hiéroglyphique.

Lixus hieroglyphicus. CHARANSON. Pl. 20. fig. 258.

L. cendré; trompe avec deux sillons; corcelet obscur avec des lignes flexueuses, cendrées.

L. rostro brevi bisulcato, cinereus, thoracis dorso fusco lineis flexuosis cinereis.

Magnitudo *L. sulcirostris*. Corpus cinereum. Rostrum crassum, bisulcatum, thorace paulo brevius. Thorax supra fuscus medio linea recta utrinque lineis flexuosis cinereis. Elytra vix striata callo inconspicuo. Pedes cinerei femoribus muticis.

Il est de la grandeur du *L. sulcirostre*. Le corps est couvert de poils courts, cendrés. La trompe est grosse, guère plus courte que le corcelet, marquée de deux sillons. Les yeux sont noirs, oblongs, point saillans. Le corcelet est obscur en dessus, avec une petite ligne droite au milieu, et une deux fois courbée, formant comme deux C de chaque côté de la ligne droite. Les élytres ont des stries peu marquées et point de callosité apparente. Le dessous du corps et les pattes sont cendrés. Les cuisses sont simples.

Il se trouve assez fréquemment en Egypte, marchant sur le sable.

268. LIXE sulcirostre.

Lixus sulcirostris. CHARANSON. Pl. 5. fig. 24.

L. brévirostre, cendré, presque nébuleux; trompe avec trois sillons.

L. brevisrostris, cinereus, subnebulosus, rostro trisulcato. *Encyclop. Ins.* tom. 5. p. 531. n° 266.

Curculio sulcirostris. LINN. *Syst. Nat.* p. 617. n° 85.

Curculio sulcirostris. FAB. *Ent. Syst. Em.* 2. p. 458. n° 268. — *Syst. Eleut.* 2. p. 515. n° 51.

Curculio sulcirostris. DEC. *Mem. Ins.* tom. 5. p. 240. n° 26.

Curculio albo nigroque varius, proboscide planiuscula carinata, thoracis longitudine. GEOFF. *Ins.* 1. p. 278. n° 1. pl. 4. fig. 8.

Curculio sulcirostris. BONSD. *Hist. Curc. Suec.* p. 21. n° 4. tab. fig. 5.

Curculio sulcirostris. PAYK. *Monogr. Curc.* p. 103. n° 100. — *Faun. Suec.* 3. p. 297. n° 121.

Curculio nebulosus. FOURC. *Ent. Par.* 1. p. 116. n° 1.

Curculio sulcirostris. LAICH. *Ins. Tyr.* 1. p. 233. n° 24.

Curculio sulcirostris. SCHRANK. *Enum. Ins. Aust.* n° 228.

SCHÆFF. *Icon. Ins.* tab. 25. fig. 3.

Curculio sulcirostris. HERBST. *Coleopt.* 6. tab. 64. fig. 7.

Lixus sulcirostris. LATR. *Gen. Crust. et Ins.* tom. 2. p. 260.

Variet magnitudine. Antennæ cineræ. Rostrum crassum, thorace brevius, trisulcatum, cinereum. Orbita oculorum alba. Thorax punctis elevatis nigris scaber, cinereus, lineis quinque albis. Elytra striata, punctis elevatis nigris scabra, cinerea, fasciis tribus obliquis albo-cinereis. Corpus cinereum nigro punctulatum.

Il est une fois plus grand au midi de la France et dans le Levant, qu'au nord de l'Europe. Les antennes sont cendrées. La trompe est cendrée, grosse, plus courte que le corcelet, un peu inclinée, marquée de trois sillons. Le tour des yeux est blanchâtre; les yeux sont noirs, oblongs, point saillans. Le corcelet est cendré, rayé de blanc, raboteux par des points élevés, noirs. Les élytres ont des stries à peine marquées: elles sont un peu raboteuses, cendrées; avec trois bandes obliques, d'un gris clair. Le dessous du corps est cendré, pointillé de noir. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans toute l'Europe, aux îles de l'Archipel, dans la Troade, sur la côte de Barbarie.

269. LIXE nébuleux.

Lixus nebulosus. CHARANSON. Pl. 18. fig. 223.

L. noirâtre, mélangé de gris; trompe grosse, carénée; corcelet inégal; point noir, élevé, vers l'extrémité de l'élytre.

Kk ij

L. rostro crasso carinato, thorace inaequali, fusco cinereoque varius, elytris puncto postico elevato nigro.

- Curculio nebulosus.* Encyclop. Ins. 5. p. 530. n^o. 265.
Curculio nebulosus. Linn. Syst. Nat. p. 617. n^o. 84. — Faun. Suec. n^o. 635.
Curculio nebulosus. Fab. Ent. Syst. 2. p. 457. n^o. 265. — Syst. Eleut. 2. p. 514. n^o. 46.
Curculio carinatus. Dec. Mem. Ins. 5. p. 241. n^o. 27.
Curculio nebulosus. Bonso. Hist. Curc. Suec. p. 20. n^o. 3. tab. fig. 4.
Curculio nebulosus. Payk. Monogr. Curc. p. 104. n^o. 101. — Faun. Suec. 3. p. 298. n^o. 122.
 FRISCH. Ins. 11. p. 32. tab. 23. fig. 5.
 SCHEFF. Icon. Ins. tab. 25. fig. 3.
Curculio nebulosus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 64. fig. 8.

Rostrum breve, crassum, fuscum, supra ferrugineum carina elevata. Thorax fuscus cinereo varius, inaequalis, punctatus dorso linea brevi elevata. Elytra punctato-striata nigro cinereoque varia, postice puncto elevato atro. Corpus subtus fusco-cinereum.

Il est presque de la grandeur du *L. sulcirostre*. Les antennes sont noirâtres, avec la masse cendrée. La trompe est courte, noire, couverte de poils courts, ferrugineux, et marquée d'une ligne longitudinale, élevée. Le corcelet est mélangé de gris et de noir; il a quelques points enfoncés, et une ligne courte, élevée. Les élytres ont des stries pointillées, et sont mélangées de gris et de noir: on y remarque vers l'extrémité, un point noir, et une petite élévation grise au-dessus de ce point. Le dessous du corps et les pattes sont d'un noir plus ou moins couvert de poils cendrés.

Il se trouve dans toute l'Europe, mais plus ordinairement au nord; il est rare aux environs de Paris.

270. LIXE tigré.

Lixus tigrinus. CHARANSON. Pl. 17. fig. 212.

L. brevirostre cendré; élytres avec quatre bandes courtes, blanches; trompe avec deux sillons.

L. brevirostris cinereus, elytris fasciis quatuor abbreviatis albis rostro bisulcato.

Curculio tigrinus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 531. n^o. 267.

Curculio morbillosus thorace elytrisque fusco cinereoque variis : punctis elevatis, atris numerosis. FAB. Ent. Syst. 2. p. 457. n^o. 264. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 514. n^o. 45.

Curculio morbillosus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 64. fig. 9.

L. nebuloso paulo major. Antennæ cinerea. Rostrum bisulcatum cinereum. Thorax cinereus, albo lineatus, punctis elevatis nigris scaber. Elytra cinerea albo oblique maculata punctis innumeris elevatis nigris notata. Corpus subtile cinereum nigro punctulatum. Femora mutica.

Il est un peu plus grand que le *Lixé* nébuleux. Les antennes sont cendrées. La trompe est cendrée, marquée de deux sillons. Le corcelet est cendré, marqué de trois raies blanches et d'un grand nombre de points élevés, noirs. Les élytres sont cendrées, mélangées ou distinctement tachées de blanc, avec un grand nombre de points élevés, noirs. Le dessous du corps est cendré, ponctué de noir. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au midi de la France, en Italie, sur la côte de Barbarie.

271. *LIXE* grammique.

Lixus grammicus. CHARANSON. Pl. 17. fig. 215.

L. brévirostre, noirâtre; trompe carénée; côtés du corcelet et point à la base des élytres, blancs.

L. rostro brevi carinato fuscus, thoracis lateribus punctoque basi elytrorum albis.

Curculio grammicus. Encyclop. Ins. 5. p. 534. n^o. 282.

Curculio grammicus. Naturf. 24. p. 21. tab. 1. fig. 28.

Curculio grammicus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 79. fig. 8. p. 544.

Differt a *Lixé* bicolore magnitudine, crassitie et rostro crassiori, breviori. Corpus fuscum. Rostrum breve, crassum, vix carinatum. Thorax scaber linea laterali alba. Elytra vix striata puncto baseos obsoleteo griseo.

Il diffère du *L. bicolor* en ce qu'il est un peu plus grand, plus renflé et qu'il a la trompe courte, grosse et légèrement carénée. Tout le corps est noir, plus ou moins couvert de poils courts, cendrés. Le corcelet est un peu raboteux, et a une ligne blanche sur le bord latéral. Les élytres ont des stries de points à peine marquées, et un point blanc à la base de chaque, quelquefois effacé.

Il se trouve au midi de la France.

272. LIXE tabide.

Lixus tabidus. CHARANSON. Pl. 16. fig. 201.

L. brévirostre, obscur; trompe avec deux sillons; côtés du corcelet et deux points sur le bord des élytres, blancs.

L. rostro brevi bisulcato fuscus, thoracis lateribus elytris punctis duobus marginalibus albis.

Curculio tabidus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 534. n°. 281.

Magnitudo *L. sulcirostris*. Corpus nigrum pilis cinereo-ferrugineis leviter tectum. Rostrum breve, bisulcatum. Caput rotundatum oculis nigris albo cinctis. Thorax variolosus dorso linea elevata lateribus albis. Elytra vix striato-punctata puncto albo in angulo baseos, lineaque brevi alba in margine versus medium. Femora ineremia.

Il est de la grandeur du Lixé sulcirostre. Tout le corps est noirâtre, couvert de poils courts, d'un gris ferrugineux. La trompe est courte, marquée de deux sillons. La tête est arrondie, et les yeux sont entourés d'un cercle blanc. Le corcelet est variolé; il a une ligne élevée, lisse au milieu, et une blanche sur les côtés. Les élytres ont des stries de points à peine marquées: on y voit un point blanc à la base latérale, qui semble être une suite de la ligne du corcelet, et une ligne courte, blanche, vers le milieu du bord extérieur. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans les provinces méridionales de la France, en Italie.

273. LIXE barbaresque.

Lixus barbarus. CHARANSON. Pl. 17. fig. 210.

L. noirâtre; corcelet et élytres chagrinés; yeux noirs, entourés d'un cercle blanc.

L. fuscus ferrugineo irroratus, orbita oculorum alba.

^{Linné} ^{Mag. Aug. VI. p. 271.}
Curculio barbarus. Encyclop. Method. Ins. tom. 5. p. 534. n°. 279.

Curculio ocellaris. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 400. n°. 27.

Rhynchænus ocellaris. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 441. n°. 13.

Magnitudo *L. sulcirostris*. Corpus nigrum ferrugineis pilis brevissimis irroratum. Rostrum cylindricum, incurvum, mediocre, supra linea elevata vix conspicua. Oculi nigri orbita alba. Thorax et elytra punctis minutissimis elevatis scabra. Pedes ineremes. Abdomen punctis nigris impressis notatum.

Il est de la grandeur du Lixé sulcirostre. Tout le corps est noir, légèrement couvert de poils courts, d'un gris ferrugineux. La trompe est cylindrique, inclinée, de longueur moyenne, marquée supérieurement d'une très-petite ligne élevée. Le corcelet et les élytres sont finement chagrinés. L'abdomen est parsemé de points noirs, enfoncés. Les pattes sont simples.

Il se trouve sur la côte de Barbarie.

274. LIXÉ oblique.

Lixus obliquus. CHARANSON. Pl. 50. fig. 445. a. b.

L. brévirostre; élytres grises, avec deux raies courtes, obliques, noires, et un point calleux, postérieur.

L. brevirostris cinereus, elytrorum dorso albo strigis obliquis, punctoque postico fornicato nigris.

Curculio obliquus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 460. n^o. 274. — Syst. Eleut. 2. p. 516. n^o. 58.

Curculio obliquus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 64. fig. 14.

Statura et magnitudo L. nebulosi. Rostrum bisulcatum supra cinereum, linea media valde elevata vittaque laterali nigris. Orbita oculorum alba. Thorax fuscus albo lineatus dorso impresso linea media elevata. Elytra striata acuta dorso albido strigis duabus obliquis basi lineolisque brevibus postice puncto calloso nigris. Versus marginem puncto distincto albo. Corpus pedesque cinerea nigro punctata. Femora mutica.

Il ressemble au L. nébuleux. Les antennes sont noirâtres, avec la masse cendrée. La trompe est courte, cendrée en dessus, avec une ligne au milieu très-élevée, noire, et une raie sur les côtés noire. Le tour des yeux est blanc. Le corcelet est ponctué, obscur, avec quelques lignes blanches qui paroissent élevées : le milieu est un peu enfoncé et marqué d'une ligne longitudinale, élevée. Les élytres sont fortement striées, un peu pointues à l'extrémité, d'une couleur grise cendrée ou blanchâtre sur le dos, et quelques petites lignes à la base, deux bandes courtes, obliques, une en-deçà et l'autre en-delà du milieu, et un point calleux postérieur d'un noir foncé : les côtés sont plus obscurs, et on remarque un point oblong, blanc, vers le milieu du bord extérieur. Le dessous du corps et les pattes sont gris, pointillés de noir.

Il se trouve au midi de la France et de l'Allemagne, en Italie, en Egypte, en Arabie.

275. LIXE mésopotamien.

Lixus mesopotamicus. CHARANSON. Pl. 30. fig. 446.

L. brévirostre, cendré, corcelet avec des points noirs enfoncés; trompe avec deux sillons.

L. rostro brevi bisulcato, cinereus, thorace punctis impressis nigris.

Magnitudo L. obliqui. Rostrum breve, crassum, bisulcatum, sulcis cinereo tomentosus. Thorax cinereus, punctis magnis impressis, nigris. Elytra punctato-striata, postice callo obtuso, cinerea, maculis duabus obliquis fuscis. Corpus subtus cinereum.

Il ressemble un peu au L. oblique. La trompe est grosse, courte, marquée de deux sillons couverts d'un duvet cendré. Le corcelet est cendré, fortement ponctué de noir. Les élytres sont striées, cendrées, avec deux bandes courtes, obliques, obscures, et une petite callosité postérieure. Le dessous du corps est d'un gris plus blanchâtre que le dessus.

J'ai trouvé cet insecte dans la Mésopotamie, aux environs d'Anah.

276. LIXE conicirostre.

Lixus conicirostris. CHARANSON. Pl. 30. fig. 447.

L. cendré, mélangé d'obscur; trompe courte, conique, un peu carénée.

L. cinereus fusco nebulosus, rostro brevi conico subcarinato.

Statura et magnitudo præcedentis. Antennæ cinereæ. Rostrum breve, crassum, conicum, cinereum ore nigro dorsoque linea vix elevata. Thorax fuscus lateribus cinereis. Elytra fusco cinereoque varia, versus suturam linea punctorum calloque postico cinereis. Corpus subtus cinereum.

Il ressemble au précédent. Les antennes sont cendrées. La trompe est cendrée, courte, assez grosse, conique, avec une ligne longitudinale, peu élevée. Le corcelet est obscur en dessus, avec les côtés cendrés. Les élytres sont striées, nébuleuses, avec un point calloux, blanc, et une suite de points cendrés, placés vers la suture. Le dessous du corps est cendré.

Il se trouve en Egypte, sur les fleurs de Chardons.

277. LIXE blanchâtre.

LIXUS albidus. CHARANSON. Pl. 30. fig. 448.

L. brévirostre, oblong; élytres blanches, avec trois taches et quelques points noirs.

L. brevirostris albus, elytris maculis tribus punctisque plurimis nigris.

Curculio albidus. Encyclop. Ins. tom. 5, p. 532. n^o. 272.

Curculio albidus brevirostris oblongus fuscus, elytris albidis fascia media lituræ baseos apicisque fuscis. FAB. Ent. Syst. 2. pag. 460. n^o. 275. — Syst. Eleut. 2. p. 517. n^o. 59.

Curculio niveus. BONSD. Hist. Curc. Suec. p. 21. n^o. 5. fig. 6.

Curculio albidus. PAYK. Monogr. Curc. p. 106. n^o. 102. — Faun. Suec. tom. 3. p. 300. n^o. 125.

Curculio albidus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 64. fig. 11.

Curculio candidus. FUESL. Archiv. Ins. 5. p. 83. n^o. 75. tab. 24. fig. 31.

Curculio albidus. PANZ. Faun. Germ. 19. tab. 7.

L. sulcirostri minor. Antennæ fuscae. Rostrum breve nigrum cinereo tomentosum linea media elevata antice bifurcata. Thorax scaber niger lateribus albis. Elytra punctato-striata alba maculis quatuor nigris, prima baseos, secunda in medio fasciam suturæ interruptam constituente, tertia versus apicem. Corpus subtus album segmentis abdominalibus nigro maculatis. Femora nautica.

Il est presque une fois plus petit que le Lixe sulcirostre. Les antennes sont noirâtres. La trompe est grosse, courte, noire, avec un léger duvet cendré; elle a deux sillons et une ligne élevée entre ces sillons, qui baisse et se bifurque vers l'extrémité. Le corcelet est raboteux et noir en dessus, blanchâtre sur les côtés : cette dernière couleur occupe plus d'espace à la partie antérieure, et on y remarque quelquefois un point noir, près du bord. Les élytres ont des points en stries; elles sont couvertes d'un duvet blanchâtre et ont chacune trois taches irrégulières, l'une à la base latérale, la seconde au milieu, qui forme, avec celle de l'autre élytre, une bande interrompue; la troisième tache est près de l'extrémité. Le dessous du corps est blanc, avec quelques taches noires sur l'abdomen. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en France, en Allemagne et dans tout le nord de l'Europe.

278. LIXE candide.

Lixus candidus. CHARANSON. Pl. 50. fig. 449.

L. brévirostre, blanc, élytres striées, cendrées, avec des lignes élevées, interrompues, blanches.

L. brevirostris, albus, elytris cinereis, striatis, lineis elevatis albis interruptis.

Magnitudo Lixi cinerei. Antennæ brevès, albæ. Corpus dense squamosum, album. Rostrum breve, planum, crassum, inflexum. Thorax læviter sulcatus cinereo maculatus punctisque impressis magnis cinereis. Elytra acuta, striata, cinerea et inter strias lineis elevatis interruptis albis; margo exterior albus. Pedes albi femoribus muticis.

Il est de la grandeur du Lixe cendré. Les antennes sont courtes, blanches. La trompe est grosse, courte, inclinée, blanche. Le corcelet est blanc, avec quatre taches postérieures grises; il a un sillon peu profond au milieu, et quelques points clair-semés, grands, enfoncés, obscurs. Les élytres sont striées, pointues. La suture est grise: on voit ensuite quelques lignes blanches et grises, dont quelques-unes plusieurs fois interrompues: l'intervalle est obscur, le bord extérieur est tout blanc. Le dessous du corps et les pattes sont blancs. Les cuisses sont simples. Tout le corps de cet insecte est couvert de petites écailles et de poils très-serrés.

Je l'ai trouvé au nord de l'Arabie, sur les Tamaris qui croissent près de l'Euphrate.

279. LIXE souillé.

Lixus inquinatus. CHARANSON. Pl. 6. fig. 67.

L. longirostre, corcelet raboteux, postérieurement sinué, obscur, avec les côtés cendrés; base des élytres avec deux points blancs.

L. longirostris, thorace scabro postice sinuato fusco lateribus griseis; elytris basi punctis duobus griseis.

Magnitudo et statura L. sulcirostris. Rostrum longitudine thoracis, cinereo pubescens, haud carinatum sed potius sulcatum. Thorax scaber, postice sinuatus, supra fuscus, lateribus albo-cinerascentibus. Elytra striata, cinereo pubescentia, in utroque baseos punctis duobus albo-cinerascentibus. Corpus subtus albo-cinerascens nigro punctatum.

Il ressemble un peu au *L. sulcirostre*. La trompe est aussi longue que le corcelet, et est couverte d'un duvet cendré : on n'y apperçoit ni sillons, ni carène. Le corcelet est sinué à son bord postérieur, raboteux et obscur à sa partie supérieure, et d'un blanc cendré un peu roussâtre à ses côtés. Les élytres sont striées, couvertes d'un duvet court, cendré, avec deux points blancs à la base de chaque. Le dessous du corps est d'un gris cendré roussâtre, pointillé de noir. Les pattes sont cendrées et les cuisses sont simples.

Il se trouve sur la côte de Barbarie.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

280. LIXE Faune.

Lixus Faunus. CHARANSON. Pl. 24. fig. 342.

L. noirâtre, couvert d'un duvet gris; corcelet avec les côtés et une ligne au milieu gris; trompe longue, sillonnée.

L. longirostris, fuscus, cinereo pubescens, thorace lincis tribus griseis, rostro sulcato.

Corpus oblongum. Antennæ fuscae clava cinerascens. Rostrum sulcatum fere longitudine thoracis, fuscum orbita oculorum alba. Corpus fuscum cinereo pubescens. Thorax inaequalis rugosus dorso linea vix elevata antice impressa grisea lateribusque obsolete griseis. Elytra striato-punctata apice rotundata versus apicem callo vix elevato. Corpus subtile cinereum abdomine punctis elevatis atris. Femora mutica.

Il ressemble un peu au *Lixe nébuleux*. La trompe est sillonnée, presque de la longueur du corcelet, noire et couverte d'un duvet court, d'un jaune gris. Les antennes sont obscures, avec la masse un peu cendrée. Le tour des yeux est blanc. Le corcelet est inégal, un peu raboteux, avancé postérieurement, marqué d'une ligne qui paroît s'élever un peu au milieu, s'enfoncer en avant, et qui est d'un gris jaune dans la partie enfoncée. Les côtés sont d'un gris jaune peu marqué. Les élytres ont des stries de points très-marqués, et une petite élévation vers l'extrémité : elles sont, comme le corcelet, noirâtres et couvertes d'un léger duvet cendré. Le dessous du corps est cendré, avec quelques points noirs, luisans, un peu élevés, sur l'abdomen. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Java.

Du cabinet de M. Bosc.

281. LIXE Palombe.

Lixus Palumbus. CHARANSON. Pl. 20. fig. 257.

L. brévirostre, blanc en dessous, d'un blanc roussâtre en dessus; trompe carénée.

L. subtus albus supra griseus, rostro brevi carinato.

Magnitudo L. ophthalmici. Rostrum breve griseo-rufescens, ore nigro, dorso linea elevata nigra. Corpus supra griseo-rufescens subtus album. Thorax laevis postice puncto impresso, lateribus obscurioribus. Elytra striata, fusco punctata, postice callo obtuso. Pedes albi femoribus muticis.

Il est de la grandeur du Charanson ophthalmique. Les antennes sont grises. La trompe est courte, d'un gris roussâtre, avec la bouche et une ligne élevée, noires. Les yeux sont petits, oblongs, point saillans. Le corcelet est lisse, gris, avec les côtés obscurs et le dessous blanchâtre : on y remarque un enfoncement postérieur. Les élytres sont d'un gris roussâtre, avec quelques points obscurs : elles sont légèrement striées, et ont un point calleux à leur partie postérieure. Le dessous du corps et les pattes sont blanchâtres. Les cuisses sont simples.

Je l'ai trouvé en Arabie, à peu de distance de l'Euphrate.

282. LIXE pacifique.

Lixus pacificus. CHARANSON. Pl. 20. fig. 256.

L. brévirostre, couvert d'un duvet serré, blanc; trompe avec trois sillons, celui du milieu plus court.

L. brevirostris albus, rostro nigro trisulcato sulco intermedio breviori.

Magnitudo L. cinerei. Antennæ breves, albidae. Rostrum breve nigrum, trisulcatum sulco intermedio basin haud attingente. Orbita oculorum alba. Corpus nigrum pilis brevibus albis undique tectum. Thorax convexus laevis, latitudine elytrorum, antice niger. Elytra vix striata postice callo obtuso. Pedes albi femoribus simplicibus.

Il est de la grandeur du L. cendré. Les antennes sont blanchâtres. La trompe est courte, marquée de deux sillons peu enfoncés : la ligne qui les sépare forme elle-même un sillon qui s'arrête au milieu de la trompe. Les yeux sont petits, oblongs, point saillans. Tout le corps est noir et couvert d'un duvet très-court, très-serré, blanc. Le corcelet est aussi

large que les élytres, un peu noir dans les endroits où le duvet est enlevé. Les élytres ont des stries à peine marquées, et un point calleux peu apparent. Les pattes sont blanches, comme le corps, et les cuisses sont simples.

Il se trouve en Perse.

283. LIXE ophthalmique.

Lixus ophthalmicus. CHARANSON. Pl. 18. fig. 220.

L. brévirostre, cendré; élytres avec trois points blanchâtres, celui du milieu plus grand.

L. brevirostris cinereus; elytris punctis tribus albis medio majori didymo.

Curculio ophthalmicus. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 434. n^o. 280.

Curculio distinctus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 459. n^o. 272. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 516. n^o. 56.

Curculio ophthalmicus. Ross. Faun. Etr. 1. p. 128. n^o. 326.

Curculio ophthalmicus. PANZ. Faun. Germ. 57. tab. 17.

Curculio ophthalmicus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 65. fig. 3.

Lixu sulcirostri crassior. Corpus cinereum. Antennæ fuscae apice griseae. Rostrum breve crassum sulcis duobus cinereo villosis. Thorax linea media fusca lineisque duabus lateralibus sinuatis interruptis griseis notatus. Elytra striatopunctata singulo punctis tribus griseis nigro circumdatis primo minimo obsoleto versus basin secundo majori didymo pone medium, tertio versus apicem.

Il est un peu plus renflé que le L. sulcirostre. La trompe est courte, grosse, marquée de deux sillons couverts de poils cendrés. Tout le corps est cendré. Le corcelet a une ligne de chaque côté, sinuée, interrompue, grisâtre, et une autre moins marquée sur le bord même; le milieu est quelquefois marqué d'une ligne noirâtre. Les élytres ont des stries pointillées: on y remarque trois points sur chaque, entourés de noir: le premier est à peine marqué, souvent effacé; le second, plus grand que les autres, est coupé par la strie; le troisième, placé vers l'extrémité, quoique très-petit, est rarement effacé.

Il se trouve au midi de la France, en Hongrie.

284. LIXE roride.

Lixus roridus. CHARANSON. Pl. 18. fig. 221.

L. brévirostre, noir, tacheté de gris; corcelet et élytres raboteux.

L. rostro brevi cylindrico, fuscus albo maculatus, thorace elytrisque scabris.

Curculio roridus brevirostris, oblongus nigricans elytris fasciis abbreviatis punctisque albis. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 514. n^o. 266. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 514. n^o. 47.

Curculio roridus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 64. fig. 13.

Corpus nigrum albo maculatum. Rostrum breve cylindricum, supra linea vix elevata brevi. Orbita oculorum albicans. Thorax scaber utrinque cruce alba. Elytra scabra nigra punctis maculisque irregularibus albis adpersa. Pedes nigri femoribus albo annulatis.

Le corps de cet insecte est noir, mélangé d'un gris blanchâtre. La trompe est noire, cylindrique, avec une petite ligne élevée. Le tour des yeux est plus ou moins blanc. Le corcelet est chagriné, noir, avec des lignes blanches, latérales, presque en croix. Les élytres sont chagrinées, noires, avec des taches et des points irréguliers, blancs. Les pattes sont d'un noir un peu cendré, avec un anneau blanc sur les cuisses.

Il se trouve en Italie, en Autriche.

285. LIXE décharné.

Lixus macilentus. CHARANSON. Pl. 24. fig. 340.

L. brevirostre, d'un gris obscur; élytres avec un point calleux et une bande fourchue, noire.

L. brevirostris, fusco-cinereus, elytris puncto calloso fasciaque furcata nigris.

Statura et magnitudo L. albidii. Corpus cinereo pubescens. Rostrum thorace brevius basi bisulcatum. Thorax inaequalis dorso linea brevi vix elevata. Elytra punctato-striata in medio fascia nigra lateraliter furcata versus apicem callo nigro. Femora mutica.

Il ressemble au L. blanchâtre. Tout le corps est noir et couvert d'un duvet cendré. Les antennes sont noirâtres, avec l'extrémité de la masse cendrée. La trompe est courte, marquée à sa base de deux sillons. Le corcelet est inégal, marqué d'une ligne courte, peu élevée. Les élytres ont des points enfoncés, assez grands, rangés en stries, une bande noire au milieu, quelquefois interrompue à la suture et divisée vers le bord extérieur; on voit de plus, vers l'extrémité, un point calleux noir. Les pattes sont de la couleur du corps et les cuisses sont simples.

Il se trouve au Bengale.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

286. LIXE grenu.

LIXUS granulatus. CHARANSON. Pl. 25. fig. 365.

L. brévirostre, cylindrique; corcelet raboteux, noir, avec une ligne enfoncée blanche; élytres raboteuses, parsemées de poils courts, blanchâtres.

L. brevirostris cylindricus, thorace scabro nigro linea dorsali impressa alba, elytris scabris albo pulverulentis.

Corpus cylindricum. Antennæ breves, nigrae. Rostrum breve, planum, nigrum, cinereo squamosum. Thorax scaber, niger, dorso linea impressa lineaque laterali albis. Elytra vix striata scabra, nigra, albo pulverulenta. Corpus subtus albo pubescens. Femora mutica.

Il a une forme cylindrique. Les antennes sont courtes, noires. La trompe est courte, plane, noire, avec quelques écailles cendrées. Le corcelet est chagriné, noir, avec une ligne blanche de chaque côté, et une autre au milieu enfoncée, de la même couleur. Les élytres sont chagrinées, à peine striées, noires et parsemées de poils courts, blanchâtres. Le dessous du corps est couvert de poils courts blanchâtres, plus serrés que sur les élytres. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Bosc.

287. LIXE marbré.

LIXUS marmoratus. CHARANSON. Pl. 18. fig. 222.

L. corcelet raboteux, noir avec des lignes blanches; élytres blanches, avec des taches irrégulières presque carrées, noires.

L. thorace scabro, nigro, albo lineato, elytris albis maculis nigris sparsis subquadratis. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 458. n^o. 267. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 515. n^o. 50.

Curculio marmoratus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 64. fig. 12.

Similis L. rorido at minor. Rostrum breve bisulcatum nigrum sulcis cinereis. Thorax punctis elevatis nigris scaber, fuscus albo lineatus. Elytra scabra alba maculis subquadratis nigris sparsis. Corpus subtus pedesque cinerea nigro punctulata.

Il est plus petit que le L. roride. Les antennes sont noires et couvertes

d'un léger duvet cendré. La trompe est courte, noire, marquée de deux sillons couverts d'un duvet cendré. Le corcelet est raboteux, noir avec plusieurs lignes blanches. Les élytres sont raboteuses, mélangées de taches presque carrées, noires et blanches, disposées en échiquier. Le dessous du corps et les pattes sont cendrés, pointillés de noir.

Il se trouve en France, en Allemagne.

288. LIXE déclive.

Lixus declivis. CHARANSON. Pl. 21. fig. 288.

L. brévirostre, blanchâtre; élytres avec une raie bidentée, interrompue, noire.

L. brevirostris albidus, elytris vitta interrupta bidentata nigra.

Similis L. albido at paulo minor. Antennae fuscae. Rostrum brevissimum carinatum nigrum vitta laterali alba. Thorax punctatus dorso nigro medio cinerascence lateribus albis. Elytra punctato-striata albo villosa medio vitta interrupta intus bidentata nigra glabra. Apex parum acutus. Corpus subtus albidum abdomine fusco maculato. Femora mutica.

Il ressemble beaucoup au L. blanchâtre, mais il est un peu plus petit. Les antennes sont d'un noir un peu grisâtre. La trompe est courte, grosse, un peu plus large à sa base, carénée, noire, avec deux raies supérieures, blanchâtres. Le corcelet est ponctué, noir en dessus, avec le milieu cendré et les côtés blancs. Les élytres sont striées, blanches, avec une raie sur chaque, noire, glabre, interrompue, d'où partent deux dents qui forment intérieurement deux bandes courtes, obliques: l'extrémité est un peu pointue. Le dessous du corps est blanchâtre, avec quelques taches obscures sur l'abdomen. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans la Hongrie, et m'a été envoyé de Stralsund par M. Schneider.

289. LIXE de l'Onoporde.

Lixus Onopordi. CHARANSON. Pl. 21. fig. 275.

L. longirostre, noir, couvert d'un duvet court, jaunâtre; trompe avec deux enfoncemens à sa base.

L. longirostris niger flavo cinerascence irroratus, rostro crasso nigro basi bisulcato.

Curculio

Curculio Onopordi. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 477. n^o. 23.

Curculio Onopordi. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 399. n^o. 22.

Rhynchænus Onopordi. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 440. n^o. 8.

Curculio Onopordi. HERBST. Coleopt. 6. tab. 68. fig. 4.

Corpus ovatum, convexum, nigrum, pulvere pilisque brevissimis flavis aut cinereis plus minusve adpersum. Rostrum crassum, thorace brevius, nigrum, basi supra bisulcatum sulcis pulverulentis. Thorax punctulatus, subvariolosus, lateribus flavescens. Elytra striato-punctata. Femora inermia.

Il est ovale, convexe, noir, plus ou moins couvert d'un duvet très-court, et d'une poussière tantôt jaunâtre, tantôt cendrée. La trompe est assez grosse, plus courte que le corcelet, noire, marquée à sa base de deux sillons courts, peu profonds, couverts d'un duvet pareil à celui du corps. Le corcelet est pointillé, presque variolé, anguleux postérieurement : les côtés sont couverts d'un duvet plus serré que sur le dos. Les élytres ont des stries pointillées. Les cuisses sont simples.

Il se trouve sur la côte d'Afrique, en Egypte, en Syrie, en Perse, sur l'Onoporde et sur différens Chardons.

290. LIXE de l'Artichaut.

Lixus Cynaræ. CHARANSON. Pl. 21. fig. 272. et Pl. 9. fig. 101. a. b.

L. longirostre, noir, parsemé d'un duvet verdâtre; trompe noire, presque carénée à sa base.

L. longirostris niger virescenti irroratus, rostro nigro basi subcarinato.

Curculio Cynaræ. Encyclop. Méth. tom. 5. p. 477. n^o. 27.

Curculio Cynaræ. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 401. n^o. 28.

Rhynchænus Cynaræ. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 441. n^o. 14.

Curculio Cynaræ. Naturf. 24. p. 18. tab. 1. fig. 25.

Curculio Cardui. Ross. Faun. Etr. tom. 1. p. 111. n^o. 284. tab. 5. fig. 11.

Curculio Cynaræ. HERBST. Coleopt. 6. tab. 68. fig. 1.

Magnitudo *L. Onopordi* at oblongior. Antennæ nigræ clava cinerea. Rostrum longitudine thoracis, a basi ad medium supra vix carinatum, nigrum. Thorax niger, lateribus flavo pulverulentis, dorso lineæ parva elevata. Elytra punctato-striata, flavo aut griseo pulverulenta. Corpus subtus nigrum flavo aut cinereo adpersum. Femora mutica.

Il est de la grandeur du *L. de l'Onoporde*; mais il est un peu plus allongé et un peu moins convexe. Les antennes sont noires, avec la masse obscure. La trompe est noire, de la longueur du corcelet; un peu

Coléoptères. Tome V.

Mm

élevée supérieurement en carène depuis la base jusqu'au milieu. La tête est arrondie et noire. Le corcelet est remarquable dans cette espèce, par une petite ligne élevée; il est noir avec quelques poils courts, jaunâtres, beaucoup plus abondans et plus serrés sur les côtés: il se prolonge postérieurement comme dans les congénères, et tient lieu d'écusson. Les élytres ont des stries pointillées: elles sont noires plus ou moins parsemées de poils courts, jaunâtres ou gris. Le dessous du corps est noir, avec des poils courts, cendrés ou jaunâtres. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au midi de la France, en Italie, sur les têtes de différens Chardons, et notamment de l'Artichaut.

291. LIXE buccinateur.

Lixus buccinator. CHARANSON. Pl. 21. fig. 273.

L. longirostre, noirâtre avec un duvet cendré; trompe légèrement carénée; corcelet avec une ligne enfoncée, grise.

L. longirostris fuscus cinereo pubescens, rostro subcarinato, thorace linea dorsali impressa grisea.

Magnitudo L. Cynaræ. Rostrum crassum fere longitudine thoracis, dorso linea elevata quæ apicem non attingit. Corpus totum nigrum, cinereo pubescens. Thorax vix scaber, antice abrupte angustatus dorso linea impressa grisea, lateribus griseis punctis elevatis nigris. Elytra vix crenato-striata apice rotundata. Femora mutica.

Il a le corps moins convexe et plus allongé que le L. de l'Onoporde, et se rapproche un peu plus de celui de l'Artichaut. Tout le corps est noirâtre, couvert d'un léger duvet cendré. La trompe est un peu plus courte que le corcelet, et est marquée d'une ligne élevée qui forme un léger sillon de chaque côté. Le corcelet a un léger étranglement vers sa partie antérieure, et une petite ligne enfoncée au milieu, couverte de poils gris: il est un peu prolongé en arrière, et légèrement raboteux; les côtés sont grisâtres, avec quelques points élevés, noirs. Les élytres ont des stries formées par de très-petits points élevés, très-serrés. Les cuisses sont simples; les antérieures sont un peu plus grosses que les autres.

Il se trouve sur la côte de Barbarie.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

292. LIXE du Scolyme.

Lixus Scolymi. CHARANSON. Pl. 21. fig. 274.

L. longirostre, noir, couvert d'un duvet jaunâtre; trompe noire, courte, marquée d'une ligne longitudinale, élevée.

L. longirostris niger, flavo pulverulentus, rostro thorace breviori nigro supra linea elevata.

L. Cynaræ minor. Rostrum thoracæ brevius nigrum linea dorsali elevata a basi ad apicem ducta. Thorax punctulatus. Elytra striato-punctata. Corpus totum nigrum, ut in præcedentibus pilis brevissimis flavescentibus plus minusve tectum. Femora mutica.

Il est plus petit que le *L.* de l'Artichaut. Sa trompe est plus courte que le corcelet, et elle a une ligne peu élevée qui va de la base à la pointe. Le corcelet est finement pointillé : les points sont rapprochés, mais paroissent distincts, et il n'a pas la ligne élevée qu'on remarque à l'autre. Les élytres ont des stries pointillées, et, comme tout le corps, elles sont noires, plus ou moins couvertes de poils très-courts, jaunâtres.

Il se trouve en France, en Espagne, sur le Scolyme.

293. LIXE renflé.

Lixus gravidus. CHARANSON. Pl. 30. fig. 450.

L. longirostre, noirâtre; corcelet avec les côtés blancs; élytres striées, parsemées d'une poussière blanche.

L. longirostris fuscus, thoracis lateribus albis, elytris striatis albo pulverulentis.

Similis *L. Scolymi*. Antennæ nigrae apice cinerea. Rostrum incurvum cylindricum nigrum basi cinereo pubescens, a basi usque ad insertionem antennarum linea vix elevata, inter antennas foveola oblonga. Thorax punctatus fuscus lateribus albo pubescentibus. Elytra striato-punctata fusca pube alba irrorata. Corpus subtus pedesque fusca cinereo pubescentia. Femora mutica.

Il ressemble beaucoup au *L.* du Scolyme. Les antennes sont noires, avec la masse cendrée. La trompe est noire, un peu inclinée, cylindrique, plus longue que le corcelet, avec quelques poils blanchâtres à sa base et une ligne à peine élevée : après la ligne, on voit entre les antennes un petit enfoncement oblong. Le corcelet est pointillé, noi-

Mm ij

râtre, avec des poils blancs, courts, serrés, sur les côtés. Les élytres ont des stries pointillées : elles sont noirâtres avec un duvet peu serré, blanchâtre. Le dessous du corps est couvert d'un duvet cendré. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans l'Amérique septentrionale.

Du cabinet de M. Dufresne.

294. LIXE ochré.

Lixus ochreatus. CHARANSON. Pl. 21. fig. 278.

L. longirostre, couvert en dessus d'un duvet ferrugineux, avec les côtés du corcelet et la base latérale des élytres jaunes; trompe noire, bisillonnée.

L. longirostris supra ferrugineo tomentosus, thoracis lateribus margineque elytrorum baseos flavis, rostro nigro bisulcato.

L. Cynaræ paulo minor, antennæ nigrae. Rostrum bisulcatum nigrum thorace brevius. Caput nigrum. Thorax tomento pulvereque ferrugineo omnino tectum lateribus flavis. Elytra striata tomento pulvereque ferrugineo tectum margine baseos flavo. Corpus subtus pedesque nigra cinereo pubescentia. Femora mutica.

Il est un peu plus petit que le L. de l'Artichaut. Les antennes sont noires. La trompe est noire, plus courte que le corcelet, marquée de deux sillons. La tête est noire. Le corcelet est tout couvert d'une poussière et d'un duvet ferrugineux, avec les côtés jaunes. Les élytres sont striées, ferrugineuses, comme le corcelet, avec un peu de jaune à la base du bord extérieur. Le dessous du corps et les pattes sont noirs, avec un léger duvet cendré. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Montpellier, sur les Chardons.

Du cabinet de M. Latreille.

295. LIXE Ours.

Lixus Ursus. CHARANSON. Pl. 21. fig. 279.

L. longirostre, noirâtre; corcelet avec cinq lignes blanches; trompe noire, marquée de deux sillons courts.

L. longirostris fuscus, thorace lineis quinque albis, rostro nigro sulcis duobus abbreviatis.

Curculio *Ursus* longirostris ferrugineo-fuscus albo lineatus rostro nigro

utrinque sulco abbreviato baseos. FAB. Ent. Syst. Em. 1. pars 2. p. 399. n^o. 33.
Rhynchanus Ursus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 440. n^o. 9.

Magnitudo et statura L. Scolymi. Antennæ fuscæ clava cinerea. Rostrum longitudine thoracis, incurvum, nigrum sulcis duobus albo villosis abbreviatis exaratum. Thorax fuscus lineis quinque albis. Elytra fusca albo irrorata margine vittaque media albis. Corpus subtus pedesque cinereo pubescentia.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au L. du Scolyme. Les antennes sont noirâtres avec la masse cendrée. La trompe est longue, noire, marquée à sa base de deux sillons couverts d'un duvet blanchâtre qui ne vont pas au-delà de l'insertion des antennes. Le corcelet est noirâtre, marqué de cinq lignes longitudinales. Les élytres sont noirâtres, parsemées d'un duvet blanc, avec une raie marginale blanche, et une autre de la même couleur à peu de distance de la suture. Le dessous du corps et les pattes sont noirâtres, avec un duvet blanchâtre.

Il se trouve en Barbarie.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

296. LIXE Renard.

Lixus Vulpes. CHARANSON. Pl. 21. fig. 281.

L. longirostre, ovale, noir, couvert d'un duvet gris; élytres avec une bande ondulée, noire; trompe avec deux sillons à sa base.

L. longirostris ovatus niger cinereo pubescens, elytris fascia undata nigra, rostro basi bisulcato.

Statura L. Onopordi, at duplo minor. Rostrum linea elevata bifida quæ apicem non attingit. Corpus nigrum cinereo pubescens. Thoracis dorso linea vix impressa lateribus albis puncto nigro. Elytra vix striato-punctata pone medium fascia undata nigra. Femora mutica.

Il ressemble au L. de l'Onoporde; mais il est une fois plus petit. Tout le corps est noir, plus ou moins couvert d'un duvet gris. La trompe est assez grosse, un peu plus longue que le corcelet, marquée d'une ligne élevée, un peu bifide, qui s'arrête à l'insertion des antennes. Le corcelet a une ligne à peine enfoncée, à peine marquée; les côtés sont blanchâtres, avec un point noir. Les élytres ont des stries de points et une bande ondulée, formée par l'absence du duvet: elles sont très-

convexes, et leur extrémité est arrondie. Les cuisses sont simples.
 Il se trouve sur la côte de Barbarie.
 Du Muséum d'Histoire naturelle.

297. LIXE du Carthame.

Lixus Carthami. CHARANSON. Pl. 21. fig. 277.

L. longirostre, trompe noire, presque carénée; corps ovale, noir, couvert d'un léger duvet grisâtre.

L. longirostris, ovatus niger, cinereo pubescens, rostro nigro carinato.

Corpus ovatum, convexum, nigrum, pube cinereo-rufescente plus minusve tectum. Rostrum nigrum, longitudine thoracis, incurvum, a basi ad apicem vix carinatum. Thorax punctulatus basi congeneribus paulo latior. Elytra striato-punctata. Femora inermia.

Le corps est ovale, très-convexe, et le corcelet, à sa base, est aussi large que les élytres. Tout le corps est noir, légèrement couvert d'un duvet gris, un peu roussâtre. La trompe est noire, de la longueur du corcelet, un peu courbée, et marquée à sa partie supérieure, d'une carène peu élevée, qui s'étend de la base à la pointe. Le corcelet est finement pointillé. Les élytres ont des stries pointillées. Les cuisses sont simples.

J'ai trouvé cet insecte en Egypte, sur le Carthame.

298. LIXE de la Centaurée.

Lixus Centaurii. CHARANSON. Pl. 21. fig. 276.

L. longirostre, ovale, noir, couvert d'un léger duvet gris; trompe cylindrique, mince.

L. longirostris, ovatus, niger, cinereo pubescens, rostro tenui cylindrico.

Corpus ovatum, convexum, nigrum, cinereo pubescens. Rostrum tenue, vix incurvum, cylindricum, longitudine thoracis nec sulcatum neque carinatum. Thorax punctatus dorso linea brevi lateribusque obsolete cinereis. Elytra striato-punctata. Femora inermia.

Il est un peu plus ovale et un peu plus convexe que le L. de la Jacée. La trompe est un peu plus mince que dans les espèces précédentes, et elle n'a ni ligne élevée, ni sillons : elle est noire, comme tout le corps,

et couverte, comme lui, de poils courts, cendrés, qui forment deux points à sa base. Le corcelet est pointillé; ses côtés sont un peu plus cendrés, et on aperçoit à sa partie antérieure une ligne courte, également cendrée. Les élytres sont striées : elles ont chacune à leur base un point plus cendré, séparé en deux par une strie. Les cuisses sont simples.

Je l'ai trouvé aux environs d'Amadan en Perse, sur une espèce de Centaurée.

299. LIXE moucheté.

Lixus guttatus. CHARANSON. Pl. 35. fig. 539.

L. brévirostre, déprimé, très-noir; corcelet et élytres avec un grand nombre de points blancs.

L. brevirostris depressus ater, thoraco elytrisque albo punctatis.

L. Jaceæ paulo minor. Rostrum brevissimum incurvum atrum albo irroratum. Caput atrum. Thorax planus ater lateribus punctisque duobus dorsalibus albis. Scutellum magnum nigrum. Elytra vix striata plana atra punctis innumeris villosis albis. Corpus pedesque atra albo leviter squamosa. Femora mutica.

La forme de ce Lixe diffère un peu de celle des précédens. Il est large, un peu aplati. La trompe est courte, inclinée, très-noire, avec quelques écailles blanches. La tête est noire, avec les yeux bruns, assez grands, point du tout saillans. Le corcelet est plane, très-noir, avec les côtés et deux points sur le dos, blancs. L'écusson est noir, fort grand. Les élytres sont planes, à peine striées, très-noires, avec un grand nombre de points blancs formés par un assemblage de poils courts. Le dessous du corps est noir et parsemé d'écailles blanches. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Bosc.

300. LIXE de la Jacée.

Lixus Jaceæ. CHARANSON. Pl. 21. fig. 280.

L. longirostre, noir, parsemé d'un duvet court, jaunâtre; élytres avec des taches et un point distinct à la base; trompe noire, cylindrique.

L. longirostris, niger, flavo irroratus, elytris maculis punctoque baseos distincto, rostro cylindrico nigro.

Curculio Jaceæ. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 477. n^o. 25.

Curculio Jaceæ. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 400. n^o. 24.

Rhynchænus Jaceæ. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 441. n^o. 10.

Curculio niger, striatus, maculis villosio-fuscis nebulosus. GEOFF. Ins. Par. tom. 1. p. 281. n^o. 8.

Curculio Cardui. FOURC. Ent. Par. 1. p. 118. n^o. 8.

Curculio Jaceæ. PANZ. Faun. Germ. 18. tab. 2.

Curculio Jaceæ. HERBST. Coleopt. 6. tab. 68. fig. 2.

Corpus ovatum, nigricans cinereo pubescens. Rostrum incurvum, cylindricum, basi inter oculos foveola notatum. Thorax convexus confertim punctulatus postice angulatus. Elytra convexa striata, pilis cinereo rufescentibus maculata postice callo obtuso vix elevato. Pedes fusci femoribus simplicibus.

Les antennes sont noires, avec la masse cendrée. Le corps est noir, légèrement couvert d'un duvet cendré. La trompe est cylindrique, un peu plus courte que le corcelet : on remarque à sa base supérieure une petite fossette. Le corcelet est convexe, anguleux postérieurement, finement pointillé. Les élytres sont striées, convexes, marquées postérieurement d'une callosité peu élevée : elles ont quelques petites taches irrégulières, formées par des touffes de poils très-courts, d'un gris jaune. Les pattes sont obscures et les cuisses sont simples.

Il se trouve en France, en Italie, en Allemagne, sur les fleurs de Chardons.

301. LIXE de la Carline.

LIXUS Carlinæ. CHARANSON. Pl. 21. fig. 282.

L. longirostre; élytres noires, avec quelques taches velues, grises; trompe entière, cylindrique, un peu courbée.

L. longirostris, elytris nigris pube cinerea irroratis, rostro cylindrico incurvo integro.

Curculio planus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 400. n^o. 25?

Rhynchænus planus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 441. n^o. 11?

Curculio planus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 68. fig. 3.

Lixus Jaceæ paulo minor et angustior. Antennæ picæ clava fusco-cinerea. Rostrum nigrum cylindricum, incurvum nec carinatum neque sulcatum. Thorax

vix

vix scaber niger linea laterali obsoleta cinerascens. Elytra striato-punctata nigra pube cinerea irrorata. Corpus subtus nigrum pube cinerea rariori tectum. Femora mutica.

Il est un peu plus petit et un peu plus étroit que le Lixé de la Jacée. Les antennes sont brunes, avec la masse d'un gris obscur. La trompe est noire, de la longueur du corcelet, cylindrique, entière, un peu courbée. Le corcelet est légèrement raboteux. Les élytres ont des stries pointillées : elles sont noires et parsemées de quelques poils courts, cendrés. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris et dans toute la France, sur les fleurs de différens Chardons.

502. LIXE mauritanique.

Lixus maurus. CHARANSON. Pl. 21. fig. 285.

L. longirostre, obscur avec les côtés du corcelet et quelques points sur les élytres, blancs; trompe noire, marquée de deux sillons.

L. longirostris fuscus, thoracis lateribus punctisque elytrorum albis, rostro nigro bisulcato.

Magnitudo et statura L. Jacæ. Rostrum thorace vix longius, nigrum, bisulcatum. Thorax punctatus fuscus lateribus albo-flavescentibus. Elytra striato-punctata fusca punctis quatuor albis unum bascos alterum versus marginem duobus in medio. Corpus subtus cinereo vix pubescens. Femora inermia.

Il est à-peu-près de la grandeur du L. de la Jacée. Les antennes sont obscures, avec le premier article brun. La trompe est noire, aussi longue que le corcelet, marquée de deux sillons. Le corcelet est pointillé, et les points sont très-rapprochés; le dessus est noirâtre, et les côtés sont d'un blanc jaunâtre; il est, comme dans les espèces précédentes, un peu anguleux à sa partie postérieure. Les élytres ont des stries pointillées; elles sont à peine pubescentes, et ont un point à la base près de la suture, un autre vers le milieu, près du bord, et quelques autres moins marqués à la partie supérieure. Les pattes et le dessous du corps sont couverts de poils courts, cendrés. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en Barbarie.

Du cabinet de M. Bosc.

Coléoptères. Tome V.

N n

303. LIXE cunicule.

Lixus cuniculus. CHARANSON. Pl. 30. fig. 458.

L. blanchâtre; corcelet chagriné; élytres striées, mélangées de blanc.

L. albo pubescens, elytris striatis fusco alboque variis, thorace scabro.

Lixus Jacæ paulo minor. Corpus nigrum albo pubescens. Rostrum cylindricum vix longitudine thoracis. Thorax scaber. Elytra striata, fusco alboque varia versus apicem gibbere parvo notata. Pedes corpore concolores. Femora mutica.

Il ressemble au L. de la Jacée, mais il est un peu plus petit. Tout le corps est noir et couvert d'un duvet blanchâtre. La trompe est cylindrique, à peine aussi longue que le corcelet. Celui-ci est chagriné. Les élytres sont striées, un peu bossues vers l'extrémité, mélangées d'obscur et de blanchâtre. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses sont simples.

J'ai trouvé cet insecte au nord de l'Arabie, près de l'Euphrate, sur des Chardons.

304. LIXE odontalgique.

Lixus odontalgicus. CHARANSON. Pl. 30. fig. 456.

L. brévirostre, noirâtre, mélangé de jaune cendré; premier article des antennes noir, très-court.

L. brevirostris fuscus, villis flavo-cinereis nebulosus, antennarum articulo primo brevi, nigro.

Curtulio antiodontalgicus. GERBI. Hist. Nov. Gen. 1794.

Curtulio thaumaturgus. ROSS. Faun. Etr. Mant. 2. app. p. 94.

Curtulio antiodontalgicus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 96. fig. 11. p. 578.

Lixus latirostris. LATR. Gen. Crust. et Ins. 2. p. 259.

Statura et magnitudo Lixi Carlinæ à quo differt præcipue rostro et antennis. Antennæ breves piceæ clava cinerascens undecimarticulata articulo primo reliquis paulo longiore et crassiore, sequentibus brevissimis rotundatis ultimis quatuor clavari ovata constitutibus. Rostrum brevissimum planum rugosum. Corpus totum fuscum pilis cinereo-flavescentibus nebulosum. Elytra striata. Femora mutica.

Il ressemble beaucoup au L. de la Carline. Les antennes sont courtes,

composées de onze articles, dont le premier est brun presque noir, un peu plus long et un peu plus gros que les autres; les suivans sont bruns, courts, arrondis; les quatre derniers forment une masse ovale, un peu cendrée. La trompe est très-courte, inclinée, plane, raboteuse. Tout le corps est noirâtre et mélangé de poils d'un gris jaune. Les élytres sont striées et les cuisses sont simples.

Il se trouve en France, en Allemagne, sur les fleurs de Chardons.

305. LIXE morose.

LIXUS morosus. CHARANSON. Pl. 30. fig. 457.

L. brévirostre, noir, couvert d'un duvet jaune cendré; antennes courtes; trompe plane, avec une ligne à peine élevée.

L. brevirostris niger, cinereo pubescens, antennis brevibus, rostro plano subcarinato.

Magnitudo et statura præcedentis. Antennæ fusæ, breves, clava fusco-cinerascente. Corpus fuscum pube flavo-cinerascente adpersum. Rostrum breve incurvum planum linea dorsali vix elevata. Thorax scabriusculus. Elytra striata. Femora mutica.

Il diffère très-peu du précédent; son corps est plus obscur; le corcelet est un peu plus chagriné, et la trompe a une ligne au milieu un peu mieux marquée.

Il se trouve en Italie, en Égypte.

SEPTIÈME DIVISION.

DIVISIO SEPTIMA.

LIPARE.

LIPARUS.

Antennes de onze articles, insérées vers l'extrémité de la trompe.

Masse de quatre articles peu distincts.

Antennæ undecim articulatæ, versus apicem rostri insertæ.

Clava quadriarticulata; articulis parum distinctis.

N n ij

306. LIPARE germain.

LIPARUS germanus. CHARANSON. Pl. 32. fig. 494. et Pl. 4. fig. 43. b.

L. longirostre, très-noir, corcelet pointillé avec deux points d'un gris fauve, de chaque côté.

L. longirostris ater, thorace utrinque punctis duobus testaceis.

- Curculio germanus*. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 511. n°. 185.
Curculio germanus longirostris femoribus subdentatis, corpore ovato nigro punctis testaceis adperso. LINN. Syst. Nat. p. 613. n°. 58.
Curculio germanus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 433. n°. 166.
Rhynchænus germanus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 475. n°. 180.
Curculio niger apterus thorace utrinque puncto duplici fulvo, basi pilis fulvis coronata. GEOFF. Ins. 1. p. 291. n°. 34.
Curculio germanus. ПАУК. Monogr. Curc. p. 1. n°. 1.—Faun. Suec. 3. p. 185. n°. 2.
Curculio coronatus. FOURC. Ent. Par. 1. p. 126. n°. 34.
Curculio germanus. SCOP. Ann. 5. Hist. Nat. p. 91. n°. 44.
Curculio germanus. SULZ. Hist. Ins. tab. 4. fig. 8.
 FRISCH. Ins. 13. p. 28. tab. 26.
 SCHÆFF. Icon. Ins. tab. 25. fig. 2.
Curculio germanus. PANZ. Faun. Germ. 42. 16.
Curculio germanus. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n°. 210.
Curculio germanus. LAICH. 1. p. 204. n°. 1.
Curculio coronatus. LATR. Gen. Ins. et Crust. 2. p. 263.

Rostrum nigrum, fere longitudine thoracis. Thorax ater, punctulatus, utrinque punctis duobus e pilis cinereo-rufescentibus notatus; margo posterior etiam cinereo-rufescens. Elytra connata, haud striata, sed potius scabra punctis cinereo-rufescentibus adpersa quandoque immaculata. Corpus subtile cinereo-rufescente maculatum. Femora clavata, dentata.

La trompe est assez grosse, presque de la longueur du corcelet. Tout le corps est noir, luisant. Le corcelet est arrondi, finement chagriné, marqué de deux points velus, cendrés, un peu roussâtres, de chaque côté. Le bord postérieur est quelquefois couvert des mêmes poils. Les élytres sont ovales, réunies, chagrinées, sans taches, ou parsemées de points roussâtres formés par un assemblage de poils. Le dessous du corps a quelques taches formées des mêmes poils. Les cuisses sont un peu renflées et plus ou moins dentées.

Il se trouve dans toute l'Europe.

307. LIPARE taché de brun.

LIPARUS fusco-maculatus. CHARANSON. Pl. 32. fig. 495.

L. longirostre, très-noir; corcelet et élytres lisses, avec des taches d'un gris brun.

L. longirostris ater, thorace elytrisque lævibus punctis villosis fusco rufescentibus.

Curculio fusco-maculatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 484. n^o. 576. — Syst. Eleut. 2. p. 537. n^o. 187.

Curculio fusco-maculatus. PAYK. Faun. Succ. 3. p. 184. n^o. 1.

Curculio fusco-maculatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 86. fig. 2.

Similis Lip. germano, at paulo major. Rostrum longitudine thoracis. Corpus atrum, læve, nitidum, thorace maculis lateralibus, elytris punctis numerosis fusco-rufescentibus. Femora clavata, ut in germano vix dentata.

Il est un peu plus grand que le L. german, auquel il ressemble beaucoup, et dont il n'est peut-être qu'une variété. Tout le corps est très-noir, luisant, avec quelques taches sur le corcelet et quelques points sur les élytres, formés de poils courts, d'un gris roussâtre. La trompe est à-peu-près aussi longue que le corcelet. Les cuisses ont une dent obtuse, à peine marquée.

Il se trouve en Allemagne : il est rare aux environs de Paris.

308. LIPARE funeste.

LIPARUS funestus. CHARANSON. Pl. 1. fig. 2.

L. longirostre, aptère, très-noir; élytres lisses, ovales, avec quelques taches d'un gris brun.

L. longirostris apterus ater elytris ovatis lævibus, rufo cinerascete punctatis.

L. diro major. Corpus atrum. Thorax rotundatus lævis subcarinatus. Elytra ovata connata lævia maculis plurimis lateralibus notata. Femora mutica.

Il ressemble beaucoup au L. sinistre. Le corps est très-noir luisant. La trompe est aussi longue que le corcelet. Celui-ci est lisse, arrondi, finement pointillé, avec une ligne dorsale peu élevée. Les élytres sont ovales, réunies, lisses, marquées de quelques taches d'un gris roussâtre, formées par une réunion de petits poils. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. de Fouquet.

309. LIPARE Corneille.

LIPARUS Cornix. CHARANSON. Pl. 18. fig. 227. a. b.

L. brevirostre, très-noir; corcelet caréné; élytres avec des stries variolées.

L. brevirostris, ater, thorace carinato, elytris striatis variolosis.

Corpus atrum, crassum. Rostrum breve, crassum, punctatum linea media parum elevata. Thorax punctatus, carinatus. Elytra ovata, connata, cinereo irrorata subtilissime striata et inter striae variolosa. Femora inermia, clavata.

Il est renflé, tout noir, et il ressemble au premier aspect à un Ténébrion ou à une Pimélie. Les antennes sont courtes. La trompe est courte, grosse, ponctuée, marquée d'une ligne peu élevée, courte. Le corcelet est pointillé, un peu caréné. Les élytres sont ovales, réunies : elles ont des stries serrées, peu marquées, et des points variolés, rapprochés, entre ces stries. Les cuisses, et sur-tout les antérieures, sont renflées et n'ont point d'épines.

La variété *b.* a les élytres parsemées de points blanchâtres, formés par des poils très-courts. La trompe est moins raboteuse, et la ligne du milieu mieux marquée.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Bosc, et du Muséum d'Histoire naturelle.

310. LIPARE sinistre.

LIPARUS dirus. CHARANSON. Pl. 18. fig. 225. et Pl. 4. fig. 45. a.

L. brevirostre, aptère, noir, corcelet et élytres lisses.

L. brevirostris apterus ater glaber elytris laevigatis.

Curculio tenebrioides sublongirostris, apterus, aterrimus glaber, elytris laevigatis. PALL. Ins. Sib. pag. 36. tab. B. fig. 20. ?

SCHAEFF. Icon. Ins. tab. 62. fig. 11.

Curculio dirus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 86. fig. 3. p. 331. 305.

Corpus magnum aterrimum. Rostrum cylindricum thorace brevius linea laterali impressa. Thorax et elytra laevia glabra. Femora inermia.

Il a environ huit lignes de long. La trompe est grosse, un peu plus courte que le corcelet, marquée latéralement d'une petite ligne enfoncée. Tout le corps est très-noir, luisant. Les yeux ne sont point du

tout saillans. Le corcelet est très-finement pointillé. Les élytres sont ovales, lisses. Les cuisses sont simples, un peu renflées.

Il se trouve dans l'Orient, en Russie, en Allemagne, au midi de la France.

311. LIPARE ténébrioïde.

LIPARUS tenebrioides. CHARANSON. Pl. 32. fig. 493.

L. noir; élytres avec des points en stries, et les côtés en carène.

L. ater, elytris punctis impressis seriatim, carinaque laterali.

Differt a Lip. diro, rostro breviori, basi superiori foveola, thorace paulo latiori, elytris punctis minutissimis impressis seriatim carinaque laterali obtusa.

Il ressemble beaucoup au précédent, mais il en diffère en ce que la trompe est plus courte et qu'elle a une petite impression à sa base supérieure. Le corcelet est un peu plus large, lisse ou très-finement pointillé. Les élytres sont moins convexes; elles ont un angle latéral obtus, et des stries formées par de très-petits points. Les cuisses sont simples.

Je l'ai trouvé dans les îles de l'Archipel.

312. LIPARE Porte-faix.

LIPARUS Bajulus. CHARANSON. Pl. 9. fig. 103. et Pl. 18. fig. 103. b.

L. brévirostre, très-noir, corcelet caréné, élytres variolées.

L. brevirostris ater, thorace carinato, elytris variolosis.

Rostrum breve, scabrum, linea media vix elevata. Corpus atrum. Thorax convexus, vix scaber dorso vix carinato. Elytra connata, ovata, seriatim variolosa. Femora clavata inermia.

Il est de la grandeur du L. germain. Les antennes sont courtes. La trompe est courte, finement chagrinée, presque plane, à peine élevée. Le corcelet n'est pas arrondi, mais seulement convexe, finement chagriné, un peu caréné. Les élytres sont réunies, ovales, finement chagrinées, avec des rangées de points serrés, irréguliers, peu enfoncés, quelquefois peu apparens. Tout le corps est très-noir. Les cuisses sont simples, un peu renflées.

Il se trouve au midi de la France, en Morée.

313. LIPARE des Pins.

LIPARUS Pineti. CHARANSON. Pl. 27. fig. 596.

L. longirostre, noir, élytres avec des points en stries, une petite gibbosité postérieure, et des poils blancs parsemés.

L. longirostris, niger, elytris striato-punctatis albo irroratis, postice gibbis.

Curculio Pineti. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 399. n^o. 20.

Rhynchænus Pineti. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 440. n^o. 6.

Curculio Pineti. PAYK. Faun. Succ. 3. p. 225. n^o. 41. — *Curculio confusus.* Monogr. Curc. 55. 55.

Curculio Pineti. HERBST. Coleopt. 6. tab. 82. fig. 10.

Rhynchæno Abietis paulo major. Antennæ nigrae clava fusco-cinerascente. Rostrum nigrum, crassum, vix longitudine thoracis. Caput nigrum pube cinerascente. Thorax scaber, niger, dorso linea brevi elevata. Elytra striato-punctata nigra postice gibba, pilis griseis punctata aut irrorata. Corpus subtus nigrum. Pedes picei. Femora mutica.

Il est un peu plus grand que le Rhynchène du Sapin. Les antennes sont noires, avec la masse cendrée-obscur. La trompe est noire, à peine de la longueur du corcelet. La tête est arrondie, noire, et légèrement couverte d'un duvet gris. Le corcelet est noir, raboteux, marqué d'une petite ligne élevée, courte. Les élytres sont noires, striées par des points enfoncés assez serrés, et parsemées de poils gris qui y forment quelquefois des points régulièrement rangés en stries : on remarque vers leur extrémité une petite élévation. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont d'un brun noir. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au nord de l'Europe, sur le Pin silvestre.

314. LIPARE arctique.

LIPARUS arcticus. CHARANSON. Pl. 27. fig. 595.

L. longirostre, noir, parsemé de gris; élytres avec un point blanc; corcelet avec une ligne élevée.

L. longirostris, thorace subcarinato, niger, griseo irroratus, elytris puncto medio albo.

Curculio arcticus niger pube griseo-subflavescente, thoracis medio dilatato, rostri

rostri basi elytrisque puncto utrinque medio albido. PAVK. Faun. Suec. tom. 3. p. 221. n^o. 40.

Statura L. Pineti at paulo major. Corpus nigrum pube grisea irroratum. Antennae breves nigrae. Rostrum crassum, longitudine thoracis, supra lineam elevatam. Thorax scaber dorso linea elevata lateribus griseo lineatis aut maculatis. Elytra scabra punctis rarioribus impressis atris striata. Abdomen nigrum lineis duabus macularum griseo-flavescentium: ultimo segmento immaculato. Pedes nigri. Femora clavata mutica annulo griseo notata.

Il ressemble au précédent; mais il est un peu plus grand. Tout le corps est noir et parsemé de poils courts, d'un gris fauve. Les antennes sont courtes, noires. La trompe est grosse, à peine de la longueur du corcelet, marquée d'une petite ligne élevée. Le corcelet est chagriné, légèrement caréné, presque anguleux, avec quelques lignes irrégulières, grisâtres, sur les côtés. Les élytres ont quelques points enfoncés, très-noirs, rangés en stries, et un point distinct vers leur milieu, formé des mêmes poils courts qui sont répandus sur tout le corps. L'abdomen est noir, avec deux rangées de taches d'un gris fauve. Les pattes sont noires, avec un anneau grisâtre sur les cuisses: celles-ci sont un peu renflées et simples.

Il se trouve en Suède, d'où il m'a été envoyé par M. le sénateur Schneider.

515. LIPARE géomètre.

LIPARUS geometra. CHARANSON. Pl. 27. fig. 598.

L. longirostre, très-noir; élytres avec six lignes enfoncées, blanches.

L. longirostris ater elytris vittis tribus impressis albis.

~~Stålhus (unic.) Syntheses. Kallh. ed. V. p. 27. 28. 7. 61. f. 7.~~
Antennae piceae clava fusco-cinerascente. Rostrum atrum vix longitudine thoracis linea vix elevata. ^{Thorax} Rostrum variolosum carinatum atrum utrinque linea alba. Elytra atra in singulis vittis tribus impressis albo squamosis. Corpus subtus pedesque atra. Femora mutica.

Les antennes sont brunes, avec la masse obscure. La trompe est noire, variolée, marquée d'une ligne peu élevée: elle est assez grosse et presque de la longueur du corcelet. La tête est noire, avec quelques écailles blanches. Le corcelet est variolé, presque caréné, très-noir, avec une raie blanche de chaque côté. Les élytres sont très-noires, avec

Coléoptères. Tome V.

O o

trois raies sur chaque, un peu enfoncées et couvertes d'écailles blanches. Le dessous du corps et les pattes sont très-noirs. Les cuisses sont simples.

Il m'a été donné par M. Marshal, avec des insectes de la Géorgie persane.

516. LIPARE caréné.

LIPARUS carinatus. CHARANSON. Pl. 6. fig. 75.

L. brevirostre, d'un gris obscur, corcelet caréné, variolé; élytres avec des lignes élevées, un peu tuberculées.

L. brevirostris fuscus, thorace carinato varioloso, elytris lineis elevatis tuberculatis.

Curculio carinatus. Encyclop. Ins. 5. p. 533. n°. 277.

Curculio *carinatus* subbrevirostris niger, thorace subcarinato, elytris angulatis tuberculatis. LINN. Syst. Nat. Add. p. 1066.

Curculio totus fuscus rugosus. GEOFF. Ins. 1. p. 278. n°. 2.

Curculio variolosus. FAB. Ent Syst. Em. 2. p. 475. n°. 535. — Syst. Eleut. 2. p. 531. n°. 141.

Curculio rugosus. FOURC. Ent. Par. 1. p. 117. n°. 2.

Curculio senex. ROSS. Faun. Etr. 1. p. 151. n°. 537.

Curculio carinatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 89. fig. 5.

A præcedentibus differt corpore depressiore. Totus fusco-cinereascens. Antennæ brevæ, fuscæ. Rostrum thorace paulo brevius. Thorax depressus variolosus, carinatus. Elytra connata, rugosa, striis plurimis elevatis tuberculatis.

Il a une forme plus déprimée que les précédens. Tout le corps est d'un gris plus ou moins foncé, obscur. Les antennes sont courtes. La trompe est un peu plus courte que le corcelet; elle est raboteuse et marquée d'une ligne peu élevée. Le corcelet est variolé, caréné, presque aussi large que les élytres. Celles-ci sont raboteuses, terminées en pointe mousse ou arrondie, et elles ont chacune trois lignes peu élevées, presque tuberculées. Le dessous du corps est plus obscur que le dessus. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en France, en Italie, sur le sable et aux bords des chemins; il est rare aux environs de Paris.

517. LIPARE Colon.

LIPARUS Colon. CHARANSON. Pl. 7. fig. 76.

L. longirostre, cendré; corcelet avec une ligne latérale, blanche; élytres avec un point blanc.

L. longirostris cinereus thorace vitta laterali elytris puncto albo.

Curculio Colon. Encyclop. Ins. 5. p. 478. n^o. 28.

Curculio *Colon* longirostris canescens, femoribus anticis subdentatis, thorace utrinque linea elytrisque puncto albo. LINN. Syst. nat. Mant. p. 531.

Curculio Colon. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 401. n^o. 29.

Rhynchæus Colon. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 441. n^o. 15.

Curculio oblongus fuscus thoracis lateribus albidis, elytris striatis, puncto albo. GEOFF. Ins. 1. p. 280. n^o. 6.

Curculio Colon. PAYK. Monogr. p. 33. n^o. 32. — Faun. Suec. 3. p. 225. n^o. 42.

Curculio bipunctatis. FOURC. Ent. Par. 1. p. 118. n^o. 6.

Curculio palustris. SCOP. Ent. Carn. n^o. 104.

Curculio palustris. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 208.

SCHIEFF. Icon. Ins. tab. 155. fig. 2.

Curculio Colon. CLAIRV. Ent. Helv. 1. p. 84. tab. 7. fig. 1. 2.

Curculio Colon. FUESL. Arch. Ins. p. 68. tab. 24. fig. 1.

Curculio Colon. PANZ. Faun. Germ. 42. tab. 2.

Curculio Colon. HERBST. Coleopt. 6. tab. 65. fig. 6.

Lip. germano fere duplo minor. Antennæ fusæ. Rostrum tenue thorace paulo longius, linea dorsali parum elevata. Corpus pilis brevissimis cinereum, thorace lineis duabus aut tribus albidis, elytris puncto medio albo. Pedes fusci femoribus annulo albo, quatuorque anticis dente parvo armatis.

Il a environ cinq lignes de long. Les antennes sont obscures. La trompe est noirâtre, mince, un peu plus longue que le corcelet, marquée d'une ligne longitudinale peu élevée. Le corcelet est obscur en dessus, avec une raie de chaque côté, et quelquefois une ligne au milieu, blanchâtres. Les élytres sont striées, cendrées, avec un point blanc bien distinct vers le milieu. Le dessous du corps est noirâtre, avec une rangée de taches blanchâtres sur les côtés de la poitrine et de l'abdomen. Les pattes sont obscures, avec un anneau blanchâtre sur les cuisses. Les quatre cuisses antérieures ont une dent peu saillante.

Il se trouve dans toute l'Europe, sur les plantes qui croissent aux environs des marais et dans les lieux humides.

318. LIPARÉ bimaculé.

LIPARUS bimaculatus. CHARANSON. Pl. 35. fig. 546.

L. longirostre, obscur, élytres avec un point postérieur blanc.

L. longirostris femoribus subdentatis, fuscus elytris puncto postico albo.

Curculio bimaculatus. Encyclop. Ins. 5. p. 478. n^o. 29.

Curculio bimaculatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 401. n^o. 30.

Rhynchænus bimaculatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 442. n^o. 16.

Curculio *binotatus* brevisrostris femoribus dentatis obscurus, elytris puncto postico cinereo. FAB. Entom. Syst. Emend. tom. 1. pars 2. p. 484. n^o. 579. — Syst. Eleut. 2. p. 538. n^o. 190?

Statura et magnitudo L. Colon. Rostrum incurvum, fere longitudine thoracis, fuscum, linea longitudinali elevata. Thorax fuscus dorso linea elevata. Elytra striato-punctata fusco-cinerea puncto postico albo. Pedes fusci. Femora dente obtuso armata.

Il est de la grandeur du Lip. Colon, et, comme lui, il a la trompe un peu allongée : on y voit une ligne peu élevée. Les antennes sont brunes. Le corcelet est obscur et a une ligne longitudinale peu élevée, peu marquée. Les élytres ont des stries de points ; elles sont obscures, avec un point blanc vers l'extrémité de chaque. Le dessous du corps est noirâtre. Les pattes sont obscures. Les cuisses sont armées d'une dent obtuse.

Il se trouve aux environs de Paris, en Allemagne.

HUITIÈME DIVISION.

DIVISIO OCTAVA.

CHARANSON.

CURCULIO.

Antennes de onze articles, insérées à l'extrémité latérale de la trompe.

Masse de trois articles distincts.

Antennæ undecim articulatæ, ad apicem lateralem rostri insertæ.

Clava triarticulata, articulis distinctis.

I. *Cuissas simples.*

519. CHARANSON impérial.

CURCULIO imperialis. Pl. 1. fig. 1. a. b. c.

C. d'un vert doré, brillant; élytres avec des stries élevées, lisses, noires, et des points enfoncés vert-dorés.

C. viridi-aureus, elytris striis elevatis atris brevibus, punctisque impressis viridi-aureis. Encyclop. Ins. 5. p. 524. n^o. 236.Curculio imperialis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 449. n^o. 251. — Syst. Eleut. 2. p. 508. n^o. 5.

Curculio imperialis. FOSTER. Nov. Sp. Ins. Cent. 1. p. 34.

DURV. Ins. 2. tab. 34. fig. 1.

Naturf. 10. tab. 2. fig. 1.

Curculio imperialis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 76. fig. 1.

Rostrum crassum, canaliculatum. Corpus squamosum, viridi-aureum. Caput lineis duabus elevatis atris. Thorax cylindricus, canaliculatus, punctis elevatis atris scabei, vittisque duabus dorsalibus atris. Elytra basi laterali gibba apice acuminata, striis elevatis atris laevibus punctisque inter strias viridi-inauratis.

Ce superbe Charanson a environ quinze lignes de long. Les antennes sont noirâtres. La trompe est grosse, d'un vert-doré, avec une ligne élevée au milieu, et une de chaque côté, noires. La tête est d'un vert-doré, avec deux lignes élevées, noires. Les yeux sont noirs arrondis, peu saillans. Le corcelet est beaucoup plus étroit que les élytres; il a un sillon longitudinal, d'un vert argenté, deux larges raies noires, luisantes, presque lisses, les côtés d'un vert-doré très-brillant, avec plusieurs tubercules arrondis, noirs. Les élytres sont anguleuses à leur base latérale; elles ont des stries élevées, noires, luisantes, et entre ces stries, autant de rangées de points enfoncés, assez gros, d'un vert-doré très-brillant: au milieu de chaque enfoncement, on aperçoit un petit point noir. Le dessous du corps et les pattes sont couverts d'écailles dorées et de quelques poils cendrés.

Il se trouve au Brésil.

520. CHARANSON fastueux.

CURCULIO fastuosus. Pl. 5. fig. 51.

C. vert foncé; élytres anguleuses à la base avec des points en stries et plusieurs taches dorées.

C. nigro-viridis, elytris punctato-striatis basi utrinque gibbis auro maculatis. Encyclop. Ins. 5. p. 524. n^o. 235.

Curculio splendidus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 448. n^o. 230. — Syst. Eleut. 2. p. 507. n^o. 2.

Curculio splendidus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 76. fig. 3.

Statura et magnitudo omnino *Curc. imperialis*. Antennae fuscae. Rostrum sulcatum, fusco-viride. Thorax rugosus, supra canaliculatus. Elytra fusco-viridia, basi utrinque gibba apicè submucronata, punctato-striata punctis impressis maculisque plurimis aureis. Pedes fusci, cinereo villosi.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au Charanson impérial. Les antennes sont noirâtres. La trompe est grosse, plus courte que le corcelet, sillonnée, d'un noir verdâtre. Le corcelet est beaucoup plus étroit que les élytres; il est d'un noir verdâtre supérieurement, et marqué d'un sillon longitudinal doré; les côtés sont dorés et couverts de petits points élevés et noirâtres. Les élytres sont anguleuses de chaque côté de leur base, presque mucronées à leur extrémité; elles sont d'un noir verdâtre, avec des points enfoncés, rangés en stries, dorés, très-brillans, et quelques taches dorées. Les pattes sont noirâtres et pubescentes.

Il se trouve au Brésil.

Du cabinet de M. Paris.

521. CHARANSON somptueux.

CURCULIO sumptuosus. Pl. 1. fig. 13.

C. d'un bleu verdâtre foncé; élytres cendrées, anguleuses à la base latérale, couvertes de tubercules d'un noir verdâtre.

C. viridi-cærulescens, elytris griseis punctis innumeris elevatis nigro-virescentibus, basi utrinque gibbis. Encyclop. Ins. 5. p. 525. n^o. 238.

Curculio sumptuosus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 449. n^o. 232. — Syst. Eleut. 2. p. 508. n^o. 4.

Curculio sumptuosus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 76. fig. 2.

Magnitudo et statura Curc. imperialis. Antennæ fusca. Rostrum nigro-ceruleum, sulcatum, crassum, thorace brevius. Thorax scaber nigro-ceruleus, sulco griseo. Elytra grisea, striata, et inter strias punctis innumeris elevatis, nigro-virescentibus. Pedes nigro-cerulei, femoribus muticis.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au Charanson impérial. Les antennes sont noirâtres. La trompe est grosse, plus courte que le corcelet, sillonnée, d'un noir bleuâtre. Les yeux sont noirs, arrondis, un peu saillans. Le corcelet est raboteux, beaucoup plus étroit que les élytres, d'un noir bleuâtre, avec un sillon longitudinal, couvert d'une poussière cendrée. Les élytres sont cendrées, légèrement striées, couvertes de petits tubercules élevés, luisans, d'un noir verdâtre. Les pattes sont d'un noir bleuâtre, légèrement couvertes d'un bleu cendré. Les cuisses n'ont ni épines ni dentelures.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du cabinet de M. Paris.

522. CHARANSON noble.

Curculio nobilis. Pl. 20. fig. 265. et pl. 5. fig. 57.

C. d'un vert doré; élytres avec des stries élevées crénelées, noires, et la base anguleuse, aiguë.

C. viridi-aureus, elytris striis elevatis crenatis nigris, basi acute angulatis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 525. n^o. 257.

Curculio nobilis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 76. fig. 4. p. 228. 191.

Curcul. imperiali minor. Corpus viridi-aureum. Rostrum sulcatum. Thorax canaliculatus punctis elevatis nigris scaber. Elytra basi laterali angulo acuto striis elevatis crenatis nigris. Pedes viridi-aurei villosi villis cinereis.

Il ressemble au Charanson impérial, mais il est plus petit. Les antennes sont noires. La trompe est grosse, d'un vert-doré, avec une raie longitudinale noire et un sillon au milieu. Le corcelet est beaucoup plus étroit que les élytres, d'un vert-doré brillant, couvert de tubercules noirs, luisans, et sillonné au milieu. Les élytres ont un angle saillant, aigu, à leur base latérale; elles sont d'un vert-doré très-brillant, et ont des stries élevées, crénelées, d'un noir luisant : on aperçoit entre les stries de très-petits points noirs, enfoncés. Le des-

sous du corps et les pattes sont couverts d'écaillés vertes-dorées. Les pattes sont quelquefois très-vélues.

Il se trouve au Brésil.

323. CHARANSON chrysis.

CURCULIO chrysis. Pl. 1. fig. 6.

C. blanchâtre, pointillé; élytres avec deux bandes et quatre points dorés.

C. albus nigro punctatus, elytris fasciis duabus maculisque quatuor aureis. Encyclop. Ins. 5. p. 525. n°. 259.

Curculio chrysis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 449. n°. 253. — Syst. Eleut. 2. p. 508. n°. 5.

Curculio chrysis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 76. fig. 5.

Magnitudo et statura Curc. nivei. Antennæ nigrae. Rostrum nigro-cinereum, linea elevata nigra. Oculi nigri. Thorax scaber albicans, supra vitta impressa aurea. Elytra alba punctis impressis nigris, fasciis duabus puncto basi alteroque versus apicem aureis. Apex elytri mucronatus. Corpus subtus cinereum, punctis quatuor aureis. Pedes cinerei, femoribus simplicibus.

Il est un peu plus grand que le Charanson laiteux. Les antennes sont noires. La trompe est courte, assez grosse, noire, et couverte d'une poussière blanchâtre : on y remarque une ligne longitudinale, élevée, noire. Les yeux sont noirs. Le corcelet est raboteux; couvert d'une poussière blanche, avec une tache alongée, enfoncée, dorée. Les élytres sont couvertes d'une poussière blanche; elles ont des points enfoncés, noirs, deux bandes vers le milieu, une petite tache à la base, et une autre vers l'extrémité, de couleur d'or : l'extrémité de chaque élytre est terminée en pointe aiguë. Le dessous du corps est cendré et marqué de quatre petites taches dorées. Les pattes sont cendrées; les cuisses sont sans épines et sans dentelures.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

324. CHARANSON riche.

CURCULIO dives. Pl. 18. fig. 253.

C. d'un vert glauque; côtés du corcelet et base latérale des élytres tachés de cuivreux.

C.

C. virescens thoracis lateribus maculaque baseos elytrorum cupreis.

Magnitudo et statura Curc. 16 punctati. Antennæ nigricantes basi cupreæ apice cinerascens. Rostrum breve, emarginatum, cupreum linea nigra vix impressa. Thorax planus, virescens, lateribus rugosis vitta lata cuprea quæ ad angulum baseos elytrorum extenditur. Elytra virescentia striato-punctata, acuminata. Corpus subtus virescens femoribus muticis apice tibiisque cupreis.

Il est de la grandeur du Charanson seize-points. Les antennes sont noirâtres, avec le premier article cuivreux et les derniers cendrés. La trompe est grosse, courte, échancrée, cuivreuse, marquée d'une ligne noire à peine enfoncée. Le corcelet est plane, d'un vert clair, avec les côtés rugueux et une large raie cuivreuse, qui s'étend sur l'angle extérieur de la base des élytres. Le bord postérieur est sinué. L'écusson est petit et arrondi. Les élytres sont d'un vert clair; elles sont terminées en pointe, et elles ont des points enfoncés, rangés en stries. Le dessous du corps est vert clair, ainsi que la base des cuisses; l'extrémité de celles-ci et les jambes sont un peu cuivreuses.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

525. CHARANSON royal.

CURCULIO regalis. Pl. 1. fig. 8. a. b.

C. d'un vert bleu; élytres avec des bandes ondées, dorées.

C. viridi-ceruleus, elytris fasciis repandis aureis. Encyclop. Ins. 5. p. 525. n^o. 241.

Curculio regalis. LINN. Syst. Nat. p. 616. n^o. 75.

Curculio regalis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 449. n^o. 254. — Syst. Eleut. 2. p. 508. n^o. 6.

Curculio regalis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 67. fig. 2.

Antennæ nigre. Corpus viridi-ceruleum nitidum. Rostrum subcarinatum. Thorax macula dorsali lateribusque aureis, dorso impresso. Elytra punctato-striata basi macula fasciisque tribus undatis aureis nigro marginatis: apex acuminatus. Pedes cerulei femoribus auro maculatis.

Il a environ sept lignes de long. Les antennes sont noires. La trompe est noire, assez grosse et couverte de quelques écailles bleues et vertes, brillantes. Les yeux sont noirs, arrondis, saillans. Le corcelet est couvert d'écailles bleues, avec une grande tache au milieu et les côtés

Coléoptères. Tome V.

Pp

dorés : on remarque un enfoncement fort grand à la partie supérieure. Les élytres sont d'un vert bleuâtre brillant, avec la base et trois bandes ondées, dorées, bordées d'une ligne noire. Le dessous du corps est d'un vert bleuâtre très-brillant. Les pattes sont d'un bleu plus foncé, avec un anneau doré sur les cuisses.

Il se trouve à Saint-Domingue. On a cru pendant long-temps à Paris, que cet insecte nous venoit des Indes orientales.

526. CHARANSON ducal.

CURCULIO ducalis. Pl. 18. fig. 226.

C. d'un vert-doré ; corcelet et élytres noirs avec des taches et des points enfoncés verts.

C. viridi-aureus, thorace elytrisque nigris: punctis maculisque impressis viridi-aureis.

Magnitudo et statura C. regalis. Corpus infra squamis aureis omnino tectum. Rostrum breve canaliculatum nigrum viridi-aureo squamosum. Thorax niger punctis variolosis viridi-aureis. Elytra nigra punctis maculisque innumeris impressis viridi-aureis. Pedes aurei femoribus simplicibus.

Il est de la grandeur du Charanson royal. Les antennes sont cendrées, avec le premier et les trois derniers articles noirâtres. La trompe est courte, légèrement sillonnée, noire, et couverte d'écailles d'un vert doré. Le corcelet est arrondi, noir, avec de petits enfoncemens irréguliers, d'un vert-doré. Les élytres sont noires, avec un grand nombre de taches un peu enfoncées, d'un vert-doré. Le dessous du corps est noir et entièrement couvert d'écailles dorées, plus brillantes que celles du dessus. Les pattes sont noires et ont des écailles vertes. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Saint-Domingue.

Du cabinet de M. Palisot de Beauvois.

527. CHARANSON seize-points.

CURCULIO sexdecimpunctatus. Pl. 2. fig. 17. a. b.

C. d'un bleu clair ; corcelet avec quatre points noirs, élytres avec douze.

C. carulescens, thorace punctis nigris quatuor, elytris duodecim. Encyclop. Ins. 5. p. 526. n° 244.

Curculio sexdecim-punctatus. LINN. Syst. Nat. p. 618. n^o. 92. — Mus. Lud. Ulr. pag. 58.

Curculio sexdecim-punctatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 450. n^o. 237. — Syst. Eleut. 2. p. 509. n^o. 10.

Curculio 16 punctatus. DRURY. Illust. of Ins. 3. tab. 49. fig. 4.

Curc. imperiali minor et brevior. Antennæ nigrae. Rostrum breve crassum sulcatum, caeruleum. Thorax caeruleus, maculis quinque nigris, dorso impresso. Elytra acuminata, vix punctato-striata, caerulea, maculis sex atris, duobus ad angulum baseos, duobus posticis versus suturam conjunctis. Corpus caeruleum femoribus abdomineque atro maculatis.

Il est un peu plus petit et un peu plus court que le *Ch. impérial*. Les antennes sont noires. La trompe est grosse, courte, sillonnée, bleue. Les yeux sont noirs et saillans. Le corcelet est bleu, un peu enfoncé supérieurement, et marqué de cinq taches noires, une au milieu et deux de chaque côté. Les élytres sont bleues, terminées en pointe aiguë, anguleuses à leur base extérieure et marquées de six taches noires, dont deux rapprochées, à l'angle de la base, et deux presque réunies, formant une sinuosité, un peu au-delà du milieu, vers la suture; les deux autres sont très-grandes et isolées. Le dessous du corps est bleu, avec quelques taches noires.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

528. CHARANSON dix-neuf-points.

CURCULIO novemdecim-punctatus. Pl. 3. fig. 25.

C. blanchâtre; corcelet avec quatre points noirs, élytres avec dix-sept.

C. canescens, thorace punctis nigris quatuor, elytris septemdecim. Encyclop. Ins. 5. p. 526. n^o. 243.

Curculio 19 punctatus, FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 450. n^o. 236. — Syst. Eleut. 2. p. 509. n^o. 9.

Curculio 19 punctatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 67. fig. 3.

Statura et magnitudo *C. regalis*. Antennæ nigrae. Rostrum breve carinatum albo-caeruleum, oculis rotundatis nigris. Thorax depressus albus punctis quatuor nigris transversim positus. Elytra alba punctis octo distinctis nigris alteroque communi versus apicem. Corpus album. Pedes albo-caerulei.

Il est à-pet-près de la grandeur du *C. royal*. Les antennes sont noires. La trompe est grosse, courte, un peu en carène, d'un blanc azuré. Les yeux sont noirs, arrondis, un peu saillans. Le corcelet est d'un blanc azuré, avec quatre points noirs, placés sur une ligne transversale. L'écusson est noir. Les élytres sont d'un blanc azuré, avec huit points noirs sur chaque, un autre plus petit, commun aux deux élytres, placé vers l'extrémité. Les pattes sont bleuâtres.

Il se trouve à Saint-Domingue.

529. CHARANSON quinze-points.

CURCULIO quindecim-punctatus. Pl. 20. fig. 264.

C. brevirostre, vert-doré; élytres avec quinze points noirs, corcelet avec quatre.

C. brevirostris viridi-aureus, elytris punctis quindecim thorace quatuor, nigris.

Curcul. viridi paulo major. Antennae fuscae. Rostrum breve crassum, viridi-aureum linea elevata nigra. Thorax viridi-aureus punctis quatuor nigris transversim positus. Elytra striato-punctata, viridi-aurea, in singulo punctis septem. 2. 2. 1. unaque communi versus apicem nigris. Apex acuminatus. Corpus subtus pedesque viridi-aurea. Femora mutica.

Les antennes sont d'un vert gris obscur. La trompe est courte, verte, avec une ligne élevée, noire. Le corcelet est d'un vert-doré, avec quatre points noirs, placés sur une ligne transversale. L'écusson est vert. Les élytres sont d'un vert-doré, avec sept points noirs sur chaque, dont l'un à l'angle de la base, et un impair sur la suture, vers l'extrémité: elles ont des stries de points, et sont terminées en pointe aiguë. Le dessous du corps et les pattes sont verts-dorés. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Porto-Rico.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

530. CHARANSON orné.

CURCULIO ornatus. Pl. 19. fig. 243.

C. d'un gris verdâtre; trompe courte, carénée; élytres avec des taches très-noires, dont quelques-unes carrées.

C. rostro brevi crasso carinato, griseo-viridis, elytris maculis plurimis atris quibusdam quadratis.

Curc. regali brevior. Antennæ cineræ clava ovato-oblonga acuta. Rostrum breve, crassum, carinatum, virescens, carina nigrâ. Caput griseo-virescens postice nigrum inter oculos sulco brevi nigro. Thorax griseo-virescens nigro maculatus. Elytra striato-punctata griseo-virescentia maculis plurimis nigris quibusdam quadratis. Corpus subtus pedesque griseo-virescentia nigro maculata. Femora inermia.

Les antennes sont d'un noir un peu grisâtre, avec la masse noire, ovale, pointue. La trompe est courte, carénée, d'un vert gris, avec la carène noire. On voit un petit enfoncement oblong sur la tête. Le corcelet est d'un gris vert taché de noir. Les élytres ont des stries pointillées : elles sont d'un gris vert, avec plusieurs taches noires, dont quelques-unes carrées. Le dessous du corps et les pattes sont d'un gris vert tachés de noir. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Madagascar.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

531. CHARANSON crétaçé.

CURCULIO cretaceus. Pl. 2. fig. 19.

C. blanc, élytres avec des stries pointillées, une épine vers l'extrémité, et la pointe aiguë.

C. brevisrostris albus, elytris sulcatis unispinosis acuminatisque. FAB. Entom. Syst. Em. 2. p. 452. n^o. 245. — Syst. Eleut. 2. p. 511. n^o. 24.

Antennæ nigre. Corpus niveum oculis punctisque quinque thoracis nigris. Rostrum breve apice late emarginatum. Thorax depressus. Elytra sulcata sulcis punctatis; stria interior versus apicem spinam validam format, apexque acuminatus. Pedes cyanei.

Les antennes sont noirâtres. Tout le corps est d'un blanc un peu azuré. La trompe est courte, profondément échancrée. Le corcelet est déprimé et marqué quelquefois de cinq ou six taches noires, provenant des écailles que le frottement a enlevées. Les élytres ont des sillons dans lesquels on aperçoit deux rangées de points enfoncés : le sillon intermédiaire se termine vers l'extrémité en une épine forte, et l'extrémité est pointue. Les pattes sont d'un blanc azuré.

Il se trouve à la Guadeloupe.

352. CHARANSON religieux.

CURCULIO religiosus. Pl. 2. fig. 20.

C. brévirostre, blanc; élytres aiguës, avec des points en stries, et trois lignes élevées lisses.

C. brevirostris albus elytris acuminatis punctato-striatis striisque tribus elevatis laevibus.

Similis præcedenti. Rostrum breve sulcatum emarginatum. Thorax punctatus laeviter sulcatus. Elytra acuminata in singulo striis tribus elevatis laevibus et inter strias seriebus duabus punctorum. Corpus totum squamosum album tibis apiceque femorum caeruleiscentibus. Femora mutica.

Il ressemble beaucoup au précédent. Tout le corps est couvert d'écaillés blanches, très-serrées. La trompe est courte, sillonnée. Le corcelet est légèrement sillonné et marqué de points enfoncés irréguliers. Les élytres sont pointues, et ont chacune trois stries élevées, lisses, et entre les stries, deux rangées de points enfoncés. Les pattes sont d'un blanc azuré, avec la base des cuisses blanche. Celles-ci sont simples, et les jambes antérieures sont un peu plus longues que les autres.

Il se trouve à la Guadeloupe.

Du cabinet de M. Geoffroy de Villeneuve.

353. CHARANSON cyanipède.

CURCULIO cyanipes. Pl. 15. fig. 190.

C. brévirostre, blanc; élytres avec une ligne longitudinale bleue, dentée; pattes bleues.

C. brevirostris albus, elytris vitta abbreviata dentata pedibusque cyaneis. Encyclop. Ins. 5. p. 530. n°. 261.

Curculio cyanipes. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 455. n°. 259. — Syst. Eleut. 2. p. 513. n°. 40.

Curculio cyanipes. HERBST. Coleopt. 6. tab. 72. fig. 2.

Antennæ fuscae cyaneo nitidæ. Rostrum breve album, emarginatum. Thorax depressus albus. Elytra substriata, linea a basi ad medium ducta, dentata, cyanea, nitida. Pedes cyaneo nitidi.

Il est de la grandeur du C. 19 points. Les antennes sont noirâtres, avec le premier article bleu. La trompe est grosse, courte, blanche,

échancrée à son extrémité. La tête est blanche et les yeux sont petits, arrondis, noirs, un peu saillans. Le corcelet est blanc, avec une légère dépression. Les élytres sont blanches, avec des points enfoncés, presque rangés en stries : elles ont chacune une ligne longitudinale élevée, bleue, latéralement dentelée, qui se termine un peu au-delà du milieu. Le dessous du corps est blanc. Les pattes sont blanches ; mais le bout des cuisses et les jambes sont azurés.

Il se trouve à Cayenne.

Du cabinet de M. Hunter.

554. CHARANSON porte-bosse.

CURCULIO gibber. Pl. 15. fig. 189.

C. brevirostre, blanc azuré; élytres raboteuses, bossues postérieurement.

C. brevirostris virescenti-albus elytris basi unidentatis postice gibbosis. Encyclop. Ins. 5. p. 529. n^o. 257.

Curculio gibber. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 454. n^o. 255. — Syst. Eleut. 2. p. 513. n^o. 56.

Curculio gibber brevirostris totus carulescenti-candidus, elytris nervosis, gibbere postico communi. PALLAS. Icon. Ins. 1. 32. tab. B. fig. 14.

Curculio gibber. HERBST. Coleopt. 6. tab. 72. fig. 1.

Præcedentibus paulo major. Rostrum breve, sulcatum emarginatum, albidum. Antennæ albæ clava nigra. Thorax virescenti-albidus, immaculatus. Elytra virescenti-alba substriata basi exteriori spina depressa obtusa et postice gibbere communi magno parum elevato.

Il est un peu plus grand que les précédens. Les antennes sont grises, avec l'extrémité noire. La trompe est grosse, courte, marquée d'une ligne longitudinale, enfoncée. Tout le corps est blanc, avec une légère teinte d'un vert bleuâtre. Les yeux sont noirs, arrondis, saillans. La tête a une ligne longitudinale, enfoncée. Le corcelet a trois élévations longitudinales, peu saillantes. L'écusson est petit. Les élytres sont un peu raboteuses; elles ont des points enfoncés, rangés en stries, et quelques lignes longitudinales élevées : il y a à la base latérale une élévation horizontale, déprimée, et la partie postérieure est relevée en bosse. Les pattes sont de la couleur du corps.

Il se trouve à Cayenne.

Du cabinet de M. Hunter.

335. CHARANSON blanc de neige.

CURCULIO niveus. Pl. 14. fig. 173.

C. brévirostre, très-blanc; trompe et partie supérieure du corcelet roussâtres; élytres épineuses, terminées en pointe.

C. brevirostris niveus, thoracis dorso rostroque fuscis, elytris spinosis. Encyclop. Ins. 5. p. 527. n^o. 248.

Curculio niveus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 451. n^o. 241. — Syst. Eleut. 2. p. 510. n^o. 17.

Curculio niveus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 72. fig. 4.

Statura precedentium. Rostrum breve crassum emarginatum, ciliatum supra fusco-rufescens. Antennae fuscae clava nigra. Thorax candidus linea dorsali lata fusco-rufescente. Scutellum et sutura elytrorum basi fusco-rufescentia. Elytra nivea striis elevatis dentatis, quarum exterior basi, inferior apice spinam format. Elytra apice valde acuminata distantia. Corpus et pedes nivea.

Il est de la grandeur des précédens. Les antennes sont roussâtres avec l'extrémité noire. La trompe est courte, grosse, roussâtre en dessus, blanche en dessous. Les yeux sont noirs, arrondis, saillans. La tête est blanche, avec la partie supérieure roussâtre. Le corcelet est blanc, avec une large raie longitudinale roussâtre. L'écusson est petit et roussâtre : on voit une ligne longitudinale, courte, sur la suture, qui est une suite de celle de la tête et du corcelet. Les élytres sont blanches, terminées en pointe fort aiguë, et marquées de plusieurs lignes élevées crénelées, dont une, à côté de la suture, est terminée par une épine. Tout le dessous du corps et les pattes sont blancs.

Il se trouve dans le Brésil.

Du cabinet de M. Hunter.

336. CHARANSON blanc de lait.

CURCULIO lacteus. Pl. 14. fig. 172.

C. brévirostre; blanc; élytres pointues, marquées de points enfoncés et de lignes élevées.

C. brevirostris, albus auro nitidulus, elytris sulcatis acuminatis. Encyclop. Ins. 5. p. 527. n^o. 249.

Curculio lacteus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. ^{451.}527. n^o. ^{242.}249. — Syst. Eleut. 2. p. 510. n^o. 18.

Curculio lacteus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 72. fig. 5.

Magnitudo

Magnitudo et statura præcedentis. Caput album. Rostrum breve emarginatum. Thorax rotundatus albus aureo colore paulo splendens, lineâ laterali fusco-aurea. Elytra sulcata sulcis punctatis, alba, postice acuminata. Pedes albi tibiis cærulescentibus.

Il est de la grandeur des précédens. Les antennes sont cendrées, avec le premier article obscur. La trompe est courte, grosse, blanche, avec l'extrémité obscure. La tête est blanche, avec une raie un peu obscure dorée, de chaque côté. Les yeux sont noirs, arrondis, saillans. Le corcelet est arrondi, pointillé, blanc, légèrement brillant d'or, avec une raie longitudinale un peu obscure et brillante d'or. L'écusson est petit, presque tridenté. Les élytres sont pointues et ont chacune trois lignes longitudinales élevées et deux rangées de points enfoncés entre chaque ligne. Le dessous du corps est blanc, avec un reflet un peu doré. Les pattes sont blanches, avec le bout des cuisses et les jambes azurés.

Il se trouve au Brésil.

Du cabinet de M. Hunter.

557. CHARANSON aurifère.

CURCULIO aurifer. Pl. 10. fig. 124.

C. brevirostre, brun; corcelet et élytres avec des taches et des raies d'un vert-doré.

C. brevirostris, corpore ferrugineo, aureo maculato. Encyclop. Ins. 5. p. 529. n^o. 260.

Curculio aurifer. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 455. n^o. 258. — Syst. Eleut. 2. p. 513. n^o. 39.

BROWN. Jamaic. 429. tab. 45. fig. 3.

DRURY. Illust. of Ins. 1. tab. 32. fig. 1.

Curculio aurifer. HERBST. Coleopt. 6. tab. 95. fig. 2.

Rostrum breve nigrum basi viridi squamosum. Thorax laevis, brunneus, punctis duobus apicis aureis. Elytra punctato-striata postice acuminata, brunnea, punctis lineolisque plurimis vagis viridi-aureis.

Les antennes sont noires, un peu brunes à leur base. La trompe est courte, noire, avec un peu de vert-doré à la base. La tête est d'un noir brun, avec un peu de vert-doré. Le corcelet est brun, avec les côtés et quatre lignes courtes, dorés. L'écusson est petit, arrondi et vert-doré.

Coléoptères. Tome V.

Qq

Les élytres sont brunes, avec la base et plusieurs raies longitudinales plus ou moins longues, et quelques points distincts d'une belle couleur verte-dorée, très-brillante. Le dessous du corps est mélangé de brun et de vert-doré brillant. Les pattes sont brunes, avec la base et l'extrémité des cuisses vertes-dorées.

Il se trouve à la Jamaïque.

Du cabinet de M. Banks.

558. CHARANSON décoré.

CURCULIO decorus. Pl. 12. fig. 152.

C. brévirostre, doré en dessous, noirâtre en dessus, avec deux lignes dorées sur le corcelet et les élytres.

C. brevirostris supra fuscus, thorace coleoptrisque vittis duabus viridi-aureis. Encyclop. Ins. 5. p. 527. n^o. 245.

Curculio decorus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 456. n^o. 258. — Syst. Eleut. 2. p. 509. n^o. 11.

Curculio decorus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 85. fig. 2.

Statura C. regalis, at minor. Rostrum breve, crassum, fuscum, apice canaliculatum. Antenne longa, fusca. Thorax rotundatus, fuscus, lineis duabus viridi-aureis nitidis. Elytra striata, punctata, fusca, vitta in medio viridi-aurea. Corpus subtus aureum, abdominis medio fusco. Pedes fusci, femoribus clavatis muticis.

Il est plus petit et il a une forme plus allongée que le C. royal. Les antennes sont noires, avec le premier article brun. La trompe est courte et assez grosse. Tout le corps en dessus est noirâtre, mais parsemé de petites écailles d'un vert très-clair doré. Les yeux sont noirs, arrondis, saillans. Le corcelet est arrondi, et il a deux lignes longitudinales, d'un vert clair doré. L'écusson est doré, petit, arrondi postérieurement. Les élytres ont des stries, et chaque strie a une suite de points enfoncés. On voit sur chaque élytre, une ligne longitudinale d'un vert clair doré, suite de celles du corcelet. Tout le dessous du corps brille d'une belle couleur dorée. Les pattes sont noirâtres.

Il se trouve au Brésil.

Du cabinet de M. Banks.

539. CHARANSON marginé.

Curculio marginatus. Pl. 7. fig. 82. a.

C. brévirostre, noirâtre, avec la suture des élytres et les bords de l'abdomen d'un blanc verdâtre.

C. brevirostris niger, clytrorum sutura et margine abdominisque lateribus argenteis. Encyclop. Ins. 5. p. 526. n^o. 242.*Curculio marginatus*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 449. n^o. 235. — Syst. Eleut. 2. p. 508. n^o. 7.*Curculio marginatus*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 67. fig. 7.

Magnitudo C. regalis. Corpus nigrum aut brunneum. Rostrum bisulcatum nigrum viridi squamosum. Thorax subrugosus viridi irroratus vitta laterali infera argentea. Elytra punctato-striata vittis duabus, altera suturali altera marginali argenteis. Pectus et abdomen argenteo maculata.

Il a huit lignes de long. Les antennes sont noires. La trompe est noire, marquée de deux sillons écailleux, verts. Le corcelet est noir, un peu raboteux, avec les enfoncemens couverts d'écailles d'un vert-doré : on aperçoit de chaque côté, un peu au-dessous, une large raie formée par des écailles d'un vert argenté, ou d'un vert-doré. Les élytres sont noires, avec une raie de chaque côté de la suture, et une autre près du bord extérieur, d'un blanc argenté, ou d'un blanc doré : on aperçoit aussi des points enfoncés, assez grands, rangés en stries. Le dessous du corps est noir, avec deux rangées de taches écailleuses, argentées, ou d'un blanc verdâtre doré. Les pattes sont noires, avec les tarses cendrés.

J'ai une variété de cet insecte, dont le corps est d'un brun clair, au lieu d'être noir.

Il se trouve à Cayenne.

540. CHARANSON superbe.

Curculio pulcher. Pl. 12. fig. 150.

C. noir, élytres avec sept raies longitudinales, blanches, courtes, et une tache rougeâtre sur les côtés.

C. brevirostris, coleoptris atris, striis sex dorsalibus approximatis abbreviatis albis. Encyclop. Ins. 5. p. 543. n^o. 526.*Curculio pulcher*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 476. n^o. 344. — Syst. Eleut. 2. p. 555. n^o. 152.

Curculio pulcher. BROWN. Illust. 126. tab. 49. fig. 6.

Curculio pulcher. HERBST. Coleopt. 6. tab. 85. fig. 1.

Statura *C. vittati*. Caput et thorax punctata atra, nitida. Elytra punctata, atra striis tribus approximatis, abbreviatis albis et parva marginali rubra. Apex fere obtusus parum cinerascit. Pedes atrii.

Variat magnitudine et numero vittarum.

Il varie beaucoup pour la grandeur. La trompe est noire, assez grosse, une fois plus courte que le corcelet. La tête est à peine plus grosse que la trompe. Les yeux sont arrondis, un peu saillans. Les antennes sont noires. Le corcelet est très-finement chagriné. Les élytres sont noires, avec sept sillons larges, peu enfoncés, couverts de petites écailles blanches, très-serrées : la raie du milieu est commune aux deux élytres, et plus large que les autres; on voit quelquefois sur le côté, le commencement d'une autre raie : à la base extérieure de chaque élytre, il y a une tache alongée, rougeâtre. Le dessous du corps est noir, avec un peu de gris sur les côtés. Les pattes sont noires, et les tarses sont d'un noir cendré.

Il se trouve à la Jamaïque.

Du cabinet de M. Banks.

541. CHARANSON Caméléon.

Curculio Camelion. Pl. 15. fig. 166.

C. brevirostre, cuivreux; suture et raie courte sur les élytres, d'un vert-doré.

C. brevirostris æneus, elytris sutura vittaque abbreviata viridi-aurea. Encyclop. Ins. 5. p. 545. n° 327.

Curculio Camelion. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 475. n° 559. — Syst. Eleut. 2. p. 532. n° 147.

DREY. Illust. of Ins. tom. 2. tab. 53. fig. 4. 5.

Curculio Camelion. HERBST. Coleopt. 6. tab. 67. fig. 8.

Similis *Curcul. vittato* at paulo major. Corpus cupreum, nitidum. Antennæ fusco-cinereæ. Rostrum breve crassum emarginatum. Elytra striata striis postice per paria cœuntibus, sutura vittaque abbreviata viridi-aurea. Ætate fuscus evadit.

Il ressemble au *C. à bandelettes*, mais il est ordinairement plus grand.

Les antennes sont cendrées, avec la première pièce un peu cuivreuse et l'extrémité obscure. Tout le corps est écailleux, et d'une belle couleur cuivreuse plus ou moins brillante. La trompe est grosse et courte. Les yeux sont arrondis, noirs et saillans. Le corcelet est arrondi. L'écusson est arrondi postérieurement : il est ordinairement de la couleur du corps et quelquefois d'un vert-doré. Les élytres sont quelquefois d'une seule couleur, et quelquefois elles ont leur suture et une raie longitudinale, courte, d'un vert brillant ou d'une couleur dorée brillante. On remarque sur les élytres, des stries régulières formées par des points enfoncés qui vont se réunir deux à deux postérieurement. Les pattes sont de la couleur du corps.

Il se trouve à la Jamaïque.

Du cabinet de M. Hunter.

542. CHARANSON à bandelettes.

CURCULIO vittatus. Pl. 15. fig. 192.

C. brévirostre, noir, élytres avec des raies longitudinales, courtes, rougeâtres et verdâtres.

C. brevirostris ater, elytris striis albis rubrisque abbreviatis. Encyclop. Ins. 5. p. 542. n^o. 522.

Curenlio vittatus longirostris elytris lineis albis luteisque. Linn. Syst. Nat. pag. 610. n^o. 55.

Curculio vittatus. Fab. Ent. Syst. Em. 2. p. 474. n^o. 340. — Syst. Eleut. 2. p. 552. n^o. 148.

Scarabeus *Curculio* proboscide longa, dorsum arcuatum, elytris fasciis albis et luteis variegatis. Sloan. Hist. of Jam. tom. 2. p. 210.

Rostrum crassum, planum, atrum. Thorax levis ater. Elytra striata, punctata, atra, stria alba ad suturam et rubra latiori impressa fere in medio, quae ambae a basi ultra medium extenduntur. Stria multo brevior, rubra, nigro subpunctata ad marginem exteriorem. Apex elytrorum parum cinerascit, subtus ater pectore albo maculato.

Variat 1^o. corpore brunneo; 2^o. elytrorum vittis albis et flavis; 3^o. vittis viridibus et rufescentibus.

Il ressemble beaucoup, pour la forme et la grandeur, au Charanson superbe. Les antennes sont noires. La trompe est noire, grosse, plus courte que le corcelet. Les yeux sont saillans. La tête est noire, avec

un peu de blanc ou de vert autour des yeux. Le corcelet est noir, finement chagriné, avec quelques taches vertes ou blanches à leur partie latérale. L'écusson est vert ou blanchâtre, arrondi postérieurement. Les élytres sont noires, avec de légères stries de points enfoncés. On y remarque une raie sur la suture, blanche ou verdâtre, qui descend de la base jusqu'au-delà du milieu; une autre raie de la même longueur, rougeâtre, presque couleur de rose, un peu enfoncée, assez large; une autre, verte ou blanchâtre, à côté; enfin une autre, d'un rouge fauve, vers le bord extérieur: l'extrémité est grisâtre. Le dessous du corps est noir, avec les côtés blancs ou verdâtres. Les pattes sont noires.

Il se trouve à la Jamaïque.

Du Muséum britannique.

545. CHARANSON adulte.

CURCULIO adullus. Pl. 17. fig. 218.

C. brévirostre, gris; élytres avec des points en stries.

C. brevirostris, squamosus griseus, elytris punctato-striatis.

Præcedentibus paulo minor. Corpus totum griseum squamosum immaculatum, oculis tamen nigris. Rostrum breve crassum sulcatum. Thorax rotundatus scaber: Elytra punctato-striata obtusa. Pedes fusco-grisei.

Il est un peu plus petit que les précédens. Les antennes sont cendrées. Tout le corps est écailleux, grisâtre, sans taches. La trompe est courte, assez grosse, sillonnée. Les yeux sont noirs. Le corcelet est arrondi, légèrement chagriné. Les élytres ont des points enfoncés, rangés en stries. Les pattes sont d'un gris un peu plus obscur que le corps. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Alberti.

544. CHARANSON à quatre-lignes.

CURCULIO 4-lineatus. Pl. 2. fig. 15. a. b. et pl. 7. fig. 82. b. c.

C. brévirostre, élytres d'un blanc verdâtre, avec quatre lignes élevées, courtes, noires.

C. brevirostris elytris albo-virescente squamosis lineis quatuor elevatis abbreviatis nigris.

HERBST. Coleopt. 6. tab. 68. fig. 12.

Statura omnino præcedentium. Antennæ nigre. Rostrum bisulcatum apice ciliatum, nigrum squamis viridibus adpersum. Thorax rugosus, niger squamis viridibus adpersus. Elytra albo-virescente squamosa, sutura basi lineisque quatuor elevatis abbreviatis nigris, tertia longiori, quarta approximata breviori. Corpus subtus piccum lateribus albo-virescente squamosum. Pedes fusco-purpurei.

Il ressemble beaucoup aux précédens. Les antennes sont noires. La trompe est marquée de deux sillons ou de trois lignes élevées : elle est noire et parsemée d'écailles vertes. Le corcelet est comme variolé, noir, avec des écailles vertes dans les enfoncemens et les côtés entièrement couverts d'écailles très-serrées, blanches. Les élytres sont d'un blanc un peu verdâtre par les écailles dont elles sont couvertes, et on y remarque des points enfoncés en stries, la suture vers la base, et quatre lignes courtes, élevées, noires : la première de ces lignes ne va pas jusqu'à la base, et elle est plus courte et moins marquée que la seconde ; la troisième est la plus longue ; la quatrième, qui se réunit à celle-ci sur l'angle de la base, en est rapprochée, et est la plus courte de toutes. Le dessous du corps est brun et couvert d'écailles d'un blanc un peu vert, excepté au milieu de la poitrine et de l'abdomen. Les pattes sont d'un brun plus ou moins bleuâtre ou purpurescent. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à la Guadeloupe.

545. CHARANSON de Spengler.

Curculio Spengleri. Pl. 2. fig. 15. c. et pl. 20. fig. 254.

C. brevirostre, élytres d'un blanc jaunâtre, avec la suture et quatre lignes très-courtes, élevées, noires.

C. brevirostris, elytris sutura lineisque quatuor abbreviatis elevatis inæqualibus nigris. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 522. n^o. 323.

Curculio Spengleri longirostreis fuscus, elytris flavis lineis atris glaberrimis abbreviatis inæqualibus, pedibus ferrugineis. LINN. Syst. Nat. p. 609. n^o. 32.

Curculio Spengleri. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 475. n^o. 341. — Syst. Eleut. 2. p. 532. n^o. 149.

Curculio Spengleri. Act. Soc. Berol. Phys. 4. tab. 7. fig. 7.

VOET. Coleopt. pars 2. tab. 59. fig. 41.

HERBST. Coleopt. 6. tab. 69. fig. 1.

A *Curc.* 4 lineato differt, paulo minor. Antennæ nigre. Rostrum bisulcatum nigrum squamis cinereis adpersum. Thorax niger punctis excavatis confertis

cinereis lateribusque albo squamosis. Elytra flavo squamosa sutura a basi usque versus apicem elevata nigra prætereaque lineis quatuor elevatis nigris, prima brevissima basin non attingit sæpeque deest, tertia longiori, quarta approximata breviori. Corpus brunneum cinereo squamosum. Pedes fusco-ferrugini.

J'avois confondu cet insecte avec le précédent, mais un examen plus attentif m'a porté à l'en séparer; il est un peu plus petit, et il ne diffère pas seulement par les couleurs, mais par les lignes des élytres. Les antennes sont noires. La trompe a trois lignes élevées, bien marquées. Le corcelet est moins variolé: il est noir, avec les enfoncemens grisâtres et les côtés entièrement couverts d'écaillés blanchâtres. Les élytres sont couvertes d'écaillés d'un jaune fauve; la suture est élevée et noire jusqu'au-delà du milieu; vient ensuite une ligne élevée, noire, très-courte, qui s'arrête à quelque distance de la base; une seconde assez marquée qui part de la base et qui s'arrête un peu au-delà du milieu: la troisième est la plus longue; la quatrième se confond presque avec celle-ci, tant elle en est rapprochée; elle est très-courte, et elle se joint à la troisième sur l'angle de la base. Le dessous du corps est brun, avec les côtés couverts d'écaillés cendrées. Les pattes sont d'un brun clair, et les cuisses sont simples.

Il se trouve à l'île Porto-Rico.

546. CHARANSON enjoué.

CURCULIO festivus. Pl. 20. fig. 267.

C. brévirostre, élytres d'un gris jaunâtre, avec des stries élevées, noires, et une raie marginale, rougeâtre.

C. *brevirostris clytris flavescéntibus lineis elevatis nigris vittaque marginali sanguinea.*

Curculio festivus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 476. n°. 345. — Syst. Eleut. 2. p. 533. n°. 153.

Statura et magnitudo Curc. Spengleri. Antenna nigra. Rostrum bisulcatum, nigrum. Thorax niger, lateribus punctisque dorsalibus variolosis flavescéntibus. Elytra cinereo-flavescéntia vitta marginali pallide sanguinea, sutura lineisque quinque abbreviatis nigris. Corpus nigrum lateribus cinereo squamosum. Pedes nigri tarsi cinereo pilosis.

Il est de la grandeur du Charanson de Spengler. Les antennes sont noires. La trompe est noire, marquée de deux sillons. Le corcelet est noir, avec les côtés d'un gris jaunâtre, et quelques enfoncemens irréguliers sur tout le dos, d'un gris un peu verdâtre. Les élytres sont d'un gris un peu jaunâtre, avec une raie d'un rouge pâle, le long du bord extérieur; la suture est un peu élevée et noire presque jusqu'à l'extrémité, et on remarque cinq lignes élevées, plus longues que dans les deux espèces précédentes. Les deux premières sont égales et descendent de la base jusqu'au-delà du milieu: la troisième paroît n'être qu'un rameau de la quatrième: celle-ci est la plus longue et dépasse à peine le rameau précédent. La dernière est courte, rapprochée, et s'unit à la quatrième sur l'angle de la base. Le dessous du corps est noir, avec les côtés couverts d'écaillés cendrées. Les pattes sont noires, avec les tarses couverts de poils gris.

Il se trouve dans les îles de l'Amérique méridionale.

547. CHARANSON birayé.

CURCULIO bivittatus. Pl. 5. fig. 23.

C. brevirostre, noir; élytres avec des points en stries et deux raies jaunes, l'une marginale et l'autre interrompue, dorsale.

C. brevirostris niger elytris punctato-striatis, vitta marginali dorsaliq. interrupta flavis. Encyclop. Ins. 5. p. 543. n^o. 324.

Curculio bivittatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 475. n^o. 342. — Syst. Eleut. 2. p. 532. n^o. 150.

Curculio bivittatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 79. fig. 9.

Antennæ nigrae. Rostrum planum nigrum. Thorax niger dorso punctis quatuor albis. Elytra punctato-striata nigra linea parva suturali alba vittisque duabus flavis, altera marginali integra, altera dorsali interrupta. Corpus atrum pectore abdomineque albo maculatis.

Il ressemble aux précédens. Les antennes sont grisâtres au milieu; le premier et les derniers articles sont très-noirs, velus. La trompe est plane. Tout le corps est très-noir. Le corcelet a quelques petits points blancs. Les élytres sont fortement pointillées et ont chacune deux raies jaunes, dont l'une, vers la suture, est ordinairement interrompue, et l'autre, vers le bord extérieur, est entière. La suture est blanche. Le

Coléoptères. Tome V.

Rr

dessous du corps est noir, avec quelques taches blanches. Les pattes sont noires.

Il se trouve à l'île Saint-Thomas.

548. CHARANSON de Rohr.

CURCULIO Rohrii. Pl. 20. fig. 261.

C. brévirostre, élytres pointues, noires, couvertes d'écailles d'un gris jaunâtre; bord extérieur jaune à sa base.

C. brevirostris elytris acuminatis griseo-flavescente squamosis, margine baseos flavescente. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 544. n^o. 529.

Curculio Rohrii. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 476. n^o. 547. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 533. n^o. 155.

Statura omnino præcedentium. Antennæ nigre clava fusco-cinerea. Rostrum bisulcatum, nigrum. Thorax punctatus, subvariolosus, niger atomis flavo-griseis lateribusque flavescentibus. Elytra apice acuminata, striato-punctata, nigra griseo-flavescente squamosa margineque laterali a basi ad medium flavescente. Corpus nigrum flavo squamosum. Pedes nigri aut picci. Femora mutica.

Il ressemble aux précédens, pour la forme et la grandeur. Les antennes sont noires, avec la masse d'un gris obscur. La trompe est courte, noire, marquée de deux sillons peu profonds. Le corcelet est irrégulièrement ponctué, noir, avec les enfoncemens et les côtés couverts d'écailles d'un gris jaunâtre. L'écusson est petit et noir. Les élytres sont pointues, striées, noires, avec des écailles d'un gris jaunâtre et une raie sur le bord extérieur, écailleuse, jaune, qui va de la base jusqu'au-delà du milieu. Le dessous du corps est noir avec quelques écailles jaunâtres. Les pattes sont d'un noir un peu brun. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux Antilles.

549. CHARANSON famélique.

CURCULIO famelicus. Pl. 20. fig. 260.

C. brévirostre, noir; élytres pointues, marquées de points enfoncés, dorés, rangés en stries.

C. brevirostris niger, elytris punctis excavatis striatis aureis apice acutis. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 544. n^o. 530.

Similis Curc. Rohrii. Corpus nigrum. Rostrum breve, crassum, planum. Thorax vix rugosus. Elytra acuminata striatim punctata, punctis aureo squamosis. Tibiæ anticae paulo longiores versus apicem arcuatæ intus vix ciliatæ. Femora mutica.

Il ressemble beaucoup, pour la forme et la grandeur, au Char. de Rohr. Tout le corps est noir. La trompe est grosse, courte, plane, avec une ligne à peine marquée au milieu. Le corcelet est presque lisse ou à peine rugueux. Les élytres sont terminées en pointe : elles ont des stries de points enfoncés, dans lesquels on aperçoit quelques écailles d'un vert-doré. Les jambes antérieures, guère plus longues que les autres, sont un peu arquées vers le bas, et légèrement ciliées intérieurement. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à la Guadeloupe, sur les fleurs.

350. CHARANSON glauque.

CURCULIO glaucus. Pl. 6. fig. 75.

C. brévirostre, d'un vert clair; élytres sillonnées, avec deux rangées de points entre chaque sillon.

C. brevirostris, squamosus glaucus, elytris sulcatis punctato-striatis.

Magnitudo et statura præcedentium. Antennæ fusca. Corpus totum squamosum albo-virescens oculis nigris. Rostrum breve emarginatum. Thorax depressus punctatus. Elytra acuminata sulcata punctato-striata.

Il ressemble aux précédens. Les antennes sont noirâtres. Tout le corps est écailleux et d'une couleur verte blanchâtre. La trompe est courte, échancrée. Le corcelet est déprimé, pointillé. Les élytres sont pointues, sillonnées, et on voit dans chaque sillon, deux rangées de points enfoncés.

Il se trouve dans les Antilles.

Du cabinet de M. Poissonnier.

351. CHARANSON gentil.

CURCULIO gentilis. Pl. 24. fig. 343.

C. brévirostre, écailleux, vert argenté; élytres avec des points en stries et l'extrémité pointue.

C. brevirostris squamosus viridi-argenteus, elytris acuminatis punctato-striatis.

Magnitudo fere et statura *Curc. gibberis*. Antennæ virides clava cinerea. Rostrum breve emarginatum linea brevi elevata. Corpus totum viridi-argenteum squamosum, oculis rotundatis prominulis nigris. Thorax punctatus. Elytra punctato-striata apice acuminata. Femora clavata mutica.

Il ressemble au *C. porte-bosse*. Les antennes sont vertes, avec la masse cendrée. La trompe est courte, échancrée, un peu enfoncée antérieurement, marquée d'une ligne longitudinale, élevée. Le corcelet est presque cylindrique, postérieurement sinué, pointillé surtout vers les côtés. Les élytres ont des points enfoncés, assez grands, rangés en stries : elles sont un peu relevées en bosse postérieurement, et ont leur extrémité pointue. Les pattes sont de la couleur du corps et les cuisses sont simples.

Il se trouve à la Guadeloupe.

Du cabinet de M. Bosc.

552. CHARANSON marginelle.

Curculio marginellus. Pl. 11. fig. 154.

C. brevirostre, noir; côtés du corcelet et des élytres blancs; élytres avec une ligne interrompue, irrégulière, blanche.

C. brevirostris niger thorace elytrisque marginibus albis, elytra linea longitudinali interrupta alba. *Encyclop. Ins.* 5. p. 542. n^o. 521.

Curculio marginellus. *FAB. Ent. Syst. Em.* 2. p. 478. n^o. 552. — *Syst. Eleut.* 2. p. 554. n^o. 160.

Curculio succinctus. *FAB. Ent. Syst. Em.* 2. p. 474. n^o. 538. — *Syst. Eleut.* 2. p. 551. n^o. 145.

Curculio albator crassirostris oblongus alatus niger, elytris nitidis punctatis, postice compressis pubescentibus, fasciis lateralibus niveis. *PALL. Ins. Sib.* p. 56. tab. B. fig. 21.

Curculio marginellus. *HERBST. Coleopt.* 6. tab. 67. fig. 15.

Præcedentibus paulo longior. Corpus nigrum, nitidum. Rostrum breve sulcatum. Thorax subcylindricus, punctatus linea laterali alba. Elytra punctato-striata margine exteriori albo, vitta alba ad marginem et versus medium linea longitudinali interrupta. Corpus subtus nigrum albo varium. Pedes nigri femoribus simplicibus.

Il est un peu plus alongé que les précédens. Les antennes sont noires. La trompe est noire, courte, marquée de quelques impressions longi-

tudinales. La tête est noire, avec un peu de blanc de chaque côté. Le corcelet est presque cylindrique, chagriné, noir, avec une raie blanche de chaque côté. L'écusson est noir, petit et arrondi. Les élytres sont un peu striées, comprimées, noires, avec le bord extérieur blanc, une raie près de ce bord, une ligne qui part de la base et est interrompue au-delà du milieu. Le corps est noir en-dessous, et mélangé de blanc. L'abdomen a de chaque côté une raie longitudinale blanche. Les pattes sont noires et les cuisses sont simples.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Banks.

555. CHARANSON riverain.

CURCULIO rivulosus. Pl. 11. fig. 155.

C. brevirostre, noirâtre; corcelet avec une ligne enfoncée et quelques taches rougeâtres; élytres striées, avec trois lignes cendrées.

C. brevirostris nigricans, thorace lineâ impressa maculisque cinereo-rubescens, elytris striatis lineis tribus impressis cinereis. Encyclop. Ins. 5. p. 545. n^o. 555.

Curculio rivulosus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 477. n^o. 550. — Syst. Eleut. 2. p. 535. n^o. 158.

Curculio rivulosus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 84. fig. 9.

Magnitudo et statura præcedentis. Corpus nigricans. Rostrum breve, crassum, dorso sulco impresso. Oculi rotundati prominuli. Thorax dorso lineâ impressa cinereo-rufa, utrinque lineâ transversali versus marginem anticum maculaque difformi utrinque ad marginem posticum. Elytra punctato-striata lineis tribus impressis cinereis; intermediâ in medio divisa annulos duos formante. Pedes nigricantes, femoribus muticis.

Il est de la grandeur du précédent. Les antennes sont noirâtres, assez longues. La trompe est grosse, courte, noirâtre, sillonnée. La tête n'est guère plus large que la trompe : elle est noirâtre avec les yeux noirs, arrondis, saillans. Le corcelet est noirâtre, et il a une ligne longitudinale, enfoncée, d'un gris rougeâtre; une ligne transversale de chaque côté du bord antérieur, et une tache irrégulière de la même couleur, de chaque côté du bord postérieur. L'écusson est petit et grisâtre. Les élytres ont des stries formées par des points enfoncés : on y remarque trois lignes longitudinales cendrées, un peu enfoncées, l'une placée vers

le bord extérieur, et les deux autres plus rapprochées vers la suture; la ligne intermédiaire se divise vers le milieu, et forme comme deux petits anneaux oblongs. Le dessous du corps est noir et couvert de poils gris, très-courts. Les pattes sont noirâtres et les cuisses sont simples.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Francillon.

554. CHARANSON imprimé.

CURCULIO impressus. Pl. 10. fig. 126.

C. brévirostre, noir; corcelet et élytres avec des taches blanches, enfoncées.

C. *brevirostris niger, thorace elytrisque punctis impressis albis*. Encyclop. Ins. p. 544. n° 331.

Curculio impressus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 477. n° 548. — Syst. Eleut. 2. p. 533. n° 156.

Curculio impressus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 67. fig. 11.

Statura præcedentium. Rostrum breve; crassum; atrium utrinque linea alba. Thorax ater punctis utrinque duobus lateralibus, duobusque majoribus dorsalibus baseos impressis albis. Elytra punctato-striata, atra, lineis duabus punctorum alborum impressorum. Pedes nigri.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au Charanson marginé. Les antennes sont noires. La trompe est courte, assez grosse, noire, avec deux lignes blanchâtres à sa base. La tête est noire et les yeux sont un peu saillans. Le corcelet est noir, luisant, avec six petites taches enfoncées, blanchâtres, deux petites de chaque côté, et deux plus grandes vers le bord postérieur. L'écusson est petit, noir, arrondi, presque coupé postérieurement. Les élytres ont des stries peu marquées, formées par des points enfoncés, et deux rangées de taches blanchâtres, un peu enfoncées. Le dessous du corps est noir, avec les côtés de l'abdomen un peu blanchâtres. Les pattes sont noires, sans taches. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à la Jamaïque.

Du cabinet de M. Banks.

355. CHARANSON sphacélé.

CURCULIO sphaelatus. Pl. 5. fig. 58. et pl. 20. fig. 253.

C. brévirostre, noir; corcelet avec quatre points et les côtés blancs, élytres avec des taches enfoncées, irrégulières, jaunâtres.

C. brevirostris niger; thorace punctis quatuor lateribusque albis, elytris maculis inaequalibus flavis.

HERBST. Coleopt. 6. tab. 67. fig. 12.

Differt a précédente. Antennæ nigrae. Rostrum breve, punctatum, planum, nigrum, infra lineis duabus squamosis albis. Caput nigrum, lineolis duabus squamosis albis. Thorax niger, lateribus punctisque quatuor dorsalibus albis. Scutellum nigrum. Elytra punctata, nigra, maculis plurimis inaequalibus, impressis, squamosis, flavescens. Corpus nigrum albo squamosum. Pedes nigri. Tibiae anticae intus vix ciliatae.

Variat magnitudine et maculis elytrorum.

Il diffère du précédent, avec lequel je l'avois d'abord confondu. Les antennes sont noires. La trompe est courte, ponctuée, plane, avec deux raies au-dessous, blanches, écailleuses. Le corcelet est noir, avec les côtés et quatre points au-dessus, blancs. L'écusson est noir. Les élytres sont noires, irrégulièrement pointillées, et marquées de deux ou trois rangées de taches jaunâtres, écailleuses, un peu enfoncées, irrégulières, quelquefois réunies, sur-tout vers le bord extérieur. Le dessous du corps est noir et couvert d'écailles blanches. Les pattes sont noires, avec quelques écailles blanches sur les cuisses : celles-ci sont simples. Les jambes antérieures ont quelques cils à leur partie interne.

Il se trouve à Saint-Domingue et à Porto-Rico.

356. CHARANSON écailleux.

CURCULIO squamosus. Pl. 5. fig. 48. a. b.

C. brévirostre, couvert d'écailles vertes; trompe et corcelet sillonnés.

C. brevirostris viridi-squamosus rostro thoraceque canaliculatis. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 452. n^o. 244. — Syst. Eleut. 2. p. 510. n^o. 20.*Curculio squamosus*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 65. fig. 8.

Medius. Rostrum viridi-squamosum, brevissimum, crassum, planum, linea media impressa. Thorax viridi-squamosus linea media impressa. Elytra viridi-

squamosa punctato-striata. Corpus subtus viridi-squamosum abdominis basis sulco impresso notatur.

Pulvis squamosus quandoque griseus quandoque deest.

Il est de grandeur moyenne. Les antennes sont noirâtres. La trompe est courte, plane, marquée d'une ligne longitudinale, enfoncée : elle est noire, ainsi que tout le corps, et couverte d'une poussière écailleuse, verte ou grisâtre. Le corcelet a une ligne enfoncée au milieu. Les élytres ont des points rangés en stries. On remarque à la base de l'abdomen un sillon court, assez large.

Il se trouve aux Indes orientales.

357. CHARANSON rustique.

CURCULIO rusticus. Pl. 20. fig. 265.

C. brévirostre, noir, couvert d'écailles grises; trompe grosse, presque carénée.

C. brevisrostris niger, griseo squamosus, rostro crasso subcarinato.

Curculio rusticus villosus cinereus rostro subcarinato. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 510. n^o. 21.

Curculio rusticus. WEB. Obs. Entom. p. 95. n^o. 7.

Statura et magnitudo Curc. squamosi. Antennae fuscae clava cinerea. Rostrum brevissimum crassum, flavo-cinereum linea brevi elevata nigra. Corpus totum nigrum pilis brevissimis squamisque flavo-cinerascentibus plus minusve tectum. Thorax subcylindricus levis, subtilissime punctatus. Elytra vix striata. Femora inermia.

Il ressemble un peu, pour la forme et la grandeur, au Charanson écailleux. Les antennes sont noirâtres, avec la masse cendrée. Tout le corps est noir, plus ou moins couvert de poils courts et de petites écailles d'un jaune cendré. La trompe est courte, grosse, marquée d'une ligne élevée, noire, qui disparaît en arrière, et y forme un petit triangle noir. Le corcelet est presque cylindrique, quelquefois dépouillé en partie de ses écailles; il paroît alors lisse ou très-finement pointillé. Les élytres sont à peine striées. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Sumatra.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

558. CHARANSON oriental.

CURCULIO orientalis. Pl. 6. fig. 66.

C. brévirostre, trompe plane, sillonnée; élytres avec des points très-enfoncés, rangés en stries.

C. brevirostris cinereus, rostro plano canaliculato, elytris punctis seriatis impressis.

Statura et magnitudo precedentis. Corpus fuscum cinereo aut griseo squamosum. Rostrum brevissimum, planum, canaliculatum. Thorax postice linea transversa impressa lineaque longitudinali brevi antica impressa squamosa. Elytra punctis seriatis valde impressis notata. Femora mutica.

Il ressemble au précédent. Les antennes sont obscures. Le corps est noirâtre, plus ou moins couvert d'une poussière écailleuse, grise en dessous, cendrée en dessus. La trompe est courte, sillonnée. Le corcelet a une impression courte, remplie d'écailles à sa partie antérieure, et une autre transversale, au-delà du milieu. Les élytres ont des points enfoncés, assez marqués, rangés en stries. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux Indes orientales.

559. CHARANSON Hermite.

CURCULIO Eremita. Pl. 24. fig. 538.

C. écailleux, noirâtre, élytres striées, obtuses, mélangées de cendré; trompe courte, sillonnée.

C. rostro brevi sulcato fuscus squamosus, elytris striatis obtusis fusco cinereoque variis.

Statura Cure. rustici. Corpus squamosum nigricans. Rostrum breve, sulcatum, oculis vix prominulis. Thorax subcylindricus, foveatus. Scutellum cordatum, minimum. Elytra obtusa striato-punctata nigricantia fusco-cinereo nebulosa. Corpus subtus nigricans fusco-cinereo maculatum. Femora inermia. Pedes antici paulo longiores.

Il est de la grandeur du C. rustique. Les antennes sont obscures. Le corps est écailleux, noirâtre. La trompe est large, courte, sillonnée. Les yeux sont à peine saillans. Le corcelet est presque cylindrique, marqué de quelques impressions peu profondes, inégales. Les élytres sont obtuses, marquées de stries pointillées : elles sont noirâtres, avec

destaches d'une couleur cendrée, un peu roussâtre, obscure. L'abdomen a quelques taches de la même couleur. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à l'île Ténériffe, d'où il a été apporté par feu M. Maugé.
Du Muséum d'Histoire naturelle.

360. CHARANSON sombre.

CURCULIO fuscus. Pl. 8. fig. 93.

C. mélangé de noirâtre et de cendré; tête avec une ligne longitudinale élevée; élytres avec des stries de points enfoncés.

C. brevirostris, femoribus muticis, fusco cinereoque varius, elytris punctato striatis.

Magnitudo et statura præcedentium. Corpus totum fusco cinereoque varium. Rostrum breve, crassum, linea longitudinali impressa nigra. Thorax subcylindricus scaber linea dorsali impressa. Elytra punctato-striata apice parum acuminata. Femora mutica.

Il ressemble aux précédens. Tout le corps est mélangé d'obscur et de cendré. Les antennes sont obscures. La trompe est grosse, courte, marquée d'une ligne longitudinale, enfoncée. Le corcelet est presque cylindrique, un peu plus étroit que les élytres, légèrement raboteux, avec une ligne longitudinale, enfoncée, qui fait suite à celle de la trompe. Les élytres ont des stries dans lesquelles on voit des points enfoncés assez profonds, et elles sont un peu terminées en pointe. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au Sénégal.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

361. CHARANSON plissé.

CURCULIO plicatus. Pl. 6. fig. 65.

C. cendré, corcelet plissé; élytres avec deux taches et une bande postérieure ondée, blanchâtres.

C. cinereus thorace plicato, elytris maculis duabus fasciaque postica undata albidis. Encyclop. Ins. 5. p. 532. n^o. 268.

Magnitudo præcedentium. Corpus cinereum. Rostrum longitudine thoracis dorso sulcis quinque. Thorax cylindricus multisulcatus aut plicatus. Elytra punctato-striata ante medium macula, versus apicem fascia undata qua marginem haud attingit, albidis.

Il a de six à sept lignes de long. Les antennes sont cendrées, avec la masse obscure. Tout le corps est cendré. La trompe est de la longueur du corcelet; on y remarque un sillon assez profond au milieu, et deux autres sur les côtés. Le corcelet est presque cylindrique, marqué de huit ou dix plis longitudinaux. Les élytres sont raboteuses; on y remarque des points enfoncés, rangés en stries, quelques poils courts, une tache blanchâtre en-deçà du milieu, et une bande ondulée de la même couleur vers l'extrémité; celle-ci n'atteint pas le bord latéral, et la tache se prolonge quelquefois obliquement jusqu'auprès de la suture. Le dessous du corps est blanchâtre, écailleux, avec une tache très-noire sur l'abdomen. Les pattes sont cendrées, avec un anneau blanchâtre sur les cuisses.

Il se trouve dans les provinces méridionales de la France, et rarement aux environs de Paris.

562. CHARANSON Ecureuil.

CURCULIO Sciurus. Pl. 24. fig. 557.

C. brevirostre, tout couvert d'un léger duvet cendré; trompe très-courte, presque carénée.

C. brevirostris, cinereo pubescens; rostro crasso brevi subcarinato.

Affinis C. rustico at fere dimidio minor. Antennæ fuscae, clava oblonga cinerascens. Corpus totum griseo pubescens. Rostrum breve crassum linea brevi elevata notatum, ore ciliato. Oculi nigri parum prominuli. Thorax subcylindricus. Elytra vix striata apice acuta. Pedes fusco-rufescentes cinereo pubescentes. Femora mutica.

Il ressemble au C. rustique; mais il est presque une fois plus petit. Les antennes sont obscures, avec la masse oblongue, cendrée. Tout le corps est couvert d'un léger duvet gris. La trompe est grosse, courte, marquée d'une ligne courte, un peu élevée. La bouche a des cils rous-sâtres. Le corcelet est cylindrique, très-finement chagriné. L'écusson est d'un gris un peu plus clair que le reste du corps. Les élytres sont à peine striées et un peu terminées en pointe. Les pattes sont d'un brun fauve, légèrement couvertes d'un duvet gris. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au Bengale.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

363. CHARANSON voyageur.

CURCULIO peregrinus. Pl. 24. fig. 549.

C. brévirostre, cendré, raboteux; trompe plane, sillonnée; élytres mucronées.

C. brevirostris rugosus cinereus rostro plano sulcato, élytris mucronatis.

Curc. squamoso minor. Antennae breves, cinerae, clava fusca. Corpus totum cinereo squamosum. Rostrum breve, crassum, planum, sulcatum. Oculi rotundi prominuli. Caput planum sulcatum. Thorax planus valde rugosus. Elytra rugosa apice parum acuminata. Pedes corpore concolores femoribus muticis.

Il est un peu plus petit que le Charanson écaillé. Les antennes sont courtes, cendrées, avec la masse obscure. Tout le corps est couvert d'écaillés cendrées. La trompe est courte, large, plane, avec deux lignes élevées, rapprochées, qui s'étendent sur la tête et forment entr'elles un sillon, et de chaque côté, un enfoncement moins régulier. Les yeux sont petits, arrondis, saillans. Le corcelet est plane, rugueux. Les élytres sont raboteuses, un peu pointues, peu convexes. Les pattes sont de la couleur du corps, et les cuisses sont simples.

Il se trouve.....

Du Muséum d'Histoire naturelle.

364. CHARANSON africain.

CURCULIO africanus. Pl. 20. fig. 266.

C. trompe courte, sillonnée; corps noirâtre avec l'écusson blanc et quatre grandes taches cendrées sur les élytres.

C. rostro brevi sulcato, fuscus, scutello albo, élytris maculis quatuor cinereis.

Magnitudo et statura *Curc. squamosi*. Antennae fuscae. Rostrum planum, canaliculatum, breve, nigrum griseo pulverulentum. Thorax niger griseo pulverulentus lateribus griseis. Scutellum album, triangulare. Elytra vix striato-punctata apice parum acuminata fusca in singulo maculis quatuor magnis cinereis. Pedes fuscis griseo pulverulentis. Femora mutica.

Il ressemble un peu au Charanson écaillé. Les antennes sont d'un noir un peu gris. La trompe est courte, grosse, plane, marquée d'un petit sillon; elle est noire et couverte de quelques écaillés grises. Le corcelet est noirâtre, couvert de quelques écaillés grises, plus nombreuses sur les côtés. L'écusson est triangulaire, blanchâtre. Les élytres

ont des stries de points à peine marqués, et sont un peu terminées en pointe : elles sont noirâtres, avec quelques points, et quatre grandes taches formées d'un léger duvet gris, qui se réunissent quelquefois, et forment alors deux bandes ondulées, interrompues à la suture. Les pattes sont noirâtres, avec quelques écailles grises. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au Sénégal.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

565. CHARANSON usé.

CURCULIO obsoletus. Pl. 8. fig. 86. a. z.

C. noir, couvert d'une poussière écailleuse, blanchâtre; corcelet avec deux taches blanches, élytres avec cinq ou six.

C. niger griseo squamosus; thorace maculis duabus oblongis elytris plurimis albis.

Statura Curc. impressi at minor. Antennæ fusco-ferruginae. Rostrum breve, linea longitudinali vix elevata. Corpus nigrum, griseo squamosum. Thoracis dorso linea vix impressa maculisque duabus oblongis albicantibus. Elytra striata, maculis punctisque plurimis albicantibus. Femora inermia.

Il ressemble au Charanson imprimé; mais il est plus petit. Les antennes sont brunes. Tout le corps est noir, plus ou moins couvert d'écailles grisâtres. La trompe a une ligne élevée, peu marquée. Le corcelet a une ligne peu enfoncée, et deux taches oblongues, blanchâtres. Les élytres sont striées; on y remarque des taches irrégulières et des points blanchâtres. L'extrémité est un peu pointue. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Saint-Domingue.

566. CHARANSON à quatre-raies.

CURCULIO 4 vittatus. Pl. 9. fig. 107.

C. noir, élytres avec deux larges raies blanchâtres, enfoncées.

C. niger elytris vittis duabus latis impressis albidis.

Curc. bivittato minor. Rostrum planum nigrum oculis prominulis. Thorax rotundatus niger lateribus margineque postico albo punctatis. Elytra picea vittis duabus latissimis postice coeuntibus impressis albidis. Corpus subtus piceum albo maculatum. Pedes picei anticis paulo longioribus.

Il est un peu plus petit que le *C. birayé*. Les antennes sont noires. La trompe est plane, noire. Les yeux sont arrondis, saillans. Le corcelet est arrondi, noir, avec deux points écailleux, blancs, près du bord postérieur, et quelques autres sur les côtés. Les élytres sont brunes, avec deux très-larges raies, un peu enfoncées, réunies postérieurement, et blanchâtres. Le dessous du corps est brun, avec une raie écailleuse, blanche, de chaque côté de la poitrine et de l'abdomen. Les pattes sont brunes; les antérieures sont un peu plus longues que les autres.

Il se trouve à Saint-Domingue.

567. CHARANSON joyeux.

CURCULIO lætus. Pl. 9. fig. 100. *a. b.*

C. brun, corcelet avec trois, élytres avec deux raies blanchâtres.

C. brunneus, thorace vittis tribus elytris duabus albis.

Statura et magnitudo fere præcedentis. Rostrum planum brunneum. Thorax rotundatus brunneus, dorso vittis tribus impressis lateribus maculis duabus albis. Elytra punctato-striata brunnea vittis duabus albidis. Corpus subtus brunneum vittis tribus albis intermedia breviori.

Il ressemble au précédent. Les antennes, la trompe et la tête sont brunes. Le corcelet est arrondi, brun, avec trois lignes enfoncées, blanches, sur le dos, et deux taches sur les côtés inférieurs, de la même couleur. Les élytres ont des points enfoncés, assez grands, rangés en stries, et deux raies blanchâtres, beaucoup moins larges que dans le précédent. Le dessous du corps est brun, avec une raie blanche de chaque côté, qui règne tout le long, et une troisième sur la poitrine qui descend jusqu'au milieu de l'abdomen.

Il se trouve à Saint-Domingue.

568. CHARANSON cendré.

CURCULIO cinerascens. Pl. 9. fig. 105. *a. b.*

C. brévirostre; cendré; élytres avec un point blanc à la base et deux à l'extrémité.

C. brevirostris cinereus, elytris puncto baseos duobusque apicis albis.

Curculio cinerascens. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1, pars 2. p. 452. n°. 246. — Syst. Eleut. 2. p. 511. n°. 25.

Magnitudo et statura præcedentis. Corpus totum griseo aut cinereo squamosum. Rostrum brevissimum planum. Elytra vix punctato-striata, puncto albo baseos duobusque versus apicem.

Il varie beaucoup pour la grandeur. Tout le corps est noirâtre et couvert d'écaillés grises un peu bleuâtres. La trompe est très-courte et plane en dessus. Le corcelet a un point blanc à l'angle postérieur. Les élytres en ont trois chacune, un à la base et deux vers l'extrémité. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Cayenne.

569. CHARANSON émeraudes.

CURCULIO smaragdulus. Pl. 19. fig. 248.

C. d'un vert glauque doré; trompe canaliculée, en masse; élytres avec huit tubercules.

C. corpore glauco inaurato, rostro canaliculato clavato, elytris octo-tuberculatis.

Curculio smaragdulus virescens, elytris punctatis: spina antica posticaque erecta valida. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 452. n^o. 247. — Syst. Eleut. 2. p. 511. n^o. 26.

Antennæ cinereæ basi virescentes, apice nigrae. Corpus totum viridi-glaucum aureum. Rostrum apice incrassatum, emarginatum, supra canaliculatum. Thoracis dorso lineæ vix impressa rugisque duabus transversalibus. Elytra punctato-striata, in singulo tuberculis quatuor seriatis, tertio majori quarto vix elevato. Pedes antici elongati.

Tout le corps de cet insecte est d'un vert tendre doré. Les antennes sont vertes à leur base, cendrées au milieu, et noires à l'extrémité. La trompe est large et échancrée à son extrémité, sillonnée à sa partie supérieure. Les yeux sont noirs. Le corcelet est sinué antérieurement, à peine marqué en dessus d'une ligne longitudinale, et de deux rides transversales. On remarque un point noir sur la partie la plus avancée. Les élytres ont des stries de points enfoncés, bien marqués, et quatre tubercules sur une même ligne: le troisième est presque élevé en épine, et le quatrième, placé entre celui-ci et l'extrémité de l'élytre, est à peine apparent. Les pattes antérieures sont beaucoup plus grandes que les autres, et toutes les cuisses sont simples.

Il se trouve à Cayenne.

570. CHARANSON nitidule.

CURCULIO nitidulus. Pl. 4. fig. 58. a. b.

C. brévirostre, écailleux, vert-doré; élytres avec des stries pointillées.

C. brevirostris viridi-squamosus, *elytris punctato-striatis*. Encyclop. Ins. 5. p. 527. n^o. 246.

Curculio nitidulus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 451. n^o. 259. — Syst. Eleut. 2. p. 509. n^o. 13.

Curculio nitidulus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 78. fig. 10.

Curc. viridi paulo minor. *Corpus totum squamosum viridi-aureum nitidissimum*, *antennis oculisque nigris*. *Thorax punctatus*. *Elytra punctato-striata*.

Il est un peu plus petit que le C. vert. Les antennes sont noirâtres. Tout le corps est couvert d'écailles d'un vert-doré brillant. La trompe est courte. Le corcelet est pointillé. Les élytres ont des points en stries.

Il se trouve à Cayenne.

571. CHARANSON élégant.

CURCULIO elegans. Pl. 1. fig. 10.

C. d'un vert argenté; élytres presque raboteuses, avec des points très-enfoncés, en stries.

C. viridi-argenteus; *elytris scabriusculis punctis valde impressis seriatis*.

Magnitudo *Curc. viridis*, *antennæ cinereo-virescentes*, *clava fusca*. *Rostrum breve*, *sulcatum apice emarginatum*. *Caput viridi-argenteum*, *oculis nigris*. *Thorax viridi-argenteus vix rugosus*. *Elytra viridi-argentea punctis seriatis approximatis impressis*. *Corpus subtile pedesque concolora*.

Il est de la grandeur du C. vert. Tout le corps est d'un vert blanc argenté, mélangé de bleuâtre et de lilas très-clairs. Les yeux sont noirs. La trompe est courte, sillonnée, échancrée. Le corcelet a quelques impressions irrégulières. Les élytres ont des rangées de points rapprochés très-enfoncés, ce qui les rend raboteuses.

Il se trouve à Cayenne.

372. CHARANSON resplendissant.

CURCULIO fulgens. Pl. 25. fig. 362.

C. brevirostre, d'un vert argenté brillant, trompe carénée, corcelet avec un enfoncement.

C. brevirostris, viridi-argenteo nitens, rostro carinato, thoracis dorso impresso.

Magnitudo Curc. nitiduli. Antennæ fuscae clava nigra. Corpus totum squamis viridi-argenteis nitens. Rostrum breve linea elevata nigra. Thoracis dorsum impressum. Elytra vix striato-punctata apice parum acuminata ante apicem tuberculo minimo acuto nigro. Pedes corpore concolores. Femora mutica.

Il ressemble au C. nitidule. Les antennes sont noirâtres, avec la masse noire. Tout le corps est couvert d'écaillés d'un vert argenté très-brillant. La trompe est courte, marquée d'une ligne élevée, noire. Le corcelet est plus étroit que les élytres et marqué sur le dos d'un enfoncement assez grand. Les élytres ont des points peu marqués, rangés en stries, un point noir, élevé en tubercule, un peu pointu vers l'extrémité, et l'extrémité un peu aiguë. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Porto-Rico.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

373. CHARANSON portugais.

CURCULIO lusitanicus. Pl. 16. fig. 202.

C. noir en dessus, élytres avec le bord et un point à la base, argentés.

C. brevirostris, oblongus supra fuscus, elytris macula baseos alba. Encyclop. Ins. 5. p. 552. n^o. 273.

Curculio lusitanicus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 460. n^o. 278. — Syst. Eleut. 2. p. 518. n^o. 63.

Curculio lusitanicus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 85. fig. 12.

Statura Curc. incani, at major. Corpus supra fuscum, subtus squamoso-aureum. Elytra margine, puncto oblongo baseos alteroque apicis albo-virescentibus. Pedes aureo squamosi.

Il ressemble au Charanson incane, mais il est plus grand. Les antennes sont noirâtres. La trompe est courte, large, un peu enfoncée à sa partie supérieure. Le corcelet est convexe, arrondi, pointillé, noirâtre en

Coléoptères. Tome V.

T t

dessus, avec des écailles dorées en dessous. Les élytres sont pointillées, noirâtres, avec les bords latéraux, un point à la base et un autre à l'extrémité, argentés. L'abdomen est noir et couvert sur les côtés, de petites écailles argentées. Les pattes sont simples, noires et couvertes de très-petites écailles argentées.

Il se trouve en Portugal.

374. CHARANSON Ypsilon.

CURCULIO Ypsilon. Pl. 16. fig. 205.

C. brevirostre, d'un gris roussâtre; élytres avec la suture blanche, et une tache postérieure obscure, en forme d'Y.

C. brevirostris, rufo-cinereus, elytrorum sutura maculaque postica fusca Y referente.

Curculio optatus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 99. fig. 12. p. 40. 477.

C. incano paulo major. Corpus rufo-cinereus. Rostrum breve crassum sulcatum. Thorax cylindricus. Elytrorum sutura a basi ultra medium alba, pone medium macula fusca litteram Y referente. Margo elytrorum tenuissime viridis.

Il est un peu plus grand que le C. incane. Les antennes sont cendrées. La trompe est large, courte, marquée d'une ligne longitudinale, enfoncée. Le corcelet est cylindrique. Tout le corps est d'un gris roussâtre. Les élytres ont un peu de vert sur le bord extérieur, une petite tache postérieure obscure, entourée d'un peu de gris, la suture blanche, et une tache postérieure noirâtre, en forme d'Y. Le dessous du corps et les pattes sont cendrés. Les cuisses sont simples, et elles ont quelques écailles verdâtres vers leur extrémité.

Il se trouve....

Du cabinet de M. Raye.

375. CHARANSON longimane.

CURCULIO longimanus. Pl. 10. fig. 114.

C. obscur, corcelet avec deux taches et les bords ferrugineux; pattes antérieures allongées.

C. fuscus, thoracis margine punctisque duobus ferrugineis, pedibus anticis elongatis. Encyclop. Ins. 5. p. 535, n°. 286.

Curculio longimanus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 462. n^o. 287. — Syst. Eleut. 2. p. 519. n^o. 72.

Curculio longimanus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 95. fig. 4.

Statura *C. incani*, at major. Rostrum breve, crassum, fuscum, dorso plano. Thorax globosus, lateribus margineque antico ferrugineis. Dorsum fuscum, punctis duobus ferrugineis. Elytra striata, fusca, viridi tincta. Abdomen subtus virescens. Pedes antici nigri, longiores femoribus incrassatis, muticis. Tibiæ serrate; quatuor posticæ ferruginæ, tarsi fuscis.

Il est un peu plus grand que le *C. incane*. Les antennes sont brunes, légèrement velues. La tête est noirâtre, couverte de quelques écailles verdâtres. La trompe est courte. Les yeux sont noirs, arrondis et saillans. Le corcelet est arrondi, noirâtre, couvert de quelques écailles verdâtres, avec deux taches à la partie postérieure, le bord antérieur et les côtés d'un rouge doré. L'écusson est vert et triangulaire. Les élytres sont obscures, couvertes d'écailles verdâtres; elles ont des stries régulières, dans lesquelles il y a des points enfoncés, transverses, très-serrés. Les pattes antérieures sont obscures, un peu plus longues que les autres : les cuisses sont simples, renflées, et les jambes garnies intérieurement de plusieurs épines courtes. Les autres pattes sont brunes.

La couleur du corcelet varie; il est quelquefois presque tout ferrugineux avec une ligne longitudinale obscure au milieu, ainsi que le bord extérieur des élytres.

Il se trouve au Brésil.

Du cabinet de M. Banks.

576. CHARANSON aigu.

CURCULIO acuminatus. Pl. 11. fig. 159.

C. allongé, presque cylindrique, brun; élytres striées, très-pointues à leur extrémité.

C. cylindricus fuscus, elytris apice acuminatis. Encyclop. Ins. 5. p. 546. n^o. 339.

Curculio acuminatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 479. n^o. 358. — Syst. Eleut. 2. p. 555. n^o. 168.

Curculio acuminatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 95. fig. 8.

Statura singularis et angusta. Antennæ fractæ clavatæ, uti totum corpus fusce-

ferrugineæ. Rostrum crassum, capite brevius. Caput elongatum cylindricum angustum, oculis parum prominulis. Thorax elongatus cylindricus angustus. Elytra striata striis valde punctatis postice in spinam porrectam acutam terminata. Pedes ferruginei; femoribus clavatis muticis.

Ce Charanson est étroit et allongé. Les antennes sont noirâtres et coudées. Tout le corps est d'un brun plus ou moins foncé. La trompe est courte. La tête est cylindrique et très-longue. Les yeux sont noirs, arrondis, peu saillans. Le corcelet est mince, long et cylindrique. L'écusson est très-petit. Les élytres sont régulièrement striées, et dans chaque strie, il y a des points enfoncés; elles sont terminées chacune par une pointe aiguë assez longue. Les pattes sont brunes et les cuisses sont simples.

Il se trouve dans la Nouvelle-Zélande.

Du cabinet de M. Banks.

377. CHARANSON incane.

CURCULIO incanus. Pl. 31. fig. 471.

C. brévirostre, obscur, avec quelques poils écailleux d'un gris luisant; antennes minces, longues, d'un fauve obscur.

C. brevirostris fuscus pilis cinereis nitidis adpersus, antennis tenuibus fusco-ferrugineis. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 533. n^o. 276.

Curculio incanus brevirostris cinereus oblongus, elytris obtusiusculis. LINN. Syst. Nat. p. 616. n^o. 81. — Faun. Suec. n^o. 631.

Curculio incanus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 461. n^o. 281. — Syst. Eleut. 2. p. 518. n^o. 66.

Curculio cinereus, squamosus alis carens, elytris striatis. GEOFF. Ins. 1. p. 282. n^o. 10.

Curculio incanus. PAYK. Monogr. Curc. p. 102. n^o. 99. — Faun. Suec. 3. p. 296. n^o. 120.

Curculio griseo apterus. DEC. Mem. Ins. tom. 5. p. 242. n^o. 28.

Curculio incanus. BONSD. Curc. Suec. p. 41. n^o. 36. fig. 37.

FÜESTL. Arch. Ins. 5. p. 80. n^o. 61. tab. 24. fig. 24.

Curculio incanus. PARZ. Faun. Germ. 19. tab. 8.

Curculio incanus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 77. fig. 5.

Corpus oblongum fuscum pilis brevissimis griseis nitidis adpersum. Antennæ tenues, longæ, fusco-rufescentes. Rostrum brevissimum fere latitudine thoracis,

antice parum impressum. Oculi prominuli. Thorax subcylindricus, subtilissime punctatus. Elytra striata ovato-oblonga dorso parum depresso. Femora mutica.

Il a une forme oblongue. Le corps est noirâtre, légèrement couvert de poils courts, presque écailleux, d'un gris luisant. Les antennes sont minces, longues, d'un brun fauve. La trompe est très-courte et large : on y remarque une légère impression à la partie antérieure. Les yeux sont arrondis, un peu saillans. Le corcelet n'est guère plus large que la trompe; il est très-finement pointillé, de forme cylindrique ou peu renflé dans le milieu. Les élytres sont ovales, oblongues, striées, avec un point blanchâtre à l'extrémité latérale. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans toute l'Europe.

378. CHARANSON reluisant.

CURCULIO rutilans. Pl. 25. fig. 367.

C. brévirostre, couvert d'écailles vertes, dorées; corcelet et élytres avec de petits points élevés, noirs.

C. rostro brevi sulcato, viridi-aureo squamosus, thorace elytrisque punctis elevatis nigris scabris.

Curculio lateralis. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 454. n^o. 253.—Syst. Eleut. 2. p. 512. n^o. 33?

Antennae fuscae. Rostrum breve, crassum, sulcatum, viridi-aureum. Thorax oblongus viridi-aureo squamosus, punctis minutis nigris scaber, lateribus nitidioribus. Elytra viridi-aureo squamosa, punctis minutis nigris scabra, striata, margine nitidiore. Corpus subtus pedesque viridi-aureo squamosa. Femora clavata mutica.

Il n'est guère plus grand que le Charanson vert. Les antennes sont obscures. Tout le corps est noir et couvert d'écailles d'un vert-doré. La trompe est courte, plane, sillonnée. Le corcelet est oblong, chagriné; les points élevés sont noirs, ce qui fait paroître le dos plus obscur que les côtés. Les élytres sont chagrinées, striées, d'un vert-doré, avec les côtés plus clairs. Les pattes sont renflées et les cuisses sont simples.

Il se trouve au Bengale.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

379. CHARANSON luxurieux.

CURCULIO luxurians. Pl. 24. fig. 333. a. b.

C. brévirostre, élytres avec des lignes interrompues, blanches ou d'un vert argenté.

C. brevirostris, elytris lineis plurimis interruptis albis aut viridi-argenteis.

Antennæ fusco-rufescentes cinereo villosæ clava fusca. Rostrum breve sulcatum. Corpus totum piceum albo aut viridi-argenteo squamosum. Elytra striato-punctata et inter strias lineæ squamosæ interruptæ: apex acutus. Femora mutica.

Cet insecte varie beaucoup pour les couleurs; il est d'un brun plus ou moins foncé, avec des écailles blanches ou d'un vert argenté. Les antennes ont le premier article d'un brun fauve, les suivans grisâtres, les trois derniers, qui forment la masse, sont obscurs. La trompe est courte, marquée d'un sillon. Le corcelet a trois et quelquefois cinq lignes plus ou moins marquées, écailleuses. Les élytres sont striées, et ont entre les stries des lignes, dont quelques-unes formées par une suite de points écailleux presque réunis. Les pattes sont de la couleur du corps, et quelquefois d'un brun plus clair. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Saint-Domingue.

Celui-ci qui est figuré 333. b. se trouve au Muséum d'Histoire naturelle.

380. CHARANSON chirographe.

CURCULIO chirographus. Pl. 24. fig. 336.

C. brévirostre, d'un brun noir; élytres avec la base et des raies interrompues, blanches.

C. brevirostris piceus, baseos elytrorum lineisque interruptis albis.

Variat colore nigro, piceo aut testaceo. Rostrum breve, planum. Thorax convexus, punctulatus, antice lineolis duabus puncto lineaque laterali infera squamosis albis. Elytra striato-punctata basi macula triangulari vittisque tribus interruptis albis. Corpus subtus albo maculatum. Pedes corpore concolores; tibiæ anticæ intus villosæ. Femora mutica.

Il est un peu plus petit et un peu plus convexe que le C. aurifère. Sa couleur est noire, ou brune, ou testacée. La trompe est courte, plane. Les yeux sont peu saillans, et on remarque quelques écailles blanches à la partie supérieure de l'orbite. Le corcelet est convexe, légèrement

sinué postérieurement, à peine chagriné : on y voit quelquefois deux petites lignes courtes, écailleuses, blanches, vers le bord antérieur, un ou plusieurs points sur les côtés, et le dessous également écailleux, blancs. Les élytres sont convexes, un peu terminées en pointe : elles ont des stries de points, une tache triangulaire blanche sur la base, quelques raies interrompues et quelques points de la même couleur. Le dessous est taché de blanc. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses sont simples, et les jambes antérieures sont velues intérieurement.

Il se trouve à Saint-Domingue.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

581. CHARANSON marchand.

Curculio mercator. Pl. 24. fig. 335.

C. brévirostre, écailleux, d'un vert-doré; antennes et pattes brunes; jambes postérieures velues.

C. brevirostris squamosus viridi-aureus, antennis pedibusque piceis, tibiis posticis villosis.

Statura *C. auriferi*, at minor. Antennæ piceæ clava fusca. Corpus piceum, viridi-aureo squamosum. Rostrum thorace brevius, planum. Oculi prominuli nigri. Thorax antice angustius, subconicus. Elytra valde convexa, striato-punctata, acuta. Pedes fusco-rufescentes, femoribus muticis, tibiis posticis intus villosis.

Il ressemble au *C. aurifère*, mais il est plus petit. Les antennes sont brunes, avec la masse obscure. Le corps est d'un brun foncé, couvert d'écailles peu serrées, vertes. La trompe est plus courte que le corcelet, et n'a à sa partie supérieure, ni élévation, ni enfoncement. Le corcelet est conique, un peu convexe. Les élytres ont des points en stries peu marqués : elles sont assez étroites, convexes, très-courbées en arrière, et terminées en pointe. Les pattes sont brunes, couvertes de quelques écailles. Les cuisses sont simples. Les jambes postérieures ont des cils ou poils à leur partie interne, plus longs et plus serrés vers le bas que vers le milieu.

Il se trouve à Saint-Domingue.

382. CHARANSON Protée.

CURCULIO Protæus. Pl. 51. fig. 462. a. b. c.

C. brévirostre, d'un brun plus ou moins foncé; élytres avec quelques points écailleux, blancs; jambes postérieures velues.

C. brevirostris, piceus, elytris punctis squamosis albis, tibiis posticis apice ciliatis.

Statura Curc. auriferi, at paulo minor. Corpus aut ferrugineum aut piceum quandoque nigrum, glabrum punctis squamosis diversim positis albis aut viridi-argenteis. Pedes corpore pallidiores. Femora mutica. Tibiæ posticæ ad apicem villosæ.

Il ressemble au C. aurifère. Tout le corps est d'un brun fauve ou d'un brun plus ou moins foncé, avec quelques points écailleux blancs ou d'un vert argenté, sur les élytres et quelquefois sur la partie postérieure du corcelet, et quelques taches écailleuses sur les côtés de la poitrine et de l'abdomen. La trompe est plane, plus courte que le corcelet. Les élytres ont des points enfoncés, rangés en stries. Les pattes sont d'un brun plus clair que le corps; les cuisses sont simples; les jambes et les tarse postérieurs ont quelques poils assez longs.

Il se trouve à Saint-Domingue.

383. CHARANSON graminicole.

CURCULIO graminicola. Pl. 51. fig. 469.

C. brévirostre, obscur en dessus, avec l'écusson et les côtés du corcelet et des élytres, cendrés.

C. brevirostris fusco-virescens, scutello, lateribus thoracis et elytrorum cinereis.

Curculione viridi paulo major et oblongior. Antennæ nigrae clava cinerascens. Rostrum breve planum sulcatum. Oculi nigri parum prominuli. Corpus supra fusco-virescens, subtus cinereum lateribus thoracis et elytrorum cinereis. Thorax subcylindricus. Scutellum minimum cinereum. Elytra striata versus apicem vix gibba. Femora mutica.

Il est un peu plus grand et un peu plus étroit que le C. vert. Les antennes sont noires, avec la masse cendrée. La trompe est courte, plane, marquée d'un léger sillon. Les yeux sont noirs, arrondis, peu saillans. Le corps est couvert d'un duvet court, presque écailleux, d'un gris

gris verdâtre, obscur en dessus, d'un gris-cendré en dessous : cette dernière couleur s'étend sur le bord du corcelet et des élytres. Le corcelet est presque cylindrique, plus long que large. L'écusson est petit, triangulaire, cendré. Les élytres ont des stries pointillées et une élévation postérieure, obtuse, à peine marquée. Les cuisses sont simples.

Il se trouve assez fréquemment sur le gazon, aux environs de Paris.

584. CHARANSON VERT.

CURCULIO viridis. Pl. 2. fig. 18. a. b.

C. verdâtre; bords du corcelet et des élytres, jaunes.

C. virescens, thoracis elytrorumque lateribus flavis. Encyclop. Ins. 5. p. 528. n^o. 256.

Curculio viridis brevirostris, femoribus muticis corpore viridi supra obscuro subtus flavidiore. LINN. Syst. Nat. p. 616. n^o. 76. — Faun. Suec. n^o. 629.

Curculio viridis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 454. n^o. 254. — Syst. Eleut. 2. p. 512. n^o. 54.

Curculio flavo-cinctus. DEG. Mem. Ins. 5. p. 256. n^o. 45.

Curculio viridis. BONSD. Curc. Suec. p. 22. tab. 1. fig. 7.

SULZ. Ins. tab. 5. fig. 24.

VOET. Coleopt. 2. tab. 40. fig. 50.

Curculio viridis. PAYK. Monogr. p. 107. n^o. 105. — Faun. Suec. 3. p. 301. n^o. 24.

Rhinomacer. SCHÆFF. Elem. Ins. tab. 108. — Icon. Ins. tab. 53. fig. 6. et tab. 76. fig. 1. 2. 3.

Curculio viridis. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 235.

Curculio viridis. LAICHART. Ins. 1. p. 256. n^o. 26.

Curculio viridis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 69. fig. 4.

Differt colore. Corpus squamosum supra fuscum aut fusco-virescens subtus flavo-virescens. Antenna thorace vix longiores fusca. Rostrum breve crassum linea dorsali elevata. Thorax cylindricus, lateribus flavo-viridibus. Elytra striata vix acuminata lateribus flavo-viridibus.

Il a environ cinq lignes de long. Les antennes sont obscures, guère plus longues que le corcelet. La trompe est courte, assez grosse, plane en dessus, avec une ligne au milieu, peu élevée. Le dessus du corps est d'un vert obscur et quelquefois roussâtre, avec les côtés du corcelet et des élytres, ainsi que le dessous du corps, jaunes ou d'un jaune ver-

Coléoptères. Tome V.

dâtre. Le corcelet est presque cylindrique. Les élytres sont striées et un peu terminées en pointe.

Il se trouve dans presque toute l'Europe.

385. CHARANSON pollineux.

CURCULIO pollinosus. Pl. 18. fig. 234.

C. brévirostre, couvert d'écaillés d'un jaune un peu verdâtre; élytres pointues.

C. brevirostris squamoso-flavescens, elytris acuminatis. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 454. n^o. 252. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 512. n^o. 32.

PANZ. Faun. Germ. 19. tab. 4.

Magnitudo et statura C. viridis à quo differt rostro paulo crassiori, elytris magis acuminatis. Corpus totum flavo-viridi squamosum dorso obscuriore.

Il diffère peu du Char. vert. Sa trompe est un peu plus grosse, et les élytres sont un peu plus pointues. Les antennes, le dessus du corps et les pattes sont d'un jaune verdâtre, et le dessous est plus jaune.

Il se trouve en Allemagne.

Du cabinet de M. Latreille.

386. CHARANSON Silène.

CURCULIO Silenus. Pl. 24. fig. 339.

C. brévirostre, écailleux, verdâtre, avec les côtés du corcelet et des élytres pâles; élytres aigues; trompe carénée.

C. rostro brevi carinato, virescens thoracis elytrorumque acuminatorum lateribus pallidis.

Antennæ cinereæ. Rostrum breve carinatum. Thorax postice sinuatus. Corpus squamosum, supra virescens, subtus griseum qui color extenditur ad latera thoracis marginesque elytrorum. Pedes grisei femoribus muticis supra griseo-virescentibus.

Il est un peu plus grand que le C. vert. Les antennes sont grises. Le corps est écailleux, verdâtre en dessus, grisâtre en dessous : cette dernière couleur s'étend sur les bords latéraux du corcelet et des élytres. La trompe est courte, un peu carénée. Le corcelet est sinué postérieurement. Les élytres sont terminées en pointe, et on y remarque des

stries peu enfoncées, finement pointillées. Les pattes sont grisâtres, avec le dessus des cuisses d'un gris verdâtre. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au Bengale.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

587. CHARANSON Perroquet.

CURCULIO Psittacus. Pl. 24. fig. 341.

C. brévirostre, vert mat, avec la tête et l'écusson blancs.

C. brevirostris, viridi-cærulescens, capite scutelloque albis.

Curc. viridi paulo major et crassior. Corpus squamosum, ovato-oblongum. Antenne fusca. Rostrum brevissimum, album. Caput album, oculis nigris. Thorax viridi-cærulescens, minime nitidus, linea dorsali vix impressa. Scutellum minimum album. Elytra vix striato-punctata viridi-cærulescentia, minime nitida. Corpus subtus pallidum. Femora mutica.

Il a une forme ovale-oblongue très-convexe. Les antennes sont noirâtres. La trompe est très-courte, blanchâtre. La tête est blanchâtre, avec les yeux noirs. Le corcelet est d'un vert clair un peu bleuâtre, mat; il est presque aussi large que les élytres, et a une légère ligne enfoncée. L'écusson est petit, blanchâtre. Les élytres sont du même vert que le corcelet, et elles ont des stries de points à peine marquées. Le dessous du corps est d'un blanc jaunâtre pâle. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Porto-Rico.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

588. CHARANSON opale.

CURCULIO opalus. Pl. 24. fig. 345.

C. brévirostre, d'un vert gris; élytres pointues, à peine striées.

C. brevirostris viridi-griseus, elytris acuminatis vix striato-punctatis.

Curc. viridi paulo major. Antennæ fusco griseae. Corpus totum viridi-griseum immaculatum. Rostrum breve linea vix elevata nigra. Thorax subcylindricus linea dorsali vix impressa. Elytra striato-punctata apice acuta. Femora mutica.

Il est un peu plus grand que le C. vert. Les antennes sont d'un gris obscur. Tout le corps est d'un vert gris ou d'un gris bleuâtre, sem-

blable à celui de l'opale. La trompe est courte et marquée d'une ligne à peine élevée, ordinairement noire. Le corcelet est presque cylindrique, un peu plus étroit en avant qu'en arrière; il est à peine sinué postérieurement, et il n'a ni enfoncemens ni aspérités apparens. Les élytres ont des stries pointillées, et sont un peu terminées en pointe. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans la Caroline.

Du cabinet de M. Bosc.

589. CHARANSON du Robinia.

CURCULIO Robiniae. Pl. 21. fig. 290.

C. brévirostre, obscur, écailleux, corcelet arrondi, avec une tache dorsale, noire.

C. brevirostris squamosus fusco-rufescens, thorace rotundato macula dorsali nigra.

Curculio Robiniae. HERBST. Coleopt. 6. tab. 82. fig. 5. ~~μ. 268. 259.~~

Statura et magnitudo Curc. Ligustici. Antennae breves, fuscae. Corpus totum squamosum, fusco-rufescens. Rostrum breve, crassum, planum. Thorax rotundatus dorso macula nigra. Elytra ovata, striata, fusco punctata. Pedes cinerei femoribus muticis.

Il ressemble au Char. du Troène. Les antennes sont courtes, obscures. La trompe est courte, large et plane. Tout le corps est couvert d'écaillés d'un gris roussâtre foncé. Le corcelet est arrondi, et marqué sur le dos, d'une tache noire. Les élytres sont ovales, striées. Les pattes sont d'un gris roussâtre plus clair que le dessus du corps. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en Hongrie.

590. CHARANSON prodigue.

CURCULIO prodigus. Pl. 18. fig. 252.

C. variolé, noir, parsemé d'écaillés dorées.

C. variolosus, niger, atomis aureis numerosissimis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 450. n°. 238. — Syst. Eleut. 2. p. 509. n°. 12.

Ovato-oblongus. Antennae breves fusco-cinerea. Corpus nigrum squamis

cinereo-argenteis adpersum. Rostrum breve crassum, emarginatum supra excavatum linea média vix elevata. Oculi rotundati prominuli. Thorax punctatus. Elytra ovata punctis latis excavatis seriatis. Pedes cinereo squamosi femoribus muticis.

Il a une forme ovale-oblongue. Tout le corps est noir et parsemé d'écailles grises un peu argentées. Les antennes sont courtes, d'un gris obscur. La trompe est courte, assez grosse, échancrée, un peu creusée à sa partie supérieure, avec une ligne au milieu peu élevée. Le corcelet est ponctué. Les élytres sont ovales, fortement ponctuées : les points sont grands et rangés en stries. Les pattes sont couvertes d'écailles un peu plus serrées que sur le reste du corps. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en Portugal, et sur la côte occidentale de Barbarie.

591. CHARANSON virginal.

CURCULIO virginalis. Pl. 20. fig. 270.

C. brévirostre, gris, corcelet et élytres avec quatre raies blanches, dont deux marginales.

C. brevirostris griseus thorace elytrisque vittis quatuor albis duabus marginalibus.

Antennæ fusca clava nigra. Rostrum breve, crassum, planum. Corpus totum squamosum, supra griseum, subtus album. Thorax rotundatus, lateribus, dorsoque lineis duabus albis. Elytra punctato-striata, margine lineaque media albis. Pedes griseo-argentei femoribus muticis.

Il varie pour la grandeur. Les antennes sont obscures, avec la masse noire. La trompe est courte, grosse, plane. Tout le corps est gris en dessus, blanchâtre en dessous. Le corcelet a les côtés et deux lignes sur le dos, blancs. Les élytres ont des points en stries, et le bord extérieur et une ligne au milieu, blancs. Les pattes sont d'un gris argenté. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

592. CHARANSON Lynx.

CURCULIO Lynceus. Pl. 24. fig. 354.

C. brévirostre, gris, élytres avec des points enfoncés, noirs, en stries.

C. brevirostris griseus, elytris punctis impressis nigris seriatis.

Curc. viridi paulo major. Antennæ fusæ. Corpus squamosum griseum. Rostrum breve, planum, linea elevata nigra. Oculi rotundati, prominuli. Thorax subcylindricus dorso linea impressa brevi punctisque quatuor quorum duo marginales, nigris. Elytra striata punctis impressis nigris. Femora mutica.

Il est un peu plus grand que le Charanson vert. Les antennes sont obscures. Tout le corps est d'un gris un peu foncé en dessus, un peu argenté en dessous; mais on voit quelques écailles vertes derrière les yeux, au-dessous de la bouche et sur les côtés postérieurs du corcelet. La trompe est courte, plane ou un peu enfoncée en dessus, avec une ligne élevée au milieu, et une postérieure, transversale, enfoncée. Les yeux sont noirs, arrondis, très-saillans. Les élytres sont striées, et ont dans les stries des points assez grands, enfoncés, très-noirs. Les pattes sont de la couleur du corps et les cuisses sont simples.

Il se trouve aux Indes orientales.

595. CHARANSON clairvoyant.

CURCULIO perspicax. Pl. 17. fig. 214.

C. brevirostre, gris; élytres avec des stries et des points oblongs, noirs.

C. brevirostris femoribus muticis griseus elytris striatis punctis plurimis oblongis nigris.

Curculio ælothorax. HANSTR. Coleopt. 7. tab. 97. fig. 5. *م. 25. 583.*

Præcedente paulo minor et brevior. Antennæ cinereæ. Rostrum breve crassum lineâ dorsali elevata nigra. Corpus squamosum griseum. Thorax subcylindricus dorso lineâ quinque nigris. Elytra striata punctisque plurimis oblongis nigris geminatis. Corpus subtus griseum abdominis medio nigro. Femora mutica.

Il est un peu plus petit et un peu moins allongé que le précédent. Les antennes sont cendrées. La trompe est grosse, courte, marquée d'une ligne longitudinale, élevée. Le corps est gris, écailleux. Le corcelet a cinq lignes noires. Les élytres sont striées et ont des points oblongs, noirs, réunis de deux en deux. Les cuisses sont simples. Le milieu de l'abdomen est noirâtre.

Il se trouve...

Du cabinet de M. Raye.

594. CHARANSON cotonneux.

CURCULIO tomentosus. Pl. 13. fig. 155. a. b.

C. obscur; corcelet avec une tache latérale blanche; élytres tuberculées, blanches, avec une tache latérale obscure.

C. brevirostris, fuscus; thorax macula laterali alba elytris tuberculatis albis utrinque macula fusca. Encyclop. Ins. 5. p. 536. n^o. 288.

Curculio candidus elytris spinosis albis: macula laterali fusca. FAB. Ent. Syst. Em. 1. pars 2. p. 451. n^o. 240. — Syst. Eleut. 2. p. 509. n^o. 14.

Curculio tomentiger. HERRS. Coleopt. 6. tab. 85. fig. 4. a. b.

Caput cum antennis fuscum. Thorax fuscus utrinque macula magna squamosa alba. Scutellum fuscum. Elytra tuberculata subspinosa alba utrinque macula fusca. Pedes fusci femoribus simplicibus.

Il varie pour la forme, la couleur et la grandeur. Les antennes sont obscures. La trompe est grosse, courte, obscure. La tête est obscure, avec les yeux noirs, arrondis, un peu saillans. Le corcelet est obscur, avec une grande tache écailleuse, blanche, de chaque côté. L'écusson est obscur. Les élytres sont couvertes d'écailles blanchâtres, avec une tache obscure de chaque côté, et plusieurs tubercules élevés, presque épineux, sur le dos. Les pattes sont obscurées et les cuisses sont simples.

Il se trouve à Cayenne.

Du cabinet de M. Dufresne.

595. CHARANSON ceint.

CURCULIO cinctus. Pl. 19. fig. 242. a. b.

C. d'un gris blanchâtre; élytres striées, avec deux taches et une bande oncée d'un gris fauve.

C. griseo squamosus, elytris striato-punctatis, basi maculis duabus fasciaque media undata, cinereo-rufa.

Magnitudo præcedentium. Antennæ fusca. Rostrum brevissimum, planum, griseum. Caput griseum, rotundatum, oculis prominulis, lineaque impressa brevi, nigra. Thorax cinereo squamosus dorso linea vix elevata nigra. Elytra striato-punctata griseo squamosa macula magna versus basin fasciaque media undata cinereo-rufa. Pedes cinerei.

Variat elytris absque maculis baseos.

Il varie un peu pour la grandeur. Les antennes sont noirâtres. La

trompe est courte, cendrée. La tête est cendrée, et a une ligne courte, enfoncée, noire. Les yeux sont saillans. Le corcelet est couvert d'écaillés d'un gris blanchâtre : il a au milieu une ligne longitudinale, à peine marquée, noire, et deux petits enfoncemens courts, à sa base. L'écusson est noir. Les élytres ont des points enfoncés, rangés en stries : elles sont d'un gris blanchâtre, avec une grande tache à la base de chaque, et une bande ondée, au milieu, d'une couleur cendrée, un peu roussâtre. Le dessous du corps est gris. Les pattes sont d'un gris plus obscur que le corps. Les cuisses sont simples.

Les taches de la base des élytres manquent dans un individu que je possède.

Il se trouve à Madagascar, à l'île de France.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

396. CHARANSON huit-taches.

CURCULIO octo-maculatus. Pl. 19. fig. 245. a. b.

C. noir; tête sillonnée; élytres striées, marquées de huit taches blanches.

C. niger, capite sulcato, elytris striato-punctatis maculis octo albis.

Antennæ nigrae. Rostrum breve nigrum. Caput supra nigrum, sulcatum subtus album. Thorax bisulcatus niger lateribus albis. Elytra striato-punctata nigra in singulis maculis quatuor lateralibus albis prima in ipsa basi quarta in apice. Corpus subtus pedesque alba.

Il est de grandeur moyenne. Les antennes sont noires. La trompe est courte, noire. La tête est noire en dessus, et sillonnée. Le corcelet est noir en dessus, blanc sur les côtés, et marqué de quatre sillons, dont deux au milieu, très-rapprochés, et les autres vers les côtés : ceux-ci séparent la couleur blanche de la noire. Les élytres ont des stries fortement pointillées; elles sont noires, avec quatre taches blanches : l'une à la base latérale; la seconde, beaucoup plus grande, vers le milieu, formant avec celle de l'autre élytre, une bande interrompue : la troisième forme de même une bande interrompue : la quatrième est petite et placée à l'extrémité. Le dessous du corps et les pattes sont d'un blanc plus ou moins obscur. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Madagascar, à l'île de France.

597. CHARANSON Sagittaire.

CURCULIO Sagittarius. Pl. 4. fig. 40.

C. brévirostre, gris, corcelet et élytres avec quatre lignes blanches; cuisses antérieures très-grosses.

C. brevirostris griseus, thorace elytrisque albo lineatis, femoribus anticis crassioribus.

Magnitudo Curc. incani, at magis cylindricus magisque depressus. Rostrum brevissimum, crassum, griseum, linea laterali alba lineaque impressa verticali. Thorax cylindricus griseus dorso linea impressa lateribus lineis duabus albis. Elytra striata grisea in singulo lineis duabus albis altera marginali altera media. Corpus griseum. Pedes antici reliquis longiores femoribus valde incrassatis. Femora omnia mutica.

Il a une forme cylindrique, un peu déprimée. La trompe est très-courte, fort large, grise, avec une ligne sur les côtés blanche; le dessus est un peu creusé en gouttière, et marqué d'une ligne enfoncée qui se prolonge sur la tête: celle-ci est grise, avec une ligne latérale blanche. Les yeux sont noirs, un peu saillans. Le corcelet est gris, avec quatre raies blanches, et une petite ligne enfoncée sur le dos. Les élytres sont striées et ont chacune deux lignes blanches, l'une marginale, l'autre occupe l'espace qui se trouve entre la troisième et la quatrième strie, du côté de la suture. Le dessous du corps est gris. Les quatre pattes postérieures sont petites; les deux antérieures sont beaucoup plus longues, et ont leurs cuisses grandes et renflées. Toutes les cuisses sont simples.

Il a été apporté du Sénégal par M. Geoffroy de Villeneuve.

598. CHARANSON mantelé.

CURCULIO palliatus. Pl. 19. fig. 247.

C. obscur en dessus, avec les bords du corcelet et des élytres, et un point élevé sur celles-ci, blancs.

C. fuscus thoracis elytrorumque margine punctoque elevato postico albis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 529. n°. 259.

Curculio palliatus brevirostris fuscus thoracis elytrorumque margine cinereo. FAB. Ent. Syst. Emend. tom. 1. pars 2. p. 455. n°. 257. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 513. n°. 38.

PANZ. Faun. Germ. 19. tab. 5.

Coléoptères. Tome V.

Magnitudo et statura *Curc. gressorii*. Corpus supra fuscum subtus cinereo-albidum. Rostrum brevissimum sulcatum. Caput antice sulcatum. Thoracis latera alba. Elytra punctato-striata margine punctoque postico elevato albicanibus. Femora inermia grisea fusco annulata.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au Charanson marcheur. Le dessus du corps est obscur, et le dessous blanchâtre : cette dernière couleur s'étend sur le bord des élytres et sur les côtés du corcelet : les élytres ont des stries pointillées, et un point élevé, blanc, vers l'extrémité. La trompe est courte, légèrement sillonnée, ainsi que la tête. Les pattes sont grisâtres, avec des anneaux obscurs sur les cuisses : celles-ci n'ont point d'épines.

Il se trouve en France, en Allemagne, en Italie.

399.³ CHARANSON marcheur.

CURCULIO gressorius. Pl. 19. fig. 251.

C. gris en dessous; tête et corcelet obscurs, avec une ligne blanche; élytres avec des stries pointillées.

C. infra griseus, capite thoraceque fuscis linea alba, elytris punctato-striatis fuscis.

Curculio gressorius brevirostris griseus capite thoraceque nigris: linea dorsali alba. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 465. n^o. 296. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 523. n^o. 93.

Magnitudo media. Antennæ fusca. Rostrum breve canaliculatum, nigricans, canali albido. Thorax supra nigricans, linea dorsali, lateribus uti totum corpus subtus, griseis. Scutellum album. Elytra punctato-striata, fusca, margine griseo. Pedes grisei, antici vix elongati, femora inermia.

Les antennes sont noirâtres. La trompe est courte, noirâtre, marquée d'un sillon blanchâtre. Le corcelet est noirâtre en dessus, avec une ligne blanche au milieu, et les côtés grisâtres. Les élytres sont obscures; elles ont des stries pointillées et les bords extérieurs gris. Tout le dessous du corps et les pattes sont gris. Les cuisses sont simples et les pattes antérieures sont à peine plus longues que les autres.

Il se trouve en Portugal, en Italie.

400. CHARANSON sabuleux.

CURCULIO sabulosus. Pl. 25. fig. 363.

C. brévirostre, noir, élytres avec la suture et trois lignes élevées, lisses, les deux antérieures plus courtes.

C. brevirostris ater, sutura striisque tribus elevatis lævibus exterioribus brevioribus.

Magnitudo Curc. gressorii at paulo crassior. Corpus atrum cinereo pulverulentum. Rostrum thorace brevius sulco profundo exaratum. Thorax rotundatus scaber. Elytra scabra sutura lineisque tribus elevatis lævibus. Femora inermia.

Il est de la grandeur du Ch. marcheur, mais il est un peu plus renflé. Tout le corps est noir, légèrement couvert en dessus d'une poussière grisâtre. La trompe est plus courte que le corcelet, marquée dans toute sa longueur d'un sillon assez profond. Le corcelet est arrondi, chagriné. Les élytres sont raboteuses et ont chacune trois lignes élevées, lisses. L'extérieure est moins marquée que la seconde; la troisième est la plus longue, et va jusqu'à l'extrémité de l'élytre : la suture est élevée et forme une septième strie. Les pattes sont très-noires. Les cuisses sont simples.

Il se trouve rarement aux environs de Paris, sur le sable, au bord des chemins.

401. CHARANSON torride.

CURCULIO torridus. Pl. 8. fig. 91. a. b.

C. brévirostre, noir, couvert d'un léger duvet gris; élytres avec des stries ponctuées; trompe un peu amincie à sa base.

C. brevirostris niger cinereo pubescens, elytris punctato-striatis rostro basi attenuato.

Magnitudo C. viridis. Antennæ breves fusæ clava cinerea. Rostrum nigrum thorace brevius basi attenuatum. Oculi magni haud prominuli. Thorax depressus anticæ angustior niger cinereo pubescens. Elytra striata nigra cinereo pubescentia. Corpus nigrum cinereo pubescens. Femora mutica.

Il est presque de la grandeur du C. vert. Les antennes sont courtes, obscures, avec la masse cendrée. La trompe est noire, courte, un peu plus étroite à sa base qu'à son extrémité. Le corcelet est peu convexe,

presque déprimé, assez large en arrière, finement pointillé, noir, avec un léger duvet gris. Les élytres ont des stries pointillées; elles sont noires, avec un duvet gris. Le dessous du corps est d'un gris un peu plus clair. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au Sénégal.

Du cabinet de M. Geoffroy.

402. CHARANSON criblé.

CURCULIO cribrarius. Pl. 24. fig. 544.

C. brévirostre, écailleux, d'un gris foncé; élytres avec un petit point blanc.

C. brevirostris squamosus fusco-cinereus, elytris puncto medio albo.

Curcul. viridi paulo major. Antennae fuscae. Corpus totum squamosum, fusco-cinereum, excepto puncto elytrorum albo. Rostrum breve, planum, linea dorsali parum elevata. Thorax punctatus subvariolosus. Elytra valde punctata punctis seriatis versus marginem versusque apicem. Femora mutica.

Il est un peu plus grand que le C. vert. Tout le corps est couvert d'écailles d'un gris foncé. Les antennes sont noirâtres. La trompe est courte, plane, avec une ligne peu élevée à sa partie supérieure. Le corcelet est ponctué, presque variolé. Les élytres sont fortement ponctuées, et ces points ne paroissent régulièrement rangés en stries que vers les côtés et au-delà du milieu: on voit sur le milieu un petit point blanc. Les pattes sont simples.

Il se trouve à Ténériffe.

Du cabinet de M. Latreille.

405. CHARANSON chlorotique.

CURCULIO chloroticus. Pl. 25. fig. 564.

C. brévirostre, couvert d'écailles d'un blanc mat; trompe sillonnée.

C. brevirostris, albo squamosus, rostro sulcato apice nigro.

Magnitudo Curc. viridis. Antennae albo squamosae clava obscuriore. Rostrum breve, emarginatum, sulcatum. Corpus totum albo squamosum supra obscurius. Oculi rotundati prominuli. Elytra punctato-striata. Pedes corpore concolores. Femora mutica.

Il est à-peu-près de la grandeur du Char. vert. Les antennes, qu'on

juges être noires, sont couvertes d'écaillés blanches. Tout le corps est couvert d'écaillés blanchâtres, un peu plus obscures en dessus qu'en dessous. La trompe est courte, échancrée, sillonnée. Les yeux sont noirs, arrondis, un peu saillans. Le corcelet est plane. Les élytres ont des stries de points. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux Antilles.

Du cabinet de M. Latreille.

404. CHARANSON combattant.

CURCULIO pugnax. Pl. 20. fig. 262.

C. brévirostre, très-noir; élytres avec quelques lignes écaillées, blanches; pattes fauves, avec les tarsi noirs.

C. brevisrostris ater, elytris lineis squamosis albis, pedibus rufis tarsis solis nigris.

Magnitudo Curc. viridis. Antennæ albidae articulo primo quatuorque ultimis nigris. Rostrum breve atrum antice linea brevi impressa. Oculi rotundati prominuli. Thorax punctulatus ater linea brevi laterali squamosa alba. Elytra punctato-striata atra glabra baseos macula, in medio linea punctoque oblongo, sutura postice, lineisque in apice squamosis albis. Corpus atrum albo maculatum. Pedes rufi tarsis nigris. Femora clavata mutica.

Il est de la grandeur du Charanson vert. Les antennes sont un peu blanchâtres, avec la masse et le premier article très-noirs. La trompe est très-noire, très-courte : on y voit à sa partie antérieure une ligne courte, peu enfoncée. Les yeux sont noirs, arrondis et saillans. Le corcelet est pointillé, très-noir, avec une ligne courte, écaillée, blanche, de chaque côté. Les élytres ont des points enfoncés, rangés en stries : elles sont très-noires, lisses, avec une tache transversale à la base, une ligne au milieu et un point oblong à côté, un autre point sur le bord latéral, la suture depuis le tiers de sa longueur jusqu'à l'extrémité, et deux ou trois lignes sur l'extrémité même, le tout formé d'écaillés blanches. Le dessous du corps est noir, avec quelques taches écaillées, blanches. Les pattes sont fauves, avec les tarsi noirs. Les cuisses sont simples, un peu renflées.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

405. CHARANSON curvipède.

CURCULIO curvipes. Pl. 7. fig. 84. a. b.

C. noirâtre, parsemé d'écaillés argentées; jambes postérieures arquées, dentées, ciliées.

C. brevisstris fuscus squamis argenteis irroratus, tibiis posticis arcuatis dentatis ciliatis. Encyclop. Ins. 5. p. 530. n^o. 264.

Curculio curvipes. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 456. n^o. 263. — Syst. Eleut. 2. p. 514. n^o. 44.

Curculio curvipes. HERBST. Coleopt. 6. tab. 68. fig. 10.

Curc. viridi minor. Antennæ nigre articulo primo piceo. Corpus nigricans squamulis argenteis irroratum. Rostrum tenue planum thorace brevius. Thorax leviss conicus. Elytra punctato-striata. In uno sexu tibiæ posticæ incurvæ intus ciliatæ, versus basin dente acuto armatæ.

Il a environ quatre lignes de long. Les antennes sont noirâtres, avec le premier article allongé, brun. Tout le corps est noirâtre, luisant, légèrement couvert de petites écailles blanches, argentées, qu'on ne peut bien voir qu'à l'aide de la loupe. Les élytres ont des points enfoncés, rangés en stries. Les cuisses sont simples. Les jambes postérieures, dans l'un des deux sexes seulement, sont arquées, intérieurement ciliées, et armées d'une forte dent vers leur base.

Il se trouve à la Guadeloupe, d'où il a été apporté par feu M. de Badier.

406. CHARANSON éperonné.

CURCULIO calcaratus. Pl. 19. fig. 249.

C. convexe, cendré, corcelet avec cinq lignes blanchâtres; jambes postérieures, courbées, dentées et velues.

C. convexus, cinereus, thorace lineis quinque albis, tibiis posticis intus dentatis ciliatis.

Præcedente paulo crassior. Corpus gibbum, rufescens, cinereo-squamosum. Thorax lineis quinque albis notatus. Elytra punctato-striata. Pedes corpore concolores, tibiis posticis incurvis, intus villosis, versus basin dentatis.

Il est un peu plus renflé que le précédent. Tout le corps est d'un brun fauve clair, et couvert d'écaillés cendrées. La trompe est courte, assez

mince. Le corcelet a quatre lignes blanchâtres, peu marquées. Les élytres sont très-convexes et ont des stries pointillées. Les jambes postérieures sont remarquables par leur courbure, par des poils serrés sur toute leur partie interne, et par une dent vers leur base.

Il se trouve dans le royaume d'Oware.

Du cabinet de M. Palisot de Beauvois.

407. CHARANSON indérien.

Curculio inderiensis. Pl. 18. fig. 224.

C. grisâtre; corcelet épineux; élytres avec des stries pointillées.

C. griseus, thorace utrinque mucronato, elytris punctato-striatis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 549. n°. 334.

Curculio inderiensis brevirostris, apterus, ovatus, opalino-albus, thorace utrinque mucronato, elytris excavato-punctatis. PALL. Ins. Sib. p. 26. n°. 5. tab. 8. fig. 5.

Curculio inderiensis. PALL. It. 1. app. p. 464. n°. 36.

Curculio albicans. LEPECH. It. Russ. 1. p. 508. tab. 16. fig. 5.

Curculio spinifex brevirostris cinereus fusco irroratus thorace acute spinoso. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 463. n°. 288. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 519. n°. 75.

Curculio inderiensis. LISN. Syst. Nat. ed. GMEL. pag. 1796.

Curculio inderiensis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 95. fig. 9.

Rostrum crassum breve planum cinereum. Thorax utrinque spinosus cinereus fusco punctulatus. Elytra ovata striata cinerea fusco irrorata. Abdomen fuscum striis tribus punctorum albidorum. Femora mutica.

Il est un peu plus grand que les précédens. Les antennes sont grisâtres. La trompe est courte, large, plane, cendrée. Le corcelet est armé de chaque côté d'une forte épine; il est d'un gris blanchâtre et couvert de petits points élevés, noirâtres. Les élytres sont de la couleur du corcelet, et elles ont des stries formées par des points enfoncés, assez grands. Le dessous du corps est noirâtre; on remarque trois rangées de points blanchâtres sur l'abdomen.

Il se trouve dans la Sibérie.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

408. CHARANSON trimoucheté.

CURCULIO triguttatus. Pl. 19. fig. 250.

C. d'un gris obscur; élytres cendrées, avec trois taches blanchâtres; la postérieure commune, en cœur.

C. fusco-cinereus elytris cinereis maculis tribus albidis posteriore communi cordata. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 537. n^o. 292.

Curculio triguttatus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 464. n^o. 293. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 521. n^o. 85.

SCHLEFF. Icon. Ins. tab. 43. fig. 9.

SULZ. Ins. tab. 4. fig. 11.

Curculio Vau. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 227.

Curculio melanogardius. HERBST. Coleopt. 6. tab. 94. fig. 2.

Rostrum breve canaliculatum. Antennæ piceæ clava fusca. Corpus fusco-cinereum. Thorax rotundatus, vix scaber fuscus: linea laterali cinerea. Elytra punctato-striata cinerea: puncto albicante lunari ad angulum basos maculaque majori, cordata, communi postica. Femora inermia.

La trompe est courte, sillonnée. Les antennes sont brunes, avec la masse obscure. Le corcelet est arrondi, très-légèrement chagriné, obscur, avec une ligne latérale, cendrée. Les élytres ont des stries pointillées: elles sont d'un gris obscur, avec une ligne arquée, ou simplement un point gris vers l'angle de la base, et une tache de la même couleur, commune, en cœur, vers l'extrémité. Le dessous du corps et les pattes sont d'un gris obscur. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en France, en Allemagne, en Angleterre.

409. CHARANSON juvenccau.

CURCULIO juvenicus. Pl. 1. fig. 11.

C. couvert d'écailles cendrées; corcelet postérieurement sinué.

C. squamosus cinereus thorace postice sinuato.

Curculio diadema flavescens villosus rostro apice retuso atro. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 465. n^o. 299. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 523. n^o. 96?

Antennæ fusco-cinereæ. Rostrum brevissimum, planum, sulcatum. Corpus totum cinereo squamosum. Oculi nigri prominuli. Thorax postice sinuatus. Elytra vix punctato-striata basi utrinque angulata. Femora mutica.

Les

Les antennes sont d'une couleur cendrée obscure. Tout le corps est couvert d'écaillés et de poils courts, cendrés. La trompe est très-courte, sillonnée. Le corcelet est sinué postérieurement. Les élytres sont un peu renflées : elles ont des stries pointillées, à peine marquées, et une élévation à leur base latérale. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Cayenne.

410. CHARANSON squamifère.

CURCULIO squamifer. Pl. 8. fig. 96.

C. grisâtre; élytres striées, avec une tache transversale un peu obscure; corcelet avec une ligne interrompue et quatre points enfoncés.

C. griseus, thorace linea punctisque quatuor impressis, elytris punctato-striatis, macula transversa fusca. Encyclop. Ins. 5. p. 559. n^o. 307.

Curculio squamiger. HERBST. Coleopt. 6. tab. 72. fig. 8.

Corpus totum squamosum, griseum. Oculi rotundati, nigri. Elytra punctato-striata, macula transversa fusca. Rostrum breve sulcatum. Caput sulcatum. Thorax subcylindricus dorso linea brevi impressa interrupta punctisque duobus utrinque impressis. Pedes corpore concolores. Femora mutica.

Tout le corps de cet insecte est couvert d'une poussière écailleuse, grisâtre. La trompe est courte, marquée d'un sillon qui se prolonge sur la tête. Les yeux sont noirs, arrondis, un peu saillans. Le corcelet est presque cylindrique, marqué au milieu d'une ligne courte, enfoncée, interrompue, et de deux points enfoncés vers les côtés. Les élytres ont des stries formées par de petits points enfoncés, et une tache transversale obscure, très-peu marquée. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Madagascar.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

411. CHARANSON obscur.

CURCULIO obscurus. Pl. 6. fig. 64. et pl. 51. fig. 465.

C. brevirostre, ovale, d'un fauve obscur; trompe sillonnée.

C. brevirostris, ovatus ferrugineo-fuscus rostro sulcato. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 541. n^o. 316.

Coléoptères. Tome V.

Yy

Curculio obscurus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 472. n^o. 200. — Syst. Eleut. 2. p. 530. n^o. 134.

Curculio murinus. BONSD. Curc. Suec. p. 57. fig. 31.

Curculio obscurus. PAYK. Monogr. Curc. p. 98. n^o. 95. — Faun. Suec. tom. 5. p. 292. n^o. 116.

Curculio obscurus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 87. n^o. 5.

Statura et magnitudo fere *C. Ligustici*. Corpus squamosum fusco-ferrugineum aut fusco-cinereum. Antenna fusca. Rostrum breve sulcatum. Thorax rotundatus subcylindricus dorso linea impressa. Elytra punctato-striata et inter strias lineis elevatis obsolete postice pilosis. Femora mutica.

Il est presque de la grandeur du *C. de la Livèche*, auquel il ressemble pour la forme du corps. Il est écailleux, et sa couleur est tantôt d'un brun fauve et tantôt d'un gris plus ou moins obscur. La trompe est courte, marquée d'un sillon. La tête n'est guère plus large que la trompe, et les yeux ne sont point saillans. Le corcelet est arrondi, presque cylindrique, marqué sur le dos d'une ligne longitudinale peu enfoncée. Les élytres ont des points enfoncés, rangés en stries, et des lignes peu élevées, peu marquées, entre ces points, sur lesquelles on remarque quelques poils vers la partie postérieure. Les pattes sont de la couleur du corps et les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris, en Allemagne et au nord de l'Europe.

412. CHARANSON Lézard.

CURCULIO Lacerta. Pl. 6. fig. 68. et pl. 12. fig. 148.

C. gris, élytres striées, presque crénelées; antennes noirâtres à leur extrémité.

C. griseus, élytris striatis, antennis apice nigris. Encyclop. Ins. 5. p. 539. n^o. 306.

Curculio Lacerta. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 470. n^o. 319. — Syst. Eleut. 2. p. 528. n^o. 125.

Curculio avarus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 510. n^o. 16.

Curculio Lacerta. HERBST. Coleopt. 6. tab. 90. fig. 13.

C. Ligustici paulo major. Rostrum breve crassum sulcatum apice emarginatum. Corpus squamosum supra griseum fusco nebulosum subtus albidum. Thorax cylindricus rugosus, dorso sulcato. Elytra ovata punctato-striata, pone medium vitta obsoleta interrupta fusca.

Cureulio avarus Cel. Fabricii tab. 19. fig. 259. non differt. Thorax cinereus vittis tribus fuscis. Elytra versus marginem viridi-albida.

Il est un peu plus grand que le C. de la Livèche. Les antennes sont grises, avec l'extrémité noirâtre. La trompe est grosse, courte, sillonnée et échancrée. Tout le corps est grisâtre, un peu plus obscur en dessus qu'en dessous. Les yeux sont petits, arrondis, noirs et saillans. Le corcelet a une ligne longitudinale peu enfoncée au milieu, et quelques rides transversales. Les élytres sont ovales; elles ont des stries régulières, éréclées, et une bande plus obscure, peu marquée, interrompue, au-delà du milieu.

L'individu décrit par M. Fabricius, dans la Collection de M. Bosc, que j'ai figuré pl. 19. n^o. 259. ne diffère qu'en ce que les trois raies obscures du corcelet sont un peu mieux marquées, et que les élytres sont d'un gris verdâtre sur les côtés.

Il se trouve à Java, à Sumatra.

Du cabinet de M. Banks.

415. CHARANSON Cloporte.

CUREULIO Oniscus. Pl. 24. fig. 546.

C. brevirostre; élytres globuleuses, avec une bande interrompue et une épine postérieure blanches.

C. brevirostris clytris globosis fascia interrupta spinaque posticâ albis.

Statura Cure. Lacertæ at paulo minor. Rostrum fuscum, crassum, brevissimum, basi transverse sulcatum. Caput fuscum, trisulcatum, oculis globosis nigris. Thorax rotundatus, scaber, fuscus, dorso lineis duabus albis. Elytra globosa punctato-striata basi puncto, in medio fascia interrupta, versus apicem tuberculo acuto, albis. Corpus fuscum femoribus muticis albo annulatis.

Il ressemble au C. Lézard. Les antennes sont courtes, obscures. La tête est d'un gris obscur, marquée de trois sillons, et séparée de la trompe par une ligne enfoncée, transversale. La trompe est très-courte, creusée au milieu, avec une ligne courte, un peu saillante, qui s'élève de ce milieu. Les yeux sont arrondis, saillans. Le corcelet est arrondi, chagriné, d'un gris obscur, avec deux lignes blanches sur le dos. Les élytres sont globuleuses : on y remarque des points enfoncés, rangés en

stries, un point blanc, à la base, une bande interrompue formée par une suite de points blancs, un autre vers l'extrémité, d'où s'élève un tubercule pointu. Le dessous du corps est d'un gris obscur, avec un anneau blanchâtre sur les cuisses : celles-ci sont simples.

Il se trouve à Calcuta.

414. CHARANSON Aselle.

CURCULIO Asellus. Pl. 24. fig. 547.

C. brévirostre, cendré; élytres renflées, anguleuses à la base, avec une petite épine postérieure.

C. brevirostris cinereus, *elytris basi utrinque angulatis postice tuberculo acuto*.

Statura Curc. *Coryli* at major. Corpus squamosum, cinereum. Antennae fusco-rufescentes. Rostrum brevissimum, crassum, canaliculatum, basi linea transversa ut in *C. Coryli* notatum. Caput sulcatum, oculi rotundati prominuli. Thorax cylindricus angustus. Elytra globosa basi utrinque angulo acuto postice tuberculo punctisque sex albis. Femora mutica.

Il a, comme les deux précédens, la forme courte et renflée du C. du Coudrier. Les antennes sont d'un fauve obscur. Le corps est cendré, écailleux. La trompe est courte, large, creusée en gouttière, séparée de la tête par une ligne transversale, enfoncée. La tête n'est pas plus large que la trompe, et est marquée d'un sillon. Les yeux sont noirs, arrondis et saillans. Les élytres sont presque globuleuses; elles ont des stries ponctuées, l'angle latéral de la base fort saillant, un petit tubercule à la partie postérieure, et deux rangées de points blanchâtres. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au Bengale.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

415. CHARANSON du Coudrier.

CURCULIO Coryli. Pl. 24. fig. 548.

C. brévirostre, couvert d'écailles cendrées, avec la base de la suture noire; ligne en croix sur la trompe.

C. brevirostris fusco cinereoque squamosus sutura basi alba, vertice cruce impressa. Encyclop. Ins. tom. 3. p. 557. n°. 295.

Curculio Coryli cinereo fuscoque varius, *elytrorum sutura dimidiata atra*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 466. n°. 301. — Syst. Eleut. 2. p. 524. n°. 98.

Curculio capitatus. DEC. Mem. Ins. tom. 5. p. 245. n^o. 52.

Curculio capitatus. BOISD. Curc. Suec. p. 33. n^o. 23. fig. 24.

Curculio Coryli. PAYK. Monogr. p. 93. n^o. 90. — Faun. Suec. tom. 5. p. 287. n^o. 110.

Curculio Coryli. HARPS. Coleopt. 6. tab. 87. fig. 8.

PANZ. Faun. Germ. 19. 12.

Statura *Curc. geminati* at paulo minor. Corpus totum squamosum fusco cinereoque varium. Antennæ picæ clava basi fusca apice cinerea. Rostrum brevissimum crassum lineâ cruciformi impressa. Oculi rotundi prominuli nigri. Thorax punctatus subcylindricus cinereus vittis tribus obscurioribus. Elytra subglobosa punctato-striata sutura basi interdum nigra glabra. Pedes corpore concolores femoribus muticis.

Il ressemble au *C. géminé*. Les antennes sont d'un brun fauve, avec la masse obscure à la base, cendrée à l'extrémité. Tout le corps est écaillé, mêlé de gris et de cendré. La trompe est très-courte, marquée d'une ligne enfoncée qui se prolonge sur la tête, et qui est coupée transversalement par une autre. Le corcelet est pointillé, arrondi, presque cylindrique, beaucoup plus étroit que les élytres : on y remarque quelquefois trois raies plus obscures. Les élytres sont presque globuleuses, striées, avec le tiers de la suture, à sa base, glabre, noirâtre. Les pattes sont de la couleur du corps, et les cuisses sont simples.

Il se trouve sur le Coudrier, en France et dans tout le nord de l'Europe.

416. CHARANSON géminé.

CURCULIO geminatus. Pl. 19. fig. 246.

C. brevirostre, cendré; corcelet avec trois raies obscures; élytres avec plusieurs lignes disposées par paires.

C. brevirostris cinereus, thorace trilineato, elytris striis numerosis fuscis per paria approximatis. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 537. n^o. 293.

Curculio geminatus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 465. n^o. 297. — Syst. Eleut. 2. p. 523. n^o. 94.

Variat magnitudine et colore; interdum totus cinereus. Antennæ fusæ clava cinerea. Rostrum breve planum cinereum. Thorax cinereus lineis tribus latis fuscis. Elytra globosa punctato-striata cinerea, lineis longitudinalibus fuscis per paria approximatis. Corpus subtus pedesque cinerea. Femora inermia.

Cet insecte varie pour la grandeur et sur-tout pour les couleurs. Tout le corps en dessus est quelquefois d'une couleur cendrée, obscure; mais on le reconnoît à sa forme presque sphérique. Les antennes sont obscures avec la masse cendrée. La trompe est courte, grosse, plane, cendrée. Le corcelet est cendré, avec trois lignes assez larges, plus obscures. Les élytres sont globuleuses, striées, cendrées, avec quelques lignes obscures, disposées par paires. Le dessous du corps est d'un gris plus clair. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris, à Kiel.

417. CHARANSON gris.

Curculio griseus. Pl. 51. fig. 475.

C. d'un gris obscur en dessus, d'un gris clair en dessous; trompe courte, sillonnée.

C. supra fusco-cinereus, subtus albo-cinereus, rostro brevi sulcato. Encyclop. Ins. 5. p. 556. n°. 291.

Curculio griseus supra griseo-fuscus, subtus cinereus, rostro canaliculato. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 464. n°. 292. — Syst. Eleut. 2. p. 520. n°. 80.

Magnitudo C. Coryli, at paulo longior. Antenna brunnea. Corpus squamosum supra cinereum fusco nebulosum subtus albo-cinereum. Thorax subcylindricus punctatus. Elytra ovata striata. Pedes brunnei cinereo squamosi.

Il a une forme un peu plus oblongue que le C. du Coudrier. Les antennes sont brunes. La trompe est courte, sillonnée. Tout le corps est d'un gris obscur en dessus, beaucoup plus clair en dessous et sur les côtés du corcelet et des élytres. Le corcelet est presque cylindrique, pointillé. Les élytres sont ovales, striées. Les pattes sont brunes, avec quelques écailles grises.

Il se trouve en France, en Italie, en Angleterre.

418. CHARANSON vicillard.

Curculio senex. Pl. 25. fig. 358.

C. brévirostre, cendré; corcelet globuleux, raboteux; élytres ovales, avec trois élévations crénelées.

C. brevirostris cinereus, thorace globoso scabro, elytris ovatis lineis tribus elevatis crenatis.

Magnitudo et statura *C. Coryli*. Antennæ piceæ. Corpus cinereum. Rostrum breve. Oculi rotundati, vix prominuli. Thorax rotundatus punctis elevatis scaber. Elytra ovata subglobosa, sutura lineisque tribus in singulo valde elevatis, crenatis. Pedes picei, femoribus muticis.

Il est de la grandeur du *C. du Coudrier*. Les antennes sont brunes. Tout le corps est cendré. La trompe est courte, et les yeux sont ronds, peu saillans. Le corcelet est arrondi, fortement chagriné. Les élytres sont ovales, presque globuleuses, avec la suture et trois lignes sur chaque, très-élevées et crénelées. Les pattes sont brunes et les cuisses sont simples.

Il se trouve en Allemagne, et m'a été envoyé de Genève, sous le nom de *C. Senex*.

419. CHARANSON septentrional.

CURCULIO septentrionis. Pl. 31. fig. 467.

C. brevirostre, brun; élytres ovales, avec quatre stries élevées, sétifères.

C. brevirostris fusco-ferrugineus, élytris ovatis striis elevatis setiferis.

Curculio scaber. PAYK. Monogr. Curc. p. 97. n^o. 93.

Curculio septentrionis. PAYK. Faun. Suec. 3. p. 290. n^o. 113.

Curculio griseo-punctatus. DEG. Mem. Ins. tom. 5. p. 244. n^o. 30.

Curculio scaber. BOYSD. Curc. Suec. p. 25. n^o. 25. tab. fig. 27.

Curculio septentrionis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 88. fig. 6.

Statura præcedentium. Corpus squamosum fusco-ferrugineum. Rostrum breve basi angustius, linea longitudinali inter oculos impressa. Oculi parvi minime prominuli. Thorax rotundatus punctis elevatis scaber. Elytra ovata in singulo striis quatuor elevatis pilosis et inter strias seriebus duabus punctorum. Femora clavata mutica.

Il ressemble aux précédens. Tout le corps est d'un brun ferrugineux, couvert de petites écailles. La trompe est courte, un peu amincie à sa base. La tête est petite, les yeux point saillans, et on remarque entre ces yeux un petit enfoncement longitudinal. Le corcelet est globuleux, bien chagriné. Les élytres sont ovales et ont chacune quatre stries bien élevées, sur lesquelles il y a des poils courts, roides; entre ces stries, il y a

deux rangées de points enfoncés. Les cuisses sont renflées et simples.

Il se trouve au nord de l'Europe.

Du cabinet de M. Bosc.

420. CHARANSON rauque.

CURCULIO raucus. Pl. 51. fig. 466.

C. brévirostre, noir; élytres nébuleuses, striées, postérieurement carénées.

C. brevirostris niger, *elytris nebulosis striatis, postice carinatis*.

Curculio raucus brevirostris niger, *elytris striatis fuscis cinereo maculatis*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 472. n^o. 327. — Syst. Eleut. 2. p. 529. n^o. 150.

Curculio raucus. PAYK. Monogr. Curc. p. 96. n^o. 94. — Faun. Succ. 3. p. 291. n^o. 114.

Curculio tristis. BONSD. Hist. Curc. Succ. p. 36. tab. fig. 28.

Curculio raucus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 87. fig. 2.

Medius. Antennæ nigrae aut piceae. Rostrum breve, planum, nigrum. Thorax rotundatus subglobosus, scaber, niger, pilis cinereis interdum irroratus. Elytra fusco cinereoque nebuloza, ovata, profunde striata striis punctatis, sutura postice in carinam elevata. Corpus subtile pedesque nigra tarsis fusco-rufescentibus. Femora mutica.

Il est de grandeur moyenne. Les antennes sont noires ou d'un brun noir, à-peu-près de la longueur de la moitié du corps. La trompe est courte, plane, noire. Les yeux sont arrondis, point saillans. Le corcelet est arrondi, presque globuleux, chagriné, noir, avec quelques poils clair-semés, cendrés. Les élytres sont d'un gris obscur nébuleux : elles ont des stries pointillées, bien marquées, et la suture est un peu élevée en carène postérieurement. Le dessous du corps et les pattes sont noirs; les tarses sont bruns. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au nord de l'Europe.

Du cabinet de M. Bosc.

421. CHARANSON bordé.

CURCULIO limbatus. Pl. 51. fig. 470.

C. brévirostre, hispide, cendré; élytres avec le bord extérieur blanchâtre, marqué d'une raie obscure.

C.

C. brevirostris hispidus cinereus, elytris versus marginem albis vittaque fusca.

Curculio limbatus ater elytris vitta marginali scutelloque inauratis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 469. n^o. 514.—Syst. Eleut. 2. p. 527. n^o. 118.

Curculio lateralis. PAYK. Monogr. Curc. 95. 92.

Curculio limbatus. PAYK. Faun. Suec. 3. p. 288. 111.

Magnitudo Curc. Coryli at paulo longior. Rostrum brevissimum, planum, cinereum. Caput cinereum dorso linea longitudinali impressa lineaque transversa antica. Oculi valde prominuli. Thorax depressus fuscus dorso lineis duabus cinereis lineaque laterali alba. Elytra villosa squamulis cinereis et fusco-rufescentibus varia lateribus albidis vittaque fusco-rufescente margine tamen tenuissime albido. Corpus fuscum. Pedes fusco-rufescentes, femoribus muticis.

Il est un peu plus oblong que le C. du Coudrier. Le corps est velu et couvert de petites écailles. Les antennes sont d'un fauve obscur. La trompe est plane, cendrée, très-courte, séparée de la tête par une ligne peu enfoncée. La tête est cendrée, marquée d'une ligne longitudinale, enfoncée. Les yeux sont petits, arrondis, saillans. Le corcelet est plus large que dans le Char. du Coudrier; il est un peu déprimé, et marqué sur le dos d'une ligne latérale blanchâtre, de deux raies cendrées et de trois obscures. La raie obscure du milieu, prend quelquefois la figure d'un losange. Les élytres sont striées et mélangées de roux obscur et de cendré; mais les côtés sont blanchâtres, avec une raie d'un roux plus foncé, luisant. Le dessous du corps est obscur. Les pattes sont d'un fauve obscur, et les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris, au nord de l'Europe.

422. CHARANSON camus.

CURCULIO simo. Pl. 51. fig. 472.

C. brevirostre, cendré; corcelet arrondi, pointillé; pattes d'un fauve cendré.

C. brevirostris. *Syllab. Syst. Ent. p. 257-19.*

C. brevirostris cinereus, thorace rotundato punctato, pedibus rufo-cinereis.

Curc. lepidoptero minor. Antennæ fuscae. Rostrum breve. Corpus squamosum cinereo-rufescens. Thorax rotundatus punctatus. Elytra punctato-striata fusco nebulosa. Pedes rufescentes femoribus muticis.

Il est plus petit que le Ch. lépidoptère. Les antennes sont noirâtres, un peu plus grosses que dans les espèces précédentes. La trompe est

Coléoptères. Tome V.

Zz

courte. Tout le corps est écailleux, d'un gris un peu roussâtre. Le corcelet est arrondi, pointillé. Les élytres ont des stries pointillées et sont un peu mélangées d'obscur. Les pattes sont fauves, avec quelques écailles cendrées. Les cuisses sont simples.

Je l'ai reçu de Genève, sous le nom de C. Simo, comme venant d'Allemagne.

425. CHARANSON scabricule.

Curculio scabriculus. Pl. 51. fig. 476.

C. brévirostre, cendré, corcelet sillonné, presque épineux; élytres ovales, hispides.

C. brevirostris cinereus, thorace sulcato subspinoso, elytris ovatis striatis hispidis. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 538. n°. 302.

Curculio scabriculus brevirostris, femoribus muticis, cinereus, elytris hispidis. LINN. Mant. p. 531.

Curculio scabriculus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 469. n°. 313. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 527. n°. 114.

Curculio scabriculus. PAYK. Monogr. p. 91. n°. 88. — Faun. Succ. tom. 3. p. 285. n°. 108.

Curculio scabriculus. BONSD. Hist. Nat. Curc. Suec. p. 52. n°. 20. fig. 21.

Curculio scabriculus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 87. fig. 10.

Curculio scabriculus. FUESL. Arch. Ins. tab. 45. fig. 7.

Corpus cinereum. Antennæ rufescentes. Rostrum breve, latum, canaliculatum. Thorax scaber, antice transverse impressus, supra sulcatus, utrinque tuberculatus, subspinosus. Elytra ovata, striata, pilis rigidis erectis. Femora mutica. Tibiæ anticae apice bidentatae.

Tout le corps est écailleux et d'une couleur cendrée. Les antennes sont roussâtres : le premier article est un peu gros. La trompe est courte, large, creusée en gouttière. Le corcelet a un sillon au milieu et un tubercule de chaque côté. Les élytres sont ovales, striées, hérissées de poils roides. Les pattes sont de la couleur du corps : on remarque à l'extrémité extérieure des jambes antérieures deux ou trois dents semblables à celles des Scarabés. Les cuisses sont simples.

Il se trouve, au printemps, sur le sable, aux environs de Paris, en Allemagne et dans tout le nord de l'Europe.

424. CHARANSON hérissé.

CURCULIO hirsutulus. Pl. 51. fig. 478.

C. brévirostre, cendré, antennes et pattes fauves; élytres avec des points en stries et des poils élevés, roides.

C. brevirostris cinereus antennis pedibusque flavescens, elytris punctato-striatis pilisque erectis seriatis.

Curculio echinatus. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 539. n^o. 304.*Curculio hirsutulus*. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 468. n^o. 312. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 526. n^o. 112.*Curculio echinatus*. BONSP. Hist. Curc. Suec. p. 55. n^o. 21. fig. 22.*Curculio echinatus*. PAYK. Monogr. p. 92. n^o. 89.*Curculio hirsutulus*. PAYK. Faun. Suec. tom 3. p. 286. n^o. 109.*Curculio hirsutulus*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 87. fig. 11.*Curculio hirsutulus*. PANZ. Faun. Germ. 7. tab. 7.

Statura Curc. scabriculi, at multo differt. Antennæ flavescens thorace paulo longiores. Corpus nigrum cinereo pubescens. Rostrum breve planum. Thorax subcylindricus elytris angustior. Elytra ovata punctato-striata et inter strias pilis confertis erectis hispidis. Pedes flavescens. Femora mutica.

* Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au *C. scabricule*. Les antennes sont jaunâtres, un peu plus longues que le corcelet. Tout le corps est noir et couvert d'un duvet cendré. La trompe est courte, plane. Le corcelet est presque cylindrique, plus étroit que les élytres. Celles-ci sont ovales, et ont des stries dans lesquelles on aperçoit des points enfoncés, bien marqués : entre les stries, on remarque des poils assez serrés, roides, élevés. Les pattes sont jaunâtres et les cuisses sont simples.

Il se trouve assez rarement aux environs de Paris, et plus fréquemment au nord de l'Europe, dans les endroits secs et sablonneux.

425. CHARANSON porte-écaille.

CURCULIO squamulatus. Pl. 51. fig. 477.

C. brévirostre, cendré; tête et corcelet lisses; élytres avec des rangées de poils.

C. brevirostris cinereus, capite thoraceque lævibus, elytris striis hispidis.

Curculio squamulatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 527. n^o. 116.*Curculio squamulatus*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 87. fig. 12.

Magnitudo fere et statura Curc. scabriculi. Corpus fusco-cinereum. Antennæ rufescentes. Rostrum breve, planum. Thorax rotundatus pilis brevissimis sparsis hispidulus. Elytra ovata pilis rigidis brevibus striata. Pedes corpore concolores. Tibiæ anticæ muticæ.

Il est un peu plus petit que le *C. scabricule*, auquel il ressemble beaucoup. Les antennes sont d'un fauve pâle. Le corps est cendré obscur. La trompe est courte, plane. Le corcelet est arrondi et parsemé de poils courts, roides, qui se détachent facilement. Les élytres sont ovales, et elles ont plusieurs rangées de poils courts, roides, presque écailleux. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses sont simples et les jambes antérieures n'ont pas de dents latérales, comme dans le précédent.

Il se trouve en France, en Allemagne, dans les endroits sablonneux, pierreux.

426. CHARANSON entaillé.

CURCULIO amputatus. Pl. 51. fig. 479.

C. brévirostre, gris, élytres postérieurement coupées, marquées de trois lignes élevées.

Bagrus (*Curc.*) *functus*. Tab. I. Pl. II. p. 524. 100.

C. brévirostris griseus, élytris lineis elevatis tribus postice retusis.

Parvus, oblongus griseus. Antennæ breves, fusco-rufescentes, clava fusca. Rostrum crassum, thorace brevius, planum, postice canaliculatum. Thorax subcylindricus, inæqualiter sulcatus. Elytra postice retusa, sutura lineisque tribus in singulo elevatis et inter lineis punctis excavatis duplici serie; in medio fascia obscuriore interrupta. Pedes corpore concolores. Femora mutica.

Il est petit, oblong, écailleux, gris. Les antennes sont courtes, fauves, avec la masse obscure. La trompe est grosse, plus courte que le corcelet, plane, avec un sillon qui s'élargit postérieurement. Le corcelet est inégalement sillonné. Les élytres ont la suture et trois lignes sur chaque, élevées, et entre les lignes, deux rangées de points enfoncés, peu apparens : elles sont coupées postérieurement, et elles ont au-dessus de la coupure, deux ou trois dents formées par les lignes élevées qui y aboutissent. Le dessous du corps et les pattes sont gris. Les cuisses sont simples.

Il se trouve sur le sable, aux environs de Paris.

427. CHARANSON modeste.

CURCULIO modestus. Pl. 14. fig. 178.

C. cendré, corcelet et élytres avec des taches obscures, irrégulières.

C. cinereus, thorace elytrisque fusco maculatis. Encyclop. Ins. 5. p. 528. n^o. 254.*Curculio modestus*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 453. n^o. 250. — Syst. Eleut. 2. p. 512. n^o. 50.*Curculio modestus*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 90. fig. 5.

Præcedentibus paulo major. Corpus squamosum cinereum thorace elytrisque fusco nebulosis. Thorax rotundatus fere latitudine elytrorum. Elytra punctato-striata. Pedes brunni cinereo squamosi.

Il est petit. Les antennes sont noirâtres. Tout le corps est écailleux, cendré, avec quelques taches plus obscures sur le corcelet et sur les élytres. La trompe est courte. La tête est arrondie et les yeux ne sont pas saillans. Le corcelet est aussi large que les élytres. On y voit avec la loupe une petite ligne longitudinale, peu enfoncée. L'écusson est très-petit. Les élytres ont des stries régulières, formées par des points enfoncés. Les pattes sont brunes, mais couvertes d'écailles grises. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans la Nouvelle-Zélande.

Du cabinet de M. Banks.

428. CHARANSON interrompu.

CURCULIO interruptus. Pl. 10. fig. 122.

C. cendré, élytres striées, bords latéraux et partie postérieure gris.

C. cinereus, elytris striatis, margine fasciaque postica interrupta albidis. Encyclop. Ins. 5. p. 535. n^o. 284.*Curculio interruptus* brevirostris obscurus coleoptorum fascia interrupta alba. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 462. n^o. 285. — Syst. Eleut. 2. p. 519. n^o. 70.*Curculio interruptus*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 89. fig. 9.Magnitudo *C. rauci*. Corpus cinereum, squamosum; orbita oculorum, scutellum, latera elytrorum et fere dimidia pars postica, albida.

Il est à-peu-près de la grandeur du *C. rauque*. Les antennes sont d'un gris obscur. Tout le corps est couvert de petites écailles cendrées. La

trompe est assez grosse et plus courte que le corcelet. Les yeux sont noirs, arrondis, un peu saillans. Le corcelet est arrondi, avec quelques lignes longitudinales peu marquées, d'un gris plus clair. L'écusson est petit, coupé postérieurement, d'un gris blanchâtre. Les élytres sont régulièrement striées, et dans chaque strie, il y a des points enfoncés. Les côtés et toute leur partie postérieure sont d'un gris plus clair. Le dessous du corps et les pattes sont cendrés. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

429. CHARANSON du Tamarisc.

CURCULIO Tamarisci. Pl. 6. fig. 71. a. b. et pl. 54. fig. 552 et 553.

C. écailleux, vert; élytres mélangées de vert et de ferrugineux, avec une bande oblique, oncée, noirâtre.

C. squamosus viridis, elytris viridi, ferrugineo cinereoque variis, strigisque undatis obliquis nigris. Encyclop. Ins. 5. p. 530. n^o. 262.

Curculio Tamarisci. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 456. n^o. 261. — Syst. Eleut. 2. p. 513. n^o. 42.

Curculio Tamarisci. HERBST. Coleopt. 6. tab. 95. fig. 5.

Curculio *repandus* brevirostris thorace fusco albo lineato, elytris cinereis fusco fasciatis: margine corporeque viridibus nitidis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 456. n^o. 260. — Syst. Eleut. 2. p. 515. n^o. 41.

Magnitudo C. argentati. Antenna cinerea articulo primo rufescente. Rostrum inflexum thorace brevius; bisulcatum, apice rufescens mandibulis tamen nigris. Corpus viridi squamosum, thoracis dorso obscuriore linea media lateribusque cinereo-viridibus. Elytra striata, ferrugineo, viridi cinereoque varia, strigis duabus aut tribus obliquis undatis nigris lateribusque viridibus.

Variat thoracis dorso elytrisque obscurioribus. Vid. fig. 553. Forte ad Rhychanos pertinet.

Il est à-peu-près de la grandeur du Ch. argenté. Les antennes sont grisâtres, avec le premier article d'un fauve obscur. La trompe est assez grosse, un peu plus courte que le corcelet, inclinée, marquée de deux sillons, brune ou rougeâtre vers l'extrémité. Tout le corps est d'un vert écailleux, avec le dos du corcelet plus obscur, marqué d'une ligne cendrée. Les élytres sont striées: les côtés sont verts, le dos est mélangé de

ferrugineux, de vert, de cendré, et l'on y distingue plus ou moins deux ou trois bandes obliques, ou en V, noires. Quelquefois le corcelet et les élytres sont plus obscurs, mais les bandes sont toujours également apparentes.

Il se trouve en France, en Italie, en Barbarie, en Arabie, sur le Tamarisc.

450. CHARANSON pubère.

CURCULIO puber. Pl. 4. fig. 39. a. b.

C. d'un vert blanc argenté en dessus, blanchâtre en dessous; élytres striées, obtuses.

C. viridi-argenteus subtus albidus, elytris striatis obtusis.

Magnitudo C. Pyri. Antennae albidae clava fusca. Rostrum album oculis rotundatis parum prominulis nigris. Thorax rotundatus viridi-argenteus. Elytra viridi-argentea striata. Corpus subtus album. Femora mutica.

Il est de la grandeur du Char. du Poirier. Les antennes sont blanches, avec la masse obscure. La trompe est blanchâtre. Les yeux sont noirs, arrondis, peu saillans. Le corcelet est arrondi, d'un vert argenté. Les élytres sont striées, obtuses, et d'un vert argenté. Le dessous du corps est blanchâtre.

Il se trouve à Cayenne.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

451. CHARANSON brillant.

CURCULIO micans. Pl. 3. fig. 50. a. b.

C. d'un brun doré; pattes ferrugineuses, cuisses simples.

C. fusco-aureus pedibus ferrugineis. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 463. n^o. 289. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 519. n^o. 75.

Curculio micans. HERBST. Coleopt. 6. tab. 78. fig. 3.

PANZER. Faun. Germ. 19. tab. 9.

SCHLEFF. Icon. Ins. tab. 2. fig. 11.

Curculio brevirostris antennis fractis rufis, femoribus muticis, corpore oblongo aeneo nitido, pedibus rufis. DEG. Mem. Ins. tom. 5. p. 246. n^o. 34.

Differt a Curcul. Pyri; corpus magis ovatum, fuscum cupro squamosum. Antennae rufae. Rostrum breve planum. Elytra striata. Pedes rufi femoribus muticis.

Cette espèce a été confondue par quelques auteurs, avec le C. du Poirier. Le corps est plus ovale, noirâtre, tout couvert d'un duvet court, écailleux, un peu cuivreux. Les antennes sont fauves. La trompe est courte, plane. Le corcelet est étroit et les élytres ont des stries bien marquées. Les pattes sont fauves et les cuisses sont simples.

Il se trouve assez communément aux environs de Paris, sur l'Aube-épine.

432. CHARANSON clavipède.

CURCULIO clavipes. Pl. 18. fig. 229.

C. brevirostre, noir, corcelet chagriné; pattes fauves.

C. brevirostris femoribus muticis, niger, thorace scabro, pedibus rufis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 554. n^o. 577.

C. clavipes. BOSSU. Hist. Curc. Succ. pag. 40. n^o. 55. tab. fig. 36.

Curculio niger ovatus scaber, niger, pedibus rufis. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 473. n^o. 332. — *Syll. Eleuth.* II. p. 520. 137.

PAYK. Monogr. 101. 198. — Faun. Succ. tom. 5. p. 295. 119.

Curculio niger. Ent. Helv. 1. 88. 5. tab. 8. fig. 1. 2.

Antennæ nigrae clava fusco-cinerea. Rostrum breve, subcanaliculatum. Thorax rotundatus, scaber. Elytra ovata, vix scabra. Corpus nigrum. Pedes rufi genibus plantisque nigris. Femora mutica.

Les antennes sont noires, avec la masse un peu cendrée. Tout le corps est noir. La trompe est courte, marquée d'un large sillon, peu profond. Le corcelet est arrondi, chagriné. Les élytres sont ovales, légèrement chagrinées. Les pattes sont fauves, avec les genoux et les tarses noirâtres. Les cuisses sont peu renflées, simplés.

Il se trouve en Suède, en Allemagne.

433. CHARANSON soufré,

CURCULIO sulfurifer. Pl. 19. fig. 237.

C. brevirostre, corcelet et élytres chagrinés, noirs, couverts d'un duvet jaunâtre; pattes noires.

C. brevirostris thorace elytrisque scabris, fuscus flavo pulverulentus pedibus nigris.

Curculio sulfurifer scaber cinereus flavo pulverulentus pedibus nigris. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 522. n^o. 89.

Magnitudo

Magnitudo et statura Curc. clavipedis. Rostrum breve, fuscum, linea elevata. Thorax et elytra scabra pulvere flavescente adspersa. Corpus pedesque nigra. Femora clavata inermia.

Il ressemble au Char. clavipède, mais le corcelet est un peu plus grand. La trompe a une ligne longitudinale, élevée. Le corcelet est arrondi, chagriné, noir et couvert de poils courts, jaunâtres. Les élytres sont ovales, chagrinées, noires, et couvertes des mêmes poils que le corcelet. Le dessous du corps et les pattes sont noirs. Les cuisses sont simples, renflées.

Il se trouve en Allemagne, en Hongrie.

Du cabinet de M. Bosc.

454. CHARANSON plane.

CURCULIO planatus. Pl. 19. fig. 255.

C. obscur, élytres chagrinées, striées; cuisses renflées, fauves.

C. ^{planatus}obscurus, elytris rugoso-striatis, femoribus clavatis rufis. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 522. n^o. 86.

Curculio planatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 83. fig. 1.

Statura præcedentium. Antennæ nigrae. Rostrum nigrum breve bisulcatum. Linea dorsali antica bifida. Thorax rotundatus scaber. Elytra nigra ovata, in uno sexu plana, scabra, striata apice obtuso. Pedes nigri aut picei femoribus clavatis muticis rufis.

Il ressemble aux précédens. Les antennes sont noires. Tout le corps est noir. La trompe est courte, marquée de deux sillons peu profonds; la ligne qui les sépare est bifide à sa partie antérieure. Le corcelet est globuleux, légèrement chagriné. Les élytres sont ovales, convexes dans l'un des deux sexes, planes dans l'autre, chagrinées, avec des stries serrées, peu profondes: l'extrémité est en pointe obtuse. Les pattes sont noires ou d'un brun foncé, avec les cuisses un peu renflées, simples, fauves.

Il se trouve en Corse, en Italie, en Hongrie.

455. CHARANSON porte-queue.

CURCULIO caudatus. Pl. 19. fig. 256.

C. chagriné, noirâtre, avec quelques petites écailles dorées; élytres avec la pointe avancée, velue.

Coléoptères. Tome V.

C. scaber obscurus auro pulverulentus, elytris apice acuminatis pilosis.

Curculio caudatus ovato-oblongus, thorace elytrisque scabris, apice acuminatis pilosis. Rossr. Faun. Ins. Etrur. Mant. p. 40. n^o. 101.

Statura et magnitudo *Curc. planati*. Corpus totum scabrum fuscum squamis minimis aureis adpersum. Elytra plana minime striata apice acuminato penicillato. Femora clavata inermia.

Il a la forme allongée des précédents. Les antennes sont noirâtres. La trompe est courte, noirâtre. Le corcelet est arrondi, chagriné, noirâtre, avec quelques petites écailles dorées. Les élytres sont noirâtres, chagrinées, parsemées de petites écailles dorées : elles sont un peu déprimées, et elles embrassent une grande partie de l'abdomen : leur extrémité est avancée et couverte de poils d'un brun cendré. Les pattes sont noires. Les cuisses sont simples, très-renflées.

Il se trouve à Florence.

Du cabinet de M. Latreille.

436. CHARANSON ténébreux.

CURCULIO tenebricosus. Pl. 18. fig. 231.

C. brevirostre, noir luisant, corcelet arrondi, finement chagriné; élytres avec des stries pointillées.

C. brevirostris ater nitidus thorace rotundato subscabro, elytris punctato-striatis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 552. n^o. 367.

Curculio tenebricosus. Hbansr. Coleopt. 6. tab. 86. n^o. 5. 333. 207. ? ?

Fuesl. Archiv. p. 81. n^o. 67. tab. 24. fig. 27.

Statura *Curc. nigri*, at elytra crassiora. Corpus atrum. Rostrum breve bisulcatum. Thorax rotundatus scaber. Elytra ovata, connata, laevia, subtilissime punctato-striata. Pedes nigri femora inermia.

Il ressemble un peu au *Char. clavipède*, mais il est plus large. Tout le corps est noir luisant. La trompe est courte, marquée de deux sillons. Le corcelet est arrondi, finement chagriné. Les élytres sont ovales, réunies, et ont des points enfoncés, peu marqués, rangés en stries. Les cuisses sont simples, un peu renflées.

Il se trouve au midi de la France.

437. CHARANSON pimélioïde.

CURCULIO pimelioides. Pl. 18. fig. 228.

C. brevirostre, noir, avec les tarses bruns; corcelet et élytres presque chagrinés.

C. brevirostris ater, tarsis piceis, thorace et elytris subscabris.

Staura Curc. clavipedis at major. Corpus atrum tarsis piceis. Rostrum breve linea media elevata. Thorax rotundatus vix scaber. Elytra subscabra, ovata.

Il ressemble au *Char. clavipède*; mais il est plus grand. Tout le corps est très-noir; les tarses seuls sont bruns. La trompe est courte, marquée d'une ligne élevée. Le corcelet est arrondi, finement chagriné. Les élytres sont ovales, finement chagrinées, presque striées. Les cuisses sont simples et renflées.

Il se trouve au midi de la France.

458. CHARANSON orbiculaire.

CURCULIO orbicularis. Pl. 51. fig. 463.

C. noir; corcelet et élytres presque globuleux, chagrinés; trompe courte, marquée de deux sillons.

C. ater, thorace elytrisque subglobosis, scabris; rostro brevi, bisulcato.

Curculio orbicularis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 523. n^o. 91.

Curculio orbicularis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 86. fig. 11.

Corpus atrum. Rostrum breve apice incrassatum dorso bisulcato. Thorax rotundatus subglobosus punctis elevatis scaber. Elytra subglobosa scabra substriata, apice acuto obtuso. Femora clavata mutica.

Il ressemble aux précédents. Tout le corps est très-noir. Les antennes sont plus longues que la moitié du corps. La trompe a deux sillons à sa partie supérieure. Le corcelet est petit, globuleux, chagriné. Les élytres sont chagrinées, et elles ont des stries peu marquées; leur forme est presque globuleuse, et elles se terminent postérieurement en pointe obtuse. Les pattes sont longues; les cuisses sont renflées, simples.

Il se trouve rarement aux environs de Paris.

Du cabinet de M. Desmarests fils.

459. CHARANSON lisse.

CURCULIO laevigatus. Pl. 18. fig. 250.

C. brevirostre, noir luisant, lisse; trompe échancrée.

C. brevirostris ater nitidus rostro emarginato. FAB. Ent. Syst. Em. 1. pars 2. p. 475. n^o. 333. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 531. n^o. 139.

Statura præcedentium. Antennæ nigræ. Corpus nigrum nitidum. Rostrum breve apice emarginatum postice lineâ elevata. Thorax rotundatus lævis. Elytra ovata lævia vix crenato-striata. Femora mutica.

Il ressemble aux précédens. Les antennes sont noires. Le corps est noir luisant. La trompe est courte, un peu échancrée, marquée postérieurement d'une ligne à peine élevée. Le corcelet est lisse, arrondi. Les élytres sont ovales, lisses à l'œil nu, mais avec des stries crénelées, peu marquées, lorsqu'on les voit à la loupe. Les pattes sont noires; et les cuisses sont simples.

Il se trouve en France.

Du cabinet de M. Bosc.

440. CHARANSON fuscipède.

CURCULIO fuscipes. Pl. 51. fig. 464.

C. brevirostre, noir luisant; élytres oblongues, avec des stries crénelées peu marquées; pattes brunes.

C. brevirostris niger nitidus, elytris ovato-oblongis crenato-striatis, pedibus fusco-ferrugineis.

Statura præcedentium. Antennæ nigræ. Corpus nigrum, nitidum. Rostrum breve, apice paulo dilatatum, dorso lineis tribus parum elevatis. Thorax rotundatus, punctulatus. Elytra magis oblonga quam in præcedentibus, vix striata. Pedes fusco-ferruginei femoribus clavatis muticis.

Il ressemble aux précédens. Les antennes sont noires. Le corps est noir luisant. La trompe est courte, un peu dilatée à l'extrémité, marquée à sa partie supérieure, de trois lignes peu élevées. Le corcelet est arrondi, tout pointillé. Les élytres sont plus oblongues que dans les espèces précédentes, et elles ont des stries crénelées, peu marquées. Les pattes sont brunes et les cuisses sont simples.

Il se trouve en Allemagne.

Je l'ai reçu de Genève, sous le nom de *C. fuscipes*.

441. CHARANSON à points-gris.

CURCULIO multi-punctatus. Pl. 25. fig. 361.

C. brevirostre, noir, élytres avec des points enfoncés, gris, en stries.

C. brevirostris, niger, elytris punctis impressis seriatis griseis.

Curculio multipunctatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 471. n^o. 325. — Syst. Eleut. 2. p. 529. n^o. 128.

Magnitudo et statura præcedentium. Antennæ nigræ. Corpus nigrum. Rostrum breve emarginatum, dorso linea parum elevata. Thorax rotundatus, scabriusculus. Elytra punctis impressis griseis striata. Pedes in specimine nostro fusco-ferrugini femoribus clavatis muticis.

Il ressemble aux précédens. Les antennes sont noires. Le corps est noir. La trompe est courte, échancrée, marquée d'une ligne un peu élevée. Le corcelet est arrondi, chagriné. Les élytres ont des points enfoncés, gris, rangés en stries. Les pattes, dans l'individu que nous avons, sont brunes. Les cuisses sont simples, un peu renflées.

Il se trouve au midi de la France, en Allemagne.

442. CHARANSON scabreux.

CURCULIO scabratus. Pl. 19. fig. 244.

C. brevirostre, d'un vert cendré; corcelet et élytres avec des points élevés, noirs.

C. brevirostris viridi-cinereus, thorace elytrisque punctis elevatis atris.

Curculio scabratus cinereus punctis elevatis atris. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 522. n^o. 83.

Antennæ fusco-cinereæ articulo primo ut in præcedentibus elongato, incurvo. Rostrum breve, planum, nigrum, squamis viridi-cinereis adpersum. Thorax rotundatus, viridi-cinereo squamosus, punctis nigris scaber. Elytra ovata apice acuto incurvo, striata, punctis nigris elevatis scabra, viridi-cinerea. Corpus viridi-cinereum, nigro punctatum. Pedes viridi-cinerei femoribus clavatis inermibus.

Les antennes sont d'un noir un peu cendré. La trompe est courte, plane. La tête est couverte, comme tout le corps, d'écaillés d'un vert gris. Le corcelet est arrondi et chagriné : les points qui s'élèvent sont noirs. Les élytres sont ovales, striées, d'un vert gris, chagrinées par de points noirs, avec l'extrémité un peu pointue et courbée. Le dessous du corps est parsemé de points noirs, enfoncés. Les cuisses sont simples et renflées.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Labillardière.

443. CHARANSON flabellipède.

CURCULIO flabellipes. Pl. 21. fig. 291.

C. brévirostre, cendré, trompe sillonnée; élytres avec des stries crénelées.

C. brevirostris cinereus, rostro sulcato, elytris crenato-striatis.

Corpus cinereum. Antennæ fuscae. Rostrum crassum, incurvum, sulcatum thorace brevius. Thorax globosus, scaber. Elytra convexa, postice declivia, crenato-striata. Tibiæ anticae intus serratae. Femora mutica.

Tout le corps est d'un gris cendré. Les antennes sont assez longues et obscures. La trompe est grosse, sillonnée, un peu plus courte que le corcelet. Les yeux sont petits, arrondis, un peu saillans. Le corcelet est chagriné, presque globuleux. Les élytres sont très-convexes, très-courbées postérieurement, et elles ont des stries crénelées. Les cuisses sont simples. Les jambes antérieures ont de très-petites épines intérieurement.

Il se trouve en Allemagne, au midi de la France. Il m'a été envoyé de Genève, sous le nom de *C. flabellipes*.

444. CHARANSON Marguerite.

CURCULIO Margarita. Pl. 19. fig. 258.

C. d'un vert foncé, très-brillant; élytres ovales, lisses, avec quelques taches vertes.

C. æneus, elytris ovatis lævissimis postice viridi maculatis.

Curculio æneus. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 508. n^o. 8.

Rostrum breve, nigro-æneum, supra sulcatum. Antennæ nigrae, clava cinerascens. Caput æneum, nitidum, oculis nigris. Thorax globosus, lævissimus, æneus, nitidus. Elytra ovata, lævia, ænea, nitida; postice punctis variis lineaque marginali viridibus. Corpus subtus nigro-æneum, utrinque viridi maculatum. Pedes atrii cyaneo nitidi.

Les antennes sont noires, avec la masse un peu cendrée. La trompe est courte, d'un noir bronzé, marquée d'un sillon à sa partie supérieure. La tête est d'un vert foncé brillant. Le corcelet est globuleux, lisse, d'un vert foncé, brillant. Les élytres sont lisses, ovales, d'un vert foncé brillant, avec quelques points et une ligne marginale, au-delà du milieu, d'un vert clair; ces points sont formés d'une poussière écaïl-

leuse. Le dessous du corps est d'un noir bronzé très-brillant, avec quelques taches vertes sur les côtés, formées de la même poussière écailleuse que les élytres. Les pattes sont longues, d'un noir un peu pourpre, brillant.

Il se trouve à Amboine, d'où il a été apporté par M. Labillardière.

445. CHARANSON machelier.

CURCULIO maxillosus. Pl. 25. fig. 359.

C. noir luisant, mandibules grandes, avancées; élytres ovales, avec des stries pointillées.

C. niger, mandibulis exsertis arcuatis, elytris ovatis punctato-striatis.

Curculio maxillosus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 475. n^o. 551. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 530. n^o. 136.

Curculio articulatus ater, thorace punctato, rostro basi articulado. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 461. n^o. 282. — Syst. Eleut. 2. p. 518. n^o. 67.

Curculio maxillosus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 87. fig. 1.

Statura et magnitudo omnino *Curc. nigri*. Rostrum singulare, brevissimum mandibulis in uno sexu, exsertis arcuatis. Thorax gibbus, lavis, niger, nitidus. Elytra lavis, nigra punctis impressis striata. Pedes nigri.

Les antennes sont noires. La trompe est courte, un peu étranglée postérieurement, armée, dans l'un des deux sexes, de deux grandes mandibules arquées, simples. Le corcelet est arrondi, à peine pointillé. Les élytres sont ovales, et ont des points enfoncés, rangés en stries. Tout le corps est noir luisant. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans la Hongrie.

446. CHARANSON Perdrix.

CURCULIO Perdix. Pl. 31. fig. 468.

C. brévirostre, allongé, antennes et pattes brunes; élytres avec quelques écailles d'un vert brillant.

C. brevirostris, oblongus, nigricans, antennis pedibusque piceis, elytris viridi-aureo irroratis.

Curc. viridi longior et angustior. Antennæ longæ, fusco-ferrugineæ. Rostrum nigrum tenue, breve, vix bisulcatum linea media parum elevata. Oculi rotundati parum prominuli. Thorax rotundatus-elevatus scaber niger. Elytra depressa, scabruscula, vix punctato-striata nigra squamis pilisque brevibus aureis adpersa, versus apicem linea elevata acuta. Corpus pedesque picea. Fœpœra mutica.

Il est un peu plus allongé et plus étroit que le Char. vert. Les antennes sont d'un brun ferrugineux, plus longues que le corcelet. La trompe est noirâtre, mince, courte : on y voit un léger enfoncement coupé en deux par une ligne à peine élevée. Les yeux sont un peu saillans. Le corcelet est arrondi, très-convexe, un peu chagriné, noirâtre. Les élytres sont un peu déprimées, légèrement raboteuses, marquées de petits points enfoncés, rangés en stries : elles sont noires et parsemées de poils courts et de petites écailles d'un vert brillant : vers l'extrémité, il y a sur chaque une ligne élevée, tranchante. Le dessous du corps est brun. Les pattes sont brunes et les cuisses sont simples.

Il m'a été envoyé de Genève, sous le nom de *C. Perdix*, comme venant d'Allemagne.

447. CHARANSON mastic.

CURCULIO mastix. Pl. 25. fig. 351.

C. brevirostre, noir, couvert d'un léger duvet gris ; corcelet et élytres finement chagrinés.

C. brevirostris, niger, cinereo pubescens, thorace elytrisque vix scabris.

Cure. Ligustici duplo minor. Antenna longe fusco-ferruginea clava cinerascens. Corpus nigrum, cinereo pubescens. Rostrum breve, dorso linea elevata. Thorax rotundatus, vix scaber. Elytra ovata, vix scabra, vix striata. Pedes fusco-ferruginei femoribus clavatis, muticis.

Il est une fois plus petit que le *C.* de la Livèche. Les antennes sont longues, d'un brun ferrugineux, obscur. Le corps est noirâtre, couvert d'un duvet cendré. La trompe est courte, marquée supérieurement d'une ligne élevée. Le corcelet est arrondi, finement chagriné. Les élytres sont ovales, finement chagrinées, à peine striées. Les pattes sont brunes ; les cuisses sont simples et renflées.

Il se trouve en Allemagne, et m'a été envoyé de Genève sous le nom de *C. mastix*.

448. CHARANSON globulaire.

CURCULIO globularis. Pl. 19. fig. 241.

C. brevirostre ; noir ; élytres ovales, renflées, striées, avec plusieurs taches blanches, la dernière circulaire commune.

C. brevirostris ater, elytris ovatis punctato-striatis maculis plurimis albis ultima circulari communi.

Statura

Statura præcedentium. Antennæ nigrae clava fusco-cinerea. Rostrum breve nigrum albo squamosum. Thorax globosus punctatus niger margine antico lateraliibusque, dorso maculis duabus oblongis punctoque utrinque albis. Elytra ovata punctato-striata albo maculata apice macula communi circulari in ipsa sutura quandoque interrupta. Pedes nigri albo squamosi. Femora clavata mutica.

Les antennes sont longues, noires, avec la masse obscure. La trompe est courte, noire, couverte en partie, ainsi que la tête, d'écailles blanches. Le corcelet est globuleux, ponctué, noir, avec le bord antérieur, les bords latéraux, deux taches oblongues, à la partie supérieure, un point de chaque côté, blancs. Les élytres sont ovales, renflées, striées, noires, avec cinq taches blanches sur chaque, et une autre vers l'extrémité, commune aux deux élytres, de forme circulaire, quelquefois interrompue à la suture. Les pattes sont noires, légèrement couvertes d'écailles blanches. Les cuisses sont renflées et simples.

Il se trouve à Java.

Du cabinet de M. Labillardière.

449. CHARANSON saupoudré.

CURCULIO adpersus. Pl. 13. fig. 156. a. b.

C. noir; élytres avec des points blancs à leur partie postérieure.

C. ater, elytris postice albo maculatis. Encyclop. Ins. 5. p. 541. n^o. 314.

Curculio adpersus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 472. n^o. 528. — Syst. Eleut. 2. p. 529. n^o. 131.

Curculio adpersus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 90. fig. 10.

Vix differt a præcedente. Antennæ longitudine fere corporis nigrae. Rostrum breve, nigrum. Thorax subglobosus, ater, macula utrinque obsoleta alba ad basin. Elytra crenato-striata, atra, postice in primis albo maculata. Pedes elongati.

Il ressemble beaucoup au précédent. Les antennes sont noires, assez longues. Tout le corps est d'un noir très-foncé, et couvert en quelques endroits d'écailles blanches. La trompe est courte. Les yeux sont arrondis, peu saillans. Le corcelet est arrondi et pointillé. L'écusson n'est pas apparent. Les élytres sont ovales, avec des stries de points enfoncés assez grands : elles ont quelques écailles blanches, sur-tout vers leur partie postérieure. Les pattes sont noires, avec des écailles peu nombreuses, blanches. Les cuisses sont simples.

Coléoptères. Tome V.

Bbb

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

450. CHARANSON du Pin silvestre.

CURCULIO Pinastri. Pl. 25. fig. 350.

C. brévirostre, noir; corcelet globuleux, chagriné; élytres avec des points enfoncés, très-grands, en stries.

C. brevirostris ater thorace globoso, scabro, elytris punctis latis impressis seriatis.

Curculio Pinastri. HERBST. Coleopt. 6. tab. 88. fig. 5. 328. 332.

Statura Curc. sulcati at duplo minor. Corpus atrum. Antenna longa. Rostrum breve subcanaliculatum. Thorax globosus scaber. Elytra ovata punctis magnis impressis striata. Femora clavata mutica.

Il est une ou deux fois plus petit que le Charanson sillonné. Tout le corps est noir. Les antennes sont pour le moins aussi longues que la moitié du corps. La trompe est courte, marquée d'un sillon large, peu profond. Le corcelet est globuleux et chagriné. Les élytres sont ovales, avec des stries de points enfoncés très-grands. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses sont simples et renflées.

Il se trouve en Allemagne.

451. CHARANSON du bois.

CURCULIO ligneus. Pl. 51. fig. 475.

C. noir, antennes et pattes brunes; corcelet et élytres chagrinés.

C. niger annennis pedibusque piceis, thorace elytrisque scabris.

Vix differt a præcedente, paulo minor. Corpus atrum annennis pedibusque piceis. Rostrum breve crassum oculis vix prominulis. Thorax subglobosus punctis elevatis scaber. Elytra ovata scabra crenato-striata.

Il est un peu plus petit que le précédent. Les antennes et les pattes sont d'un brun foncé. Le corps est noir, un peu luisant. La trompe est courte, un peu renflée à son extrémité, et les yeux sont à peine saillans. Le corcelet est presque-globuleux, fortement chagriné. Les élytres sont ovales, raboteuses, marquées de stries crénelées.

Il se trouve au midi de la France, sous l'écorce des arbres.

452. CHARANSON allemand.

CURCULIO regensteinensis. Pl. 20. fig. 269.

C. noir, parsemé d'écaillés et de poils cendrés; premier article des antennes brun; trompe courte, sillonnée.

C. niger cinereo pulverulentus, articulo primo antennarum piceo, rostro sulcato.

Curculio regensteinensis. HERBST. Coleopt. 7. tab. 98. fig. 3. p. 46. 604.

Antennæ nigrae articulo primo piceo. Corpus nigrum squamis cinereis irroratum. Rostrum breve crassum sulcatum. Thorax subcylindricus punctulatus. Elytra ovato-oblonga striata villosa. Femora clavata mutica nigra. Tibia picea.

Il est un peu plus grand que le Charanson viridicolle. Les antennes sont noires, avec le premier article brun. Le corps est noir, parsemé d'écaillés d'un gris argenté. La trompe est courte, inclinée, un peu sillonnée. Les yeux sont arrondis, saillans. Le corcelet est presque cylindrique, plus étroit que les élytres, tout pointillé. Les élytres sont ovales-oblongues, striées, un peu velues. Les cuisses sont renflées, simples, noires : les jambes et les tarse sont d'un brun noir.

Il m'a été envoyé de l'Allemagne.

455. CHARANSON viridicolle.

CURCULIO viridicollis. Pl. 20. fig. 268.

C. noir, corcelet couvert d'écaillés vertes; élytres noires, striées.

C. thorace viridi squamoso, elytris striatis nigris. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 469. n° 316. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 528. n° 120.

PANZ. Faun. Germ. 19. tab. 13.

PAYK. Faun. Suec. 3. p. 309. n° 131.

HERBST. Coleopt. 6. tab. 75. fig. 12.

Antennæ ferrugineæ. Rostrum brevissimum, canaliculatum nigrum. Thorax rotundatus, niger, viridi squamosus. Elytra nigra punctato-striata. Corpus nigrum. Pedes nigri aut ferruginei, femoribus inermibus.

Les antennes sont ferrugineuses. La trompe est très-courte, sillonnée, noire. La tête est noire. Le corcelet est arrondi, noir et couvert d'écaillés vertes. Les élytres sont noires et ont des stries pointillées. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont noires ou ferrugineuses. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en Allemagne, sur le Chêne.

454. CHARANSON champêtre.

CURCULIO campestris. Pl. 25. fig. 366.

C. brévirostre, cylindrique, noir; antennes et jambes fauves; trompe et tête sillonnées.

C. brevirostris cylindricus niger, annis tibiisque rufis, rostro thoraceque sulcatis.

Curculio campestris. HERBST. Coleopt. 7. tab. 97. fig. 9. p. 46. 574.

Antennæ rufæ. Rostrum brevissimum nigrum linea impressa quæ extenditur ad basin capitis. Oculi rotundati parum prominuli. Thorax niger subcylindricus fere latitudine elytrorum. Elytra glabra nigra striata striis punctatis. Corpus nigrum vix squamulis cinereis irroratum. Femora mutica clavata nigra. Tibiæ tarsisque rufa.

Il est petit, et presque cylindrique. Les antennes sont fauves. La trompe est très-courte, noire, marquée d'une ligne enfoncée qui s'étend jusqu'à la base de la tête. Le corcelet est noir, glabre, presque aussi large que les élytres, très-légerement chagriné. Les élytres sont glabres, noires, et ont des stries dans lesquelles on remarque des points enfoncés. Le dessous du corps est noir et parsemé de petites écailles cendrées. Les cuisses sont renflées, simples, noires. Les jambes et les tarses sont d'un brun fauve.

Il se trouve en Allemagne. *

Du cabinet de M. Latreille.

455. CHARANSON Pomone.

CURCULIO Pomonæ. Pl. 35. fig. 548.

C. d'un vert gris; antennes et jambes d'un gris fauve; trompe courte, sillonnée.

C. pallide viridis, annis tibiisque rufescentibus, rostro brevi sulcato.

Antennæ thorace paulo longiores rufæ. Corpus pallide viridi squamosum. Rostrum breve canaliculatum. Oculi nigri prominuli. Thorax antice transversim paulo impressus. Elytra punctato-striata. Femora clavata inermia corpore concolora. Tibiæ tarsisque rufescentes.

Il est un peu moins allongé que le Charanson argenté, et comme lui, il est tout couvert d'écailles d'un vert pâle. Les antennes sont d'un fauve un peu gris. La trompe est courte, creusée en gouttière. Le

corcelet a un enfoncement transversal, peu marqué, vers sa partie antérieure. Les élytres sont striées. Les cuisses sont renflées, simples, couvertes d'écaillés vertes. Les jambes et les tarsi sont d'un fauve un peu gris.

Il se trouve aux environs de Paris, en Allemagne.

456. CHARANSON parvule.

CURCULIO parvulus. Pl. 20. fig. 271.

C. brevirostre, écailleux, vert; antennes et jambes fauves.

C. brevirostris, squamosus, viridis, antennis tibiisque rufis.

Curculio parvulus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 469. n^o. 315. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 528. n^o. 119.

Curc. Pomonæ paulo minor. Antennæ rufæ. Rostrum brevissimum planum. Corpus supra nigrum viridi squamosum, subtus nigrum vix squamosum. Elytra valde striata. Femora clavata mutica, picea, vix squamosa. Tibiæ tarsi que rufæ.

Il est un peu plus petit que le Charanson Pomone. Les antennes sont fauves. Tout le corps est noir; mais il est tout couvert en dessus d'écaillés serrées, vertes; la poitrine en a beaucoup moins, et l'abdomen est presque nu. La trompe est très-courte, plane. Les élytres sont fortement striées. Les cuisses sont simples, renflées, brunes, couvertes de quelques écaillés vertes. Les jambes et les tarsi sont fauves.

Il se trouve aux environs de Paris, en Italie.

457. CHARANSON linéé.

CURCULIO lineatus. Pl. 35. fig. 549.

C. oblong, grisâtre; trompe très-courte, sillonnée; corcelet avec trois lignes blanches.

C. oblongus griseus, rostro brevissimo sulcato; thorace lineis tribus pallidioribus. Encyclop. Ins. 5. p. 537. n^o. 296.

Curculio lineatus. LINN. Syst. Nat. p. 616. n^o. 80. — Faun. Suec. n^o. 630.

Curculio lineatus fuscus, thorace striis tribus pallidioribus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 466. n^o. 302. — Syst. Eleut. 2. p. 524. n^o. 99.

Curculio rostro thorace brevior, squamis nitentibus, thoracis elytrorumque fasciis longitudinalibus. GEOFF. Ins. 1. p. 284. n^o. 14.

Curculio lineatus. DEG. Mem. Ins. 5. p. 247. n^o. 35.

Curculio lineatus. BOSSD. Hist. Curc. Suec. p. 29. n^o. 16. tab. fig. 17.

Curculio lineatus. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 242.

SCHEFF. Icon. Ins. tab. 103. fig. 8.

Curculio intersectus. FOURC. Ent. Par. 1. p. 146. n^o. 14.

Curculio lineatus. PAYK. Monogr. p. 112. n^o. 108. — Faun. Suec. 3. p. 507. n^o. 130.

Curculio lineatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 95. fig. 5.

Curculio lineatus. CLAIRV. Ent. Helv. 1. p. 80. tab. 6. fig. 1. 2.

Corpus oblongum squamosum griseum. Antennæ fusco-ferruginea. Rostrum breve crassum sulcatum. Thorax subcylindricus fuscus lineis tribus cinereis. Elytra striata grisea immaculata aut lineis quatuor pallidioribus notata. Corpus subtus pedesque grisea. Femora mutica.

Cet insecte est oblong, écailleux, un peu velu, d'un gris un peu roussâtre, ou d'un gris obscur, tirant quelquefois sur le vert. Les antennes sont brunes. La trompe est courte, large, plane, sillonnée. Le corcelet est presque cylindrique, obscur, avec trois lignes plus claires. Les élytres sont striées, sans taches, ou avec quatre lignes peu marquées, plus claires. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans toute l'Europe, sur différentes fleurs : il est très-commun à Paris, en avril et en mai.

458. CHARANSON chevelu.

CURCULIO crinitus. Pl. 55. fig. 550.

C. gris, corcelet avec quatre lignes obscures; élytres striées, un peu hispides.

C. griseum thorace lineis quatuor fuscis, elytris striatis hispida.

Curculio crinitus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 77. fig. 15. p. 245-209.

Cur. macularius. Hoffm. Ent. Ber. 1. p. 212. 215.
Statura præcedentis, at minor et longior. Rostrum crassum brevissimum late canaliculatum. Corpus fusco-griseum oculis rotundatis prominulis nigris orbita superne parum elevata. Thorax subcylindricus fuscus lineis tribus cinereis intermedia minori. Elytra striata, inter strias vix hispida punctisque oblongis fuscis. Pedes corpore concolores femoribus muticis.

Il est un peu plus petit et plus oblong que le C. linéé. Les antennes sont obscures. La trompe est grise, courte, fort large, creusée à sa partie supérieure, avec un sillon au milieu. Les yeux sont noirs, arrondis, saillans, et l'orbite est un peu relevée. Le corcelet est cylindrique, obscur, avec trois raies cendrées, dont l'une au milieu, plus étroite. Les

élytres sont striées, grises, avec quelques points noirs, oblongs, entre les stries, et quelques poils fort courts, assez roides. Le dessous du corps et les pattes sont cendrés.

Il se trouve dans toute l'Europe; il est fort commun aux environs de Paris, sur différentes plantes.

459. CHARANSON tibial.

CURCULIO tibialis. Pl. 31. fig. 474.

C. cendré, mélangé d'obscur; jambes fauves; trompe courte, sillonnée.

C. rostro brevi sulcato, cinereus fusco maculatus, tibiis rufis.

Curculio tibialis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 75. fig. 5. 1777.

Magnitudo et statura omnino *Curc. crinitii* ejus forte mera varietas. Antennae fuscae. Rostrum breve planum sulcatum. Corpus cinereum fusco nebulosum thorace lineis tribus pallidioribus. Elytra punctato-striata. Pedes fusci tibiis rufis. Femora mutica.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au *C. chevelu*. Les antennes sont noirâtres. La trompe est courte, inclinée, plane, avec un sillon longitudinal. Tout le corps est cendré, mélangé de noirâtre. Le corcelet est presque cylindrique, marqué de trois lignes grises. Les élytres ont des stries pointillées. Les pattes sont noirâtres, avec les jambes fauves. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en Allemagne.

460. CHARANSON ondé.

CURCULIO undatus. Pl. 35. fig. 553.

C. brévirostre, noirâtre, élytres cendrées, grisâtres à l'extrémité, avec une bande obscure.

C. brevirostris, fuscus, elytris cinereis apice pallidioribus striga undata fusca. Encyclop. Ins. 5. p. 538. n^o. 300.

Curculio undatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 468. n^o. 310. — Syst. Eleut. 2. p. 525. n^o. 109.

Curculio tereticollis. DEG. Mem. Ins. 5. p. 246. n^o. 33.

Curculio tereticollis. BOISN. Curc. Succ. p. 28. tab. 1. fig. 14.

Curculio tereticollis. PAYK. Monogr. Curc. p. 108. n^o. 104.

Curculio undatus. PAYK. Faun. Succ. 3. p. 303. n^o. 126.

Corpus oblongum. Antennæ rufæ. Rostrum brevè, planum, nigrum, cinereo squamosum. Thorax angustus, subcylindricus, niger, cinereo squamosus. Elytra striata, cinerea, margine apiceque pallidioribus striga postica undata fusca. Pedes rufi femoribus muticis.

Il a une forme oblongue. Les antennes sont fauves. La trompe est plane, plus courte que le corcelet, noire, avec quelques écailles cendrées. Les yeux sont noirs, arrondis, un peu saillans. Le corcelet est presque cylindrique, guère plus large que la tête, noir, avec quelques écailles cendrées. Les élytres sont grisâtres, striées, avec le bord extérieur et la partie postérieure d'un gris plus clair, ordinairement bordés de noirâtre : il y a en outre une bande étroite, noirâtre, vers l'extrémité. Les pattes sont fauves et les cuisses sont simples.

Il se trouve au nord de l'Europe, sur le Noisetier.

461. CHARANSON brunipède.

CURCULIO brunipes. Pl. 55. fig. 551.

C. brun, antennes et pattes d'un brun plus clair; élytres ovales, avec des stries pointillées.

C. brunneus, antennis pedibusque pallidioribus; elytris ovatis punctato-striatis.

Corpus ovato-oblongum brunneum nitidum, antennis pedibusque pallidioribus. Rostrum brevè sulcatum. Thorax ovatus punctatus. Elytra ovata punctato-striata. Femora mutica.

Il est petit, ovale-oblong, entièrement brun luisant, avec les antennes et les pattes d'un brun pâle. La trompe est très-courte, sillonnée. Le corcelet est ovale, pointillé. Les élytres sont ovales, striées, et les stries sont pointillées. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux environs de Paris.

462. CHARANSON piniperde.

CURCULIO piniperda. Pl. 55. fig. 552.

C. brevirostre, d'un jaune obscur, trompe sillonnée, presque aussi large que la tête.

C. fusco-flavescens, elytris pallidioribus striatis, rostro brevissimo sulcato.

Curculio latirostris. HERBST. Coleopt. 6. tab. 78, fig. 5. p. 251-216.

Parvus

Parvus oblongus. Antennæ uti corpus fusco-flavescentes. Rostrum brevissimum late excavatum in medio sulcatum. Oculi nigri parum prominuli. Thorax rotundatus depressus marginatus vix capite latior. Elytra pallida punctato-striata. Femora mutica.

Il est petit, oblong, d'un jaune roussâtre obscur. Les antennes sont coudées, et la masse est oblongue, obscure. La trompe est très-courte, presque aussi large que la tête, un peu creusée en gouttière, avec un sillon au milieu, peu marqué. Le corcelet est arrondi, déprimé, et il a ses bords latéraux un peu tranchans. Les élytres sont d'un jaune pâle, et ont des stries pointillées. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au nord de l'Europe.

Du cabinet de M. Bosc.

465. CHARANSON acanthoïde.

CURCULIO acanthoides. Pl. 25. fig. 568.

C. brevirostre, chagriné, d'un gris fauve; élytres avec une bande plus obscure.

C. brevirostris scaber rufo-cinereus, élytris ovatis fascia obscuriore.

Forma singularis. Corpus squamosum rufo-cinereum. Antennæ filiformes articulo primo longissimo secundo brevissimo tertio reliquis longiori, 4^o. 5^o. 6^o. 7^o. granulatis ultimis tribus clavam ovatam acutam constituentibus. Rostrum breve crassum, rugosum. Thorax scaber subcylindricus. Elytra ovata scabra vix striata. Femora inermia.

Cet insecte paroît former, avec le suivant, un genre particulier. Les antennes sont filiformes; le premier article est aussi long que tous les autres pris ensemble, et est un peu plus gros; le second est petit; le troisième est plus grand que les suivans; ceux-ci sont un peu grenus: les trois derniers sont peu distincts; ils forment une masse ovale, qui n'est pourtant pas plus large que les autres articles. Tout le corps est couvert d'écaillés d'un gris un peu fauve. La trompe est très-courte, raboteuse. Le corcelet est chagriné, presque cylindrique. Les élytres sont ovales, chagrinées, à peine striées: on y remarque une bande un peu plus obscure, placée au milieu, et une autre moins apparente vers la base. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en Afrique, dans le Benin.

Du cabinet de M. Palisot de Beauvois.

Coléoptères. Tome V.

464. CHARANSON crassicorne.

CURCULIO crassicornis. Pl. 25. fig. 36g.**C. brévirostre; cendré; antennes grosses; élytres ovales, renflées.****C. brevirostris cinereus antennis pilosis crassis, elytris ovato-inflatis.**

Statura præcedentis. Corpus fusco-cinereum. Antennæ filiformes, pilosæ, crassæ, articulo primo longissimo, 4°. 5°. 6°. 7°. brevissimis, perfoliatis. Rostrum brevissimum, sulcatum. Caput breve, sulcatum oculis rotundis prominulis. Thorax subcylindricus, dorso lineâ longitudinali vix impressa sulcoque transverso postico. Elytra punctato-striata, ovata dorso prominulo. Femora mutica.

Il ressemble au précédent; mais il est une fois plus petit. Les antennes sont filiformes, velues, assez grosses. Le premier article est aussi long que tous les autres; le second et le troisième coniques, à-peu-près aussi grands l'un que l'autre; les quatre suivans sont très-courts, perfoliés; les trois derniers sont courts, peu distincts entr'eux. La trompe est très-courte, sillonnée, ainsi que la tête. Le corcelet a une ride transversale, et une petite ligne longitudinale, enfoncée. Les élytres ont des points en stries: elles sont ovales, renflées en dessus, d'un gris obscur, ainsi que tout le corps, avec une tache plus claire à leur base latérale. Les cuisses sont simples.

Il se trouve en Afrique, dans le Bénin.

Du cabinet de M. Palisot de Beauvois.

II. Cuisses simples. Corps raboteux, ou épineux.

465. CHARANSON six-rayé.

CURCULIO sexvittatus. Pl. 12. fig. 14g.**C. noir, corcelet et élytres avec six raies blanches.****C. niger, thorace elytrisque vittis sex albis.** Encyclop. Ins. 5. p. 545. n°. 335.

Curculio sexvittatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 478. n°. 355. — Syst. Eleut. 2. p. 534. n°. 164.

Curculio Nycthemerus. SPARRM. Nov. Act. Stockholm. 1785. p. 46. tab. 2. fig. 12.

Curculio sexvittatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 66. fig. 1. et tab. 84. fig. 12.

Inter majores numerandus. Rostrum crassum longitudine thoracis nigrum basi utrinque lineâ alba. Thorax scaber punctis elevatis, niger utrinque lineis

tribus albis. Elytra crenato-striata acuminata, nigra vittis tribus albis. Pedes nigri femoribus muticis.

Il est grand, allongé. Les antennes sont noires. La trompe est grosse, de la longueur du corcelet, sillonnée, noire, avec deux lignes blanches qui vont de la base au milieu. La tête est arrondie, noire, avec quatre lignes écailleuses blanches. Le corcelet est noir, chagriné, marqué sur les côtés de trois raies écailleuses blanches. L'écusson est noir et un peu marqué de blanc. Les élytres ont des sillons et des lignes saillantes, crénelées; elles sont terminées en pointe aiguë, et leur couleur est noire, avec trois raies écailleuses blanches sur chaque : entre chaque raie, est une ligne un peu élevée et crénelée, et les raies sont un peu enfoncées et ponctuées. Le dessous du corps est mélangé de noir et de blanc. Les pattes sont noires, avec un peu de blanc sur les cuisses.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Hunter.

466. CHARANSON verruqueux.

CURCULIO verrucosus. Pl. 10. fig. 125.

C. d'un noir bronzé; élytres avec des stries de points élevés et l'extrémité verruqueuse.

C. nigro-aneus, elytris tuberculato-striatis, postice biverrucosis. Encyclop. Ins. 5. p. 545. n^o. 334.

Curculio verrucosus brevirostris aeneo-niger elevato punctatus, elytris postice biverrucosis. Linn. Syst. Nat. pag. 618. n^o. 90. — Mus. Lud. Ulr. p. 60. n^o. 19.

Curculio verrucosus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 478. n^o. 353. — Syst. Eleut. 2. p. 554. n^o. 161.

Curculio verrucosus. DRURY. Illust. of Ins. tom. 1. tab. 32. fig. 5.

Curculio verrucosus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 84. fig. 6.

Corpus magnum obscure aeneum. Rostrum nigrum thorace paulo brevius crassum basi strangulatum. Caput rotundatum laeve orbita oculorum impressa. Thorax rotundatus punctis elevatis scaber. Elytra striis tribus e punctis elevatis subspinosis striisque duabus e punctis minoribus : apex inflatus rotundatus verrucosus.

Il est grand et oblong. Les antennes sont noires. La trompe est noire, grosse, sillonnée, un peu étranglée à sa base. La tête est noire, lisse, arrondie; les yeux ne sont pas saillans et sont entourés d'une ligne

enfoncée. Le corcelet est noir et tout couvert de points élevés, arrondis. L'écusson est à peine apparent. Les élytres sont d'un noir bronzé; elles ont chacune trois rangées de points élevés, assez gros, presque épineux, entre lesquelles on en voit une autre de points élevés plus petits. L'extrémité est avancée et verruqueuse. Le dessous du corps et les pattes sont noirs, presque bronzés. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans l'Afrique équinoxiale.

Du cabinet de M. Banks.

467. CHARANSON globulifère.

CURCULIO globifer. Pl. 11. fig. 155.

C. nébuleux, avec des raies blanchâtres; corcelet et élytres tuberculés, presque épineux.

C. nebulosus albo lineatus, thorace scabro, elytris spinosis, postice acuminatis. Encyclop. Ins. 5. p. 548. n^o. 350.

Curculio globifer. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 483. n^o. 570. — Syst. Eleut. 2. p. 536. n^o. 180.

Curculio nivosus. SPARRM. Nov. Act. Stock. 1785. p. 45. tab. 2. fig. 11.

VOET. Coleopt. pars 2. tab. 38. fig. 27.

Magnitudo et statura præcedentium. Rostrum fuscum subquadratum, apice incrassatum, longitudine thoracis. Caput rotundatum fusco-cinereum orbita oculorum alba. Thorax punctis elevatis rotundatis nigris scaber, fusco-cinereus lineis tribus, lateribusque albis. Elytra acuminata interdum subverrucosa punctis confertis elevatis scabra punctisque majoribus subspinosis seriatis, fusco-cinerea sutura lineis interruptis lateribusque albis. Corpus subtus albo squamosum.

Il ressemble au Charanson verruqueux. Les antennes sont noirâtres. La trompe est noire, grosse, presque carrée, plus renflée à son extrémité, de la longueur du corcelet. La tête est arrondie, noire, couverte d'écailles roussâtres. Le corcelet est arrondi et couvert de tubercules élevés, arrondis, noirs; il a un sillon longitudinal au milieu, grisâtre, et au milieu du sillon, on aperçoit une petite ligne saillante. Les élytres sont couvertes de tubercules élevés, arrondis, dont quelques-uns plus élevés, rangés en stries: elles sont cendrées, obscures, avec la suture, une ou deux raies longitudinales et les bords extérieurs, d'un gris blanchâtre: l'extrémité de chaque élytre est avancée et presque verruqueuse. Le dessous du corps est couvert d'une poussière écailleuse.

blanchâtre. Les pattes ont quelques écailles et quelques poils courts, cendrés. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Banks.

468. CHARANSON rubifère.

CURCULIO rubifer. Pl. 13. fig. 159.

C. cendré; corcelet avec de petits tubercules; élytres avec des épines rougeâtres.

C. cinereus, thorace scabro, elytris spinis elevatis sanguineis. Encyclop. Ins. 5. p. 548. n^o. 349.

Curculio rubifer. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 482. n^o. 369. — Syst. Eleut. 2. p. 556. n^o. 179.

Curculio rubifer. HERBST. Coleopt. 6. tab. 85. fig. 6.

Magnitudo fere et statura præcedentis. Rostrum crassum longitudine thoracis dorso linea vix elevata. Corpus supra fusco-cinereum subtus albidum. Thorax rotundatus punctis elevatis sanguineis scaber dorso sulco albido. Elytra tuberculis elevatis seriatis sanguineis, postice acutis majoribus; apex acuminatus.

Il ressemble un peu au précédent. Le dessus du corps est d'une couleur cendrée obscure, et le dessous est d'un gris blanchâtre. Les antennes sont noirâtres. La trompe est grosse, de la longueur du corcelet, avec une ligne longitudinale peu élevée, peu marquée, à sa partie supérieure. La tête est arrondie, et les yeux sont noirs et point saillans. Le corcelet est couvert de points élevés, arrondis, d'un rouge de grenat: le milieu a un large sillon couvert d'une poussière écailleuse grise. L'écusson est petit, triangulaire et gris. Les élytres sont couvertes de tubercules arrondis, un peu épineux postérieurement, d'un rouge de grenat: l'extrémité de chaque élytre est terminée en pointe aiguë. Les bords latéraux du corcelet et des élytres sont gris. Les pattes sont grises et les cuisses sont simples.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Banks.

469. CHARANSON crispé.

CURCULIO crispatus. Pl. 13. fig. 160.

C. noirâtre, corcelet raboteux; élytres raboteuses, avec trois rangées de points élevés.

C. fuscus thorace rotundato, elytris lineis tribus elevatis dentatis. Encyclop. Ins. 5. p. 547. n°. 342.

Curculio crispatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 480. n°. 362. — Syst. Eleut. 2. p. 535. n°. 172.

Curculio crispatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 85. fig. 7.

Corpus fuscum. Rostrum crassum sulcatum fere longitudine thoracis. Thorax rotundatus canaliculatus punctis elevatis scaber. Elytra obtusa striis tribus elevatis tuberculatis tribusque e punctis minoribus.

Il ressemble aux précédens. Tout le corps est noirâtre, sans taches. Les antennes sont noires. La trompe est grosse, guère plus courte que le corcelet, sillonnée, un peu raboteuse. La tête est un peu raboteuse, et elle a un léger sillon à sa partie supérieure. Les yeux sont petits et point saillans. Le corcelet est couvert de points élevés, et a un sillon longitudinal au milieu. L'écusson est petit, triangulaire et grisâtre. Les élytres ont chacune six lignes formées par des tubercules distincts, dont trois alternatives plus élevées que les autres. Les pattes sont noirâtres. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Banks.

470. CHARANSON glandifère.

CURCULIO glandifer. Pl. 9. fig. 111.

C. noir; corcelet tuberculé; élytres pointues, avec trois rangées d'épines.

C. niger thorace tuberculato, elytris acuminatis lineis tribus elevatis spinosis.

Curculio glandifer. FAB. Entom. Syst. Em. 2. p. 485. n°. 572. — Syst. Eleut. 2. p. 557. n°. 483.

Magnitudo *C. capensis*. Corpus nigrum. Rostrum crassum, fere longitudine thoracis canaliculatum. Thorax rotundatus punctis elevatis scaber. Elytra acuminata striis tribus elevatis acutis postice spinosis.

Il a une forme plus étroite et plus allongée que les précédens. Tout le corps est noir. La trompe est presque de la longueur du corcelet, creusée en gouttière à sa partie supérieure. Le corcelet est arrondi, couvert de points assez élevés. Les élytres sont pointues et ont chacune trois rangées de tubercules pointus, presque épineux, sur-tout vers l'extrémité. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

471. CHARANSON noduleux.

CURCULIO nodulosus. Pl. 15. fig. 188.*C.* obscur, corcelet avec six lignes noduleuses; élytres noduleuses, presque épineuses.*C. fuscus*, thorace lineis sex nodulosis, elytris spinosis. Encyclop. Ins. 5. p. 548. n^o. 348.*Curculio nodulosus*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 482. n^o. 368. — Syst. Eleut. 2. p. 536. n^o. 178.*Curculio nodulosus*. SPARRM. Nov. Act. Stoëk. 1785. p. 46. tab. 2. fig. 13.*Curculio nodulosus*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 90. fig. 3.Magnitudo fere *C. capensis*, fusco-cinereus. Rostrum crassum lateribus sulcatum, longitudine thoracis. Thorax rotundatus dorso lineis sex e tuberculis elevatis atris. Elytra acuminata tuberculis elevatis postice spinosis striata.

Il est presque de la grandeur du Char. du Cap. Tout le corps est d'une couleur cendrée, obscure. La trompe est sillonnée sur les côtés; elle est grosse et de la longueur du corcelet. Le corcelet est arrondi, et a six rangées longitudinales d'élevations arrondies, noires. L'écusson est petit, triangulaire et grisâtre. Les élytres sont pointues et ont plusieurs rangées de tubercules élevés, dont les postérieurs sont épineux; on remarque à la base une élévation plus grosse, plus arrondie que les autres. Les pattes et le dessous du corps sont obscurs. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Banks.

472. CHARANSON pillulaire.

CURCULIO pillularius. Pl. 9. fig. 99.*C.* noir; corcelet épineux, tuberculé; élytres avec plusieurs rangées de tubercules, et l'extrémité pointue.*C. niger* thorace spinoso tuberculato, elytris acuminatis tuberculato-striatis. Encyclop. Ins. 5. p. 549. n^o. 351.*Curculio pillularius*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 482. n^o. 571. — Syst. Eleut. 2. p. 557. n^o. 182.*Curculio pillularius*. HERBST. Coleopt. 6. tab. 84. fig. 2.

Præcedentibus major, niger. Rostrum longitudine thoracis, planum versus.

apicem late canaliculatum. Thorax utrinque spinosus tuberculis plurimis rotundatis in medio lineola brevi elevata. Elytra acuminata tuberculis elevatis postice vix spinosis, seriatis. Femora mutica.

Il est un peu plus grand que les précédens. Le corps est noir. La trompe est grosse, de la longueur du corcelet, plane, un peu creusée en gouttière vers l'extrémité. Le corcelet est épineux de chaque côté, et muni à sa partie supérieure, de tubercules arrondis : on remarque au milieu, une petite ligne courte, élevée. Les élytres sont pointues et munies de tubercules serrés, rangés en stries; les postérieurs ne sont guère plus élevés que les autres.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance.

475. CHARANSON clavellé.

CURCULIO clavus. Pl. 15. fig. 162.

C. gris, corcelet avec un sillon rougeâtre; élytres épineuses, avec trois taches oblongues, rouges, à leur base.

C. albicans, thorace canaliculato, coleoptris spinosis, lineolis tribus baseos. Encyclop. Ins. 5. p. 548. n^o. 547.

Curculio clavus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 481. n^o. 567. — Syst. Eleut. 2. p. 536. n^o. 177.

Curculio clavus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 90. fig. 9.

Præcedentibus minor albo-cinereus. Rostrum breve crassum dorso linea parum elevata. Thorax rotundatus, scaber, dorso canaliculato rufescente. Elytra albida, spinis plurimis nigris, duabus lateralibus baseos, et duabus dorsalibus apicis longioribus, vitta brevis lateralis rubra, et alia minor communis in sutura. Pedes albidii, femoribus simplicibus.

Tout le corps est d'une couleur grise blanchâtre, due à une poussière écailleuse. La trompe est assez grosse, plus courte que le corcelet, marquée d'une petite ligne longitudinale élevée. La tête est arrondie et les yeux sont noirs, point du tout saillans. Le corcelet est arrondi, un peu raboteux, marqué d'un sillon assez profond, couvert d'une poussière écailleuse rougeâtre. Les élytres ont des stries de points enfoncés, avec trois rangées, chacune, de petites épines : la première épine de la rangée externe et la dernière de la rangée interne, sont plus grosses et plus longues que les autres : on remarque une tache rougeâtre oblongue sur les côtés, et une autre sur la suture, vers la base.

Le

Le dessous du corps et les pattes sont blanchâtres. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

474. CHARANSON du Cap.

CURCULLIO Capensis. Pl. 5. fig. 52. et pl. 9. fig. 109. 110.

C. noir, corcelet chagriné; élytres striées et crénelées.

C. ater thorace rotundato scabro, coleoptris striis crenatis. Encyclop. Ins. 5. p. 545. n^o. 536.

Curculio Capensis. LINN. Syst. Nat. pag. 618. n^o. 89. — Mus. Lud. Ulr. pag. 59. n^o. 18.

Curculio Capensis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 478. n^o. 354. — Syst. Eleut. 2. p. 534. n^o. 162.

Curculio Capensis. SPARRM. Nov. Act. Stock. 1785. p. 48. tab. 2. fig. 16.

Curculio Capensis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 82. fig. 3.

Variat magnitudine. Corpus atrum. Rostrum crassum sulcatum strangulatum, thorace paulo brevius. Thorax rotundatus punctis minutis elevatis scaber. Elytra acuminata crenato-striata quandoque squamis cinereis postice adspersa.

Il varie beaucoup pour la grandeur. Tout le corps est d'un noir obscur. La trompe est grosse, sillonnée, presque carrée, à peine plus courte que le corcelet, marquée d'un étranglement à sa base. La tête est lisse et arrondie. Les yeux ne sont pas saillans. Le corcelet est arrondi et entièrement chagriné. L'écusson est imperceptible. Les élytres ont des stries dans lesquelles il y a des points enfoncés; les lignes élevées entre chaque strie, sont crénelées. Les pattes sont noires. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

475. CHARANSON scutellaire.

CURCULLIO scutellaris. Pl. 12. fig. 142. et pl. 19. fig. 240.

C. noir; élytres striées et crénelées, ayant un grand tubercule postérieur; écusson arrondi, relevé.

C. ater, elytris crenato-striatis, postice unituberculatis, scutello elevato rotundato. Encyclop. Ins. 5. p. 535. n^o. 285.

Curculio scutellaris. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 462. n^o. 286. — Syst. Eleut. 2. p. 519. n^o. 71.

Coléoptères. Tome V.

Ddd

Curculio exsertus ater, mandibulis exsertis, elytris crenato-striatis, postice unituberculatis. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. pag. 554. n^o. 163.

Curculio exsertus. WEB. Obs. Entom. p. 96.

Curculio scutellaris. HERBST. Coleopt. 6. tab. 84. fig. 10.

Magnitudo *C. Capensis*, ater nitidus. Rostrum breve, crassum bisulcatum. Thorax rugosus, ater, basi rotundatus. Scutellum parvum, elevatum rotundatum. Elytra crenato-striata, obtusa, ante apicem unidentata. Pedes antici elongati.

In uno sexu mandibulae exsertae arcuatae inermes. Tab. 19. fig. 240.

Il est presque aussi grand que le *C. du Cap*. Tout le corps est très-noir luisant. La trompe est grosse, assez courte, bisillonnée. Les yeux sont petits, arrondis, saillans. La tête est lisse. Le corcelet est arrondi, raboteux. L'écusson est petit, arrondi, relevé. Les élytres ont des stries serrées, dans lesquelles il y a des points enfoncés très-rapprochés : on voit une élévation pointue vers la partie postérieure. Les cuisses sont simples. Les antérieures sont assez grosses, et un peu plus longues que les autres. Les jambes antérieures sont comprimées, terminées en crochet, et munies intérieurement d'une dent peu saillante.

Celui qui est représenté pl. 19. fig. 240. ne diffère de l'autre que par le sexe. La bouche est armée de deux mandibules arquées, un peu avancées.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Des cabinets de MM. Banks et Labillardière.

476. CHARANSON écrouelleux.

CURCULIO strumosus. Pl. 4. fig. 56.

C. noir, variolé; élytres avec deux gros tubercules vers l'extrémité, et l'écusson blanc.

C. niger, elytris variolosis postice tuberculis duobus magnis rotundatis, scutello albo.

Statura oblonga fere cylindrica. Corpus nigrum. Rostrum breve, crassum, canaliculatum. Oculi rotundi, prominuli. Thorax rugosus, subcylindricus. Scutellum minimum album. Elytra valde punctata tuberculo postico magno rotundato. Pedes longi. Femora mutica.

Sa forme est allongée, presque cylindrique. Tout le corps est très-noir. La trompe est grosse, plus ou moins courte, marquée de deux

élevations qui forment un canal au milieu. Les yeux sont arrondis, saillans. Le corcelet est presque cylindrique, rugueux. L'écusson est blanc dans quelques espèces. Les élytres sont fortement ponctuées, et les points sont grands, irréguliers : on voit sur chaque, vers l'extrémité, une grande élévation en forme de loupe. Les pattes sont assez longues et les cuisses sont simples.

Il se trouve à Madāgascar.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

477. CHARANSON lépreux.

CURCULIO lprosus. Pl. 25. fig. 360.

C. brévirostre, tout noir, cylindrique, variolé; élytres avec deux tubercules obtus.

C. brevirostris totus ater cylindricus variolosus, elytris tuberculis duobus obtusis.

Similis præcedenti, at rostrum brevius, crassius. Thorax longior, magis rugosus. Elytra punctis impressis majoribus, et tuberculo minori ab apice magis remoto. Apex ipse rotundatus et in specie præcedenti acutus.

Cet insecte qu'on prendroit au premier coup-d'œil pour une simple variété du précédent, en diffère pourtant beaucoup, et nous paroît devoir former une espèce bien distincte. Sa trompe est plus courte et plus grosse. La tête est plus large. Le corcelet plus long, plus raboteux. Les élytres ont des points enfoncés, plus grands; la tubérosité est beaucoup plus petite et plus distante de l'extrémité : celle-ci est plus arrondie. Enfin l'écusson, qui est blanc dans l'espèce précédente, est noir et beaucoup plus petit dans celle-ci.

Il se trouve, comme l'autre, à Madagascar.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

478. CHARANSON albipède.

CURCULIO albipes. Pl. 9. fig. 102.

C. noir; corcelet anguleux; élytres tuberculées, cendrées à la base et à l'extrémité; jambes blanchâtres.

C. thorace angulato, niger, elytris tuberculatis basi apiceque cinereis, tibiis griseis. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 544. n^o. 332.

Curculio albipes. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 477. n^o. 349. — Syst. Eleut. 2. p. 553. n^o. 157.

Curculio albipes. HERBST. Coleopt. 6. tab. 90. fig. 15.

Magnitudo precedentis, at crassior. Antennæ nigrae. Rostrum nigrum, orbita oculorum cinerea. Thorax angulatus, supra antice carinatus, tuberculatus, niger, postice cinereus. Elytra tuberculata, nigra, basi apiceque cinerea. Pedes grisei, tarsi basique femorum nigri.

Il a environ dix lignes de long. Les antennes sont noires. La trompe est noire, avec le tour des yeux grisâtre. Le corcelet a un angle peu saillant de chaque côté : il est caréné à sa partie supérieure et antérieure, tuberculé, noir, avec la partie postérieure cendrée. Les élytres sont tuberculées, noires, cendrées à la base et à l'extrémité. Les pattes sont grisâtres, avec les tarsi et la base des cuisses, noirs. Les cuisses sont simples.

Il se trouve à Madagascar.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

479. CHARANSON tribule.

CURCULIO tribulus. Pl. 15. fig. 161.

C. cendré obscur ; élytres épineuses ; orbite des yeux blanche.

C. cinereus, elytris spinosis orbita oculorum alba. Encyclop. Ins. 5. p. 547. n^o. 544.

Curculio tribulus cinereus, thorace scabro antice impresso, elytris spinosis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 481. n^o. 364. — Syst. Eleut. 2. p. 556. n^o. 174.

Curculio tribulus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 90. fig. 7.

Caput fusco-cinereum. Rostrum crassum longitudine thoracis. Thorax obscure cinereus, rotundatus scaber. Elytra spinis pluribus erectis, acutis, posticis duabus ad suturam majoribus. Femora mutica.

Il est presque une fois plus grand que le C. de la Livièche. Les antennes sont cendrées. La trompe est noire, sillonnée, plus grosse à son extrémité, de la longueur du corcelet. La tête est arrondie. Les yeux sont oblongs, point saillans, entourés d'une ligne blanchâtre. Le corcelet est arrondi, raboteux. Les élytres sont raboteuses, et ont chacune trois rangées d'épines assez fortes, dont une, de chaque côté de la suture, vers la partie postérieure, est une fois plus longue que les autres. Tout

le corps est d'une couleur cendrée, plus obscure en dessus qu'en dessous. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

480. CHARANSON quadrident.

CURCULIO quadridentis. Pl. 15. fig. 187.

C. cendré; corcelet raboteux; élytres tuberculées, tubercules postérieurs plus gros.

C. cinereus thorace scabro, elytris spinosis, spinis quatuor posticis longioribus. Encyclop. Ins. 5. p. 547. n^o. 545.

Curculio quadridentis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 481. n^o. 565. — Syst. Eleut. 2. p. 556. n^o. 175.

Curculio quadridentis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 89. fig. 12.

Statura et magnitudo precedentis. Antennæ cinereæ, clava fusca. Rostrum breve, crassum, emereum dorso canaliculato. Thorax punctis elevatis obtusissimis scaber. Elytra seriatis tuberculata postice tuberculis quatuor majoribus. Pedes cinerei, femoribus muticis.

Il est de la grandeur du précédent. Les antennes sont cendrées, avec la masse obscure. Tout le corps est cendré. La trompe est sillonnée, un peu plus courte que le corcelet. La tête est arrondie et les yeux ne sont pas saillans. Le corcelet est arrondi, raboteux. L'écusson est arrondi, à peine apparent. Les élytres sont raboteuses : elles ont chacune trois rangées de tubercules petits et élevés, et vers la partie postérieure, ces rangées sont terminées par deux tubercules plus gros, plus élevés. Le dessous du corps et les pattes sont gris. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

481. CHARANSON inégal.

CURCULIO inæqualis. Pl. 15. fig. 164.

C. d'un gris obscur, corcelet inégal, un peu avancé; élytres avec un tubercule élevé.

C. griseus, thorace inæquali antice prominul^o, elytris sulcatis postice bidentatis, rostro trisulco. Encyclop. Ins. 5. p. 546. n^o. 538.

Curculio inæqualis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 479. n^o. 357. — Syst. Eleut. 2. p. 535. n^o. 166.

Curculio cucullatus. SPARRM. Nov. Act. Stock. 1785. p. 53. tab. 5. fig. 28.

Curculio inæqualis. HERBST. Coleopt. 8. tab. 85. fig. 9.

Medius, cinereus. Antennæ fusco-ferrugineæ. Rostrum breve, crassum sulcis tribus latioribus exaratum. Thorax canaliculatus, inæqualis scaber antice elevatus. Elytra sulcata sulcis crenatis dentibus duobus posticis majoribus, distinctis.

Il est de grandeur moyenne. Les antennes sont d'un brun ferrugineux, avec le premier article noir. Tout le corps est d'un gris obscur. La trompe est courte, assez grosse, marquée de trois sillons longitudinaux à sa partie supérieure. Le corcelet est très-raboteux; il a un sillon inégal au milieu, et il avance un peu en avant. Les élytres sont raboteuses: elles ont chacune trois lignes longitudinales, élevées, crénelées, presque épineuses, et au-delà du milieu, on voit sur la ligne interne une élévation assez grosse. Les pattes sont chagrinées, cendrées, avec quelques poils courts, assez gros. Les cuisses sont simples.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Banks.

482. CHARANSON robuste.

CURCULIO robustus. Pl. 25. fig. 556.

C. cendré, obscur, raboteux; trompe avec deux sillons; élytres avec deux petits tubercules.

C. fusco-cinereus rugosus, elytris crenatis postice bituberculatis.

Magnitudo Cure. Capensis at crassior. Corpus totum fusco-cinereum. Rostrum crassum thorace paulo brevius, bisulcatum. Oculi elongati minime prominuli nigri; orbita alba. Thorax rugosus. Elytra rugosa punctato-striata, interstitiis suberenatis, postice tuberculis duobus obtusis. Pedes corpore concolores femoribus muticis.

Il est de la grandeur du Charanson du Cap; mais il est plus court, plus renflé, plus convexe. Tout le corps est écailleux, d'une couleur cendrée obscure, si ce n'est le tour des yeux qui est blanc. La trompe est grosse, presque aussi longue que le corcelet, marquée à sa partie supérieure de deux sillons bien distincts, et de deux autres sur les côtés, un peu moins profonds. Le corcelet est raboteux. Les élytres sont rabo-

teuses : on y voit des stries de points : les intervalles sont un peu crénelés, et forment postérieurement deux élévations obtuses : l'extérieure est un peu plus avancée et mieux marquée que l'autre. Les pattes sont de la couleur du corps, et les cuisses sont simples.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

483. CHARANSON Buffle.

CURCULIO Bibalus. Pl. 25. fig. 554.

C. noir ; trompe très-courte ; élytres avec des tubercules en stries.

C. niger rostro brevissimo, elytris tuberculato-striatis.

Corpus nigrum. Rostrum brevissimum crassissimum supra canaliculatum in medio linea elevata. Thorax subangulatus, scaber. Elytra ovata scabra tuberculis seriatis elevatis lateralibus minoribus. Femora mutica.

Ce Char. est remarquable par la grosseur de sa trompe : elle est très-courte, un peu enfoncée à sa partie supérieure, avec une ligne au milieu peu élevée. Tout le corps est noir. Le corcelet est grand, presque anguleux de chaque côté, fortement chagriné. Les élytres sont ovales, raboteuses ou chagrinées, avec quelques rangées de points élevés ou de tubercules, plus petits et plus serrés sur les côtés que sur le dos. Les cuisses sont simples.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Brongniart.

484. CHARANSON Bucéphale.

CURCULIO Bucephalus. Pl. 25. fig. 555.

C. très-noir ; corcelet chagriné, presque globuleux ; élytres avec des tubercules presque épineux, rangés en stries.

C. ater thorace scabro subgloboso, elytris tuberculato-spinosis.

Similis Cure. Bubalo, at differt. Corpus atrum. Rostrum brevissimum, crassissimum, late canaliculatum. Oculi minuti haud prominuli. Thorax subglobosus punctis distinctis elevatis scaber. Elytra seriatim tuberculato-spinosa apice rotundata dente minimo notata. Femora mutica.

Il ressemble beaucoup au Charanson Buffle. Le corps est très-noir. La trompe est très-courte, très-large, marquée d'un très-large sillon,

du fond duquel s'en élève un autre moins grand. Les yeux sont très-petits, point saillans. Le corcelet est arrondi, presque globuleux, tout couvert de points élevés, distincts. Les élytres sont couvertes de tubercules presque épineux, rangés en stries : on voit à la base latérale un triple tubercule qui s'avance un peu : l'extrémité de l'élytre est large, arrondie, munie d'une très-petite dent à côté de la suture. Les pattes sont de la couleur du corps, et les cuisses sont simples.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

485. CHARANSON plébeien.

CURCULIO plebeius. Pl. 25. fig. 357.

C. noir, élytres avec des stries crénelées; jambes antérieures dentelées.

C. niger, elytris crenato-striatis, tibiis anticis intus serratis.

Curculio mishotes. HERBST. Coleopt. 7. tab. 97. fig. 13?

Facies Scauri. Corpus atrum. Antennæ tenues, thorace paulo longiores. Rostrum breve, crassum, canaliculatum lineaque brevi e fundo canali elevata, antice in triangulum desinente. Thorax convexus, latitudine fere elytrorum, punctis elevatis confertis scaber. Elytra crenato-striata. Pedes antici paulo longiores tibiis intus denticulatis villosisque. Femora omnia mutica.

Il ressemble un peu à un Scaure. Tout le corps est noir. Les antennes sont minces, un peu plus longues que le corcelet. La trompe est courte, grosse, creusée en canal à sa partie supérieure, avec une ligne courte, qui s'élève du fond de ce canal, s'élargit en avant, et forme un triangle lisse au-devant de la bouche. La tête n'est pas plus large que la trompe. Le corcelet est convexe, presque aussi large que les élytres, tout chagriné. Les élytres sont courtes, très-convexes, marquées de stries crénelées, inégalement élevées. Les cuisses sont simples; les antérieures sont un peu plus grosses que les autres, et les jambes ont des dentelures et quelques poils à leur partie interne.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

486. CHARANSON sinistre.

CURCULIO infaustus. Pl. 25. fig. 353.

C. noir; corcelet et élytres tuberculés; jambes antérieures épineuses.

C.

C. niger, elytris tuberculato-striatis; tibiis anticis spinosis.

Similis præcedenti, at duplo minor. Corpus nigrum. Rostrum breve, crassum, canaliculatum lineaque elevata in medio canalis. Thorax convexus, latitudine elytrorum punctis tuberculisque elevatis scaber. Elytra tuberculata tuberculis rotundatis seriatis approximatis. Femora mutica. Pedes antici paulo longiores tibiis intus spinosis.

Il a la forme courte et large du précédent. Tout le corps est noir. Les antennes sont un peu plus longues que le corcelet. La trompe est courte, grosse, creusée en canal, avec une ligne qui s'élève du fond, et forme au-devant de la bouche, un triangle lisse, luisant. Le corcelet est convexe, aussi large que les élytres, tout couvert de petits tubercules arrondis, lisses. Les élytres sont courtes, très-convexes, toutes couvertes de points élevés et de petits tubercules rangés en stries. Les pattes antérieures sont un peu plus longues et un peu plus grosses que les autres, et on voit à la partie intérieure des jambes, cinq épines également distantes les unes des autres. Les cuisses sont simples.

Il se trouve.....

Du Muséum d'Histoire naturelle.

487. CHARANSON crénelé.

Curculio crenulatus. Pl. 11. fig. 129.

C. grisâtre; élytres avec trois lignes élevées, noires, crénelées.

C. cinereus, elytris lineis tribus elevatis, crenulatis, atris. Encyclop. Ans. 5. p. 553. n^o. 274.

Curculio crenulatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 461. n^o. 279. — Syst. Eleut. 2. p. 518. n^o. 64.

Curculio crenulatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 84. fig. 8.

C. Ligustici duplo major. Antennæ griseæ, clava fusca. Caput cinereum, dorso fusco. Thorax rotundatus, cinereus, dorso fusco. Elytra cinerea, lineis tribus elevatis, glabris, atris, et inter lineas punctis impressis, crenulatis. Pedes fuscii, femoribus muticis.

Il est une fois plus grand que le C. de la Livèche. Les antennes sont cendrées, avec la masse obscure. La trompe est grise, courte, assez grosse, un peu sillonnée. Les yeux sont noirs. La tête est grisâtre, avec la partie supérieure noirâtre. Le corcelet est arrondi; grisâtre, avec la partie supérieure noirâtre. L'écusson est noir, à peine apparent. Les

Coléoptères. Tome V.

Eee

élytres ont chacune trois lignes longitudinales, élevées, noires, entre lesquelles il y a des sillons pointillés, grisâtres. Tout le dessous du corps est grisâtre. Cette couleur est due, tant en dessus qu'en dessous, à de petites écailles imbriquées. Les pattes sont noires et les cuisses sont simples.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

488. CHARANSON ponctulé.

CURCULIO punctatulus. Pl. 10. fig. 119.

C. noirâtre; élytres avec des poils gris et des rangées de points noirs.

C. niger, elytris punctis nigris albisque alternis holosericeis, striatis. Encyclop. Ins. 5. p. 533. n^o. 275.

Curculio punctatulus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 461. n^o. 280. — Syst. Eleut. 2. p. 518. n^o. 65.

Curculio punctatulus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 89. fig. 8.

Curcul. Ligustici major. Rostrum incurvum nigrum thorace paulo brevius. Caput nigrum griseo pubescens. Thorax rotundatus niger griseo pubescens. Elytra nigra striis plurimis e punctis albis nigrisque alternis villosis exarata. Pedes nigri, femoribus muticis.

Il est un peu plus grand que le Char. de la Livèche. La trompe est sillonnée, noire, un peu plus courte que le corcelet. Tout l'insecte est noir, mais couvert de poils gris roussâtres, couchés. La tête est arrondie, et les yeux ne sont presque pas saillans. Le corcelet est arrondi, et il a une ligne longitudinale, peu élevée. L'écusson est arrondi postérieurement. Les élytres ont des stries régulières, formées par des points enfoncés, d'un noir de velours: entre ces points on voit des poils gris, serrés. Les pattes sont noires et couvertes, ainsi que le corps, de poils gris roussâtres. Les cuisses sont simples.

Il se trouve dans l'île de Terre-Neuve.

Du cabinet de M. Banks.

III. Cuisses dentées.

489. CHARANSON admirable.

CURCULIO spectabilis. Pl. 14. fig. 180.

C. corcelet noir, rayé de vert; élytres mélangées de noir et de vert.

C. thorace nigro vittis tribus viridibus, elytris viridi nigroque variegatis. Encyclop. Ins. 5. p. 555. n° 381.

Curculio spectabilis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 485. n° 373. — Syst. Eleut. 2. p. 537. n° 184.

Curculio spectabilis. HERBST. Coleopt. 6. tab. 95. fig. 12.

Corpus magnum oblongum. Antennæ nigrae clava rufescente. Rostrum thorace brevius, nigrum, viridi irroratum. Thorax scaber, rotundatus, niger, dorso vittis tribus viridibus. Scutellum viride. Elytra punctato-striata, nigro viridique varia. Corpus nigrum viridi varium. Femora dentata.

Il est assez grand, oblong. Les antennes sont noires, avec l'extrémité un peu roussâtre. La trompe est grosse, plus courte que le corcelet, noire et plus ou moins couverte d'une poussière écailleuse, verte, brillante. Le corcelet est arrondi, raboteux, noir, avec trois raies longitudinales et les côtés, verts. L'écusson est vert, et arrondi postérieurement. Les élytres ont des stries très-serrées, formées par des points enfoncés, assez grands, et elles sont mélangées de noir et de vert brillant. Le dessous du corps et les pattes sont mélangés de noir et de vert brillant. Les cuisses sont armées d'une petite dent.

Il se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

490. CHARANSON trident.

CURCULIO tridens. Pl. 15. fig. 154.

C. grisâtre; élytres avec trois grandes élévations oblongues sur chaque.

C. cinereus, elytris dentibus tribus apiceque emarginatis. Encyclop. Ins. p. 555. n° 383.

Curculio tridens. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 485. n° 375. — Syst. Eleut. 2. p. 537. n° 186.

Curculio tridens. HERBST. Coleopt. 6. tab. 85. fig. 5.

Antennæ cinerae articulo primo rufescente. Corpus cinereum. Rostrum breve, apice nigrum. Caput subcylindricum, oculis prominulis, rotundatis, nigris. Thorax scaber. Elytra dentibus tribus longitudinaliter positis elevatis magnis obtusis, apice acuto emarginato. Pedes corpore concolores, femoribus dentatis.

Il est de la grandeur du précédent. Les antennes sont cendrées, avec le premier article brun. Tout le corps est d'un gris cendré. La trompe est courte, noire à son extrémité. Les yeux sont noirs, petits, arrondis, très-saillans. La tête est presque cylindrique. Le corcelet est très-légè-

rement raboteux. Les élytres ont chacune trois élévations assez grandes, un peu oblongues : elles sont terminées en pointe aiguë, dont les deux forment comme une échancrure. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses sont légèrement renflées, et armées d'une très-petite dent.

Il se trouve dans la Nouvelle-Zélande.

Du cabinet de M. Banks.

491. CHARANSON labouré.

CURCULIO porculus. Pl. 22. fig. 305.

C. longirostre, d'un gris obscur; élytres avec trois lignes élevées; les latérales courtes, terminées par une callosité.

C. longirostris fusco-cinereus, elytris lineis tribus elevatis exterioribus abbreviatis callo terminatis.

Curculio porculus. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 467. n^o. 144.

Curculio porcatus. PANZ. Faun. Germ. 57. 16.

Corpus totum fusco-cinereum. Rostrum thorace paulo brevius utrinque sulcatum supra trilineatum. Thorax depressus scaber dorso linea elevata. Elytra scabra, lineis tribus elevatis exterioribus abbreviatis callo coadunatis. Femora dentata.

Il est plus petit et plus alongé que les précédens. Tout le corps est d'un gris obscur. La trompe est un peu plus courte que le corcelet : on remarque à sa partie supérieure trois lignes peu élevées, et un sillon assez profond et lisse de chaque côté, qui reçoit l'antenne. Le corcelet est grand, un peu raboteux, déprimé, marqué d'une ligne longitudinale, élevée. Les élytres sont raboteuses : elles ont trois élévations, dont deux extérieures, plus courtes, sont réunies par une petite gibbosité. Les cuisses sont dentées.

Il se trouve en Allemagne, en Hongrie.

492. CHARANSON arénaire.

CURCULIO arenarius. Pl. 8. fig. 95.

C. noir; trompe courte à deux sillons, cuisses antérieures à peine dentées; élytres avec des points en stries.

C. rostro brevi bisulcato, femoribus anticis vix dentatis, niger, elytris punctato-striatis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 558. n^o. 395.

Antennæ fuscae articulo primo piceo. Rostrum breve, bisulcatum, uti corpus

nigrum. Thorax variolosus. Elytra punctato-striata. Pedes picei femoribus anticis dente minimo armatis reliquis inermibus.

Il a une forme allongée. Le corps est noir, avec quelques écailles blanchâtres sous le corcelet et sur la poitrine. Les antennes sont noires, avec le premier article brun. La trompe est courte et marquée de deux sillons. Le corcelet est variolé. Les élytres ont des points assez grands, enfoncés, rangés en stries. Les pattes sont d'un brun de poix. Les cuisses antérieures ont une dent peu marquée; les autres sont simples.

Il se trouve aux Indes orientales.

495. CHARANSON raie-blanche.

CURCULIO striga. Pl. 26. fig. 572.

C. noir; cuisses antérieures grosses et dentées; élytres brunes, avec une bande blanche à la base.

C. brevis, femoribus anticis crassis unidentatis, niger, elytris piceis basi fascia nivea.

Curculio striga brevis niger : coleoptris striatis fuscis : striga baseos nivea. FAB. Ent. Syst. Emend. Suppl. pag. 172. — Syst. Eleut. 2. p. 529. n^o. 152.

Rostrum breve nigrum vix canaliculatum. Caput nigrum oculis prominulis. Thorax niger punctatus postice latitudine elytrorum. Elytra punctata, crenato-striata, picea basi fascia nivea squamosa. Corpus subtus nigrum. Femora antica crassa dente valido armata, postica mutica.

La trompe est noire, courte, presque sillonnée. Le corcelet est pointillé, noir, presque aussi large que les élytres. Les élytres sont légèrement chagrinées, avec des stries crénelées; elles sont brunes, et ont à leur base, une bande formée de petites écailles blanches. Le dessous du corps est noir. Les cuisses antérieures sont grandes, armées d'une forte dent, les autres sont simples.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Labillardière.

494. CHARANSON roral.

CURCULIO roralis. Pl. 26. fig. 575.

C. vert-doré, pointillé de noir; cuisses antérieures fortement dentées.

C. femoribus anticis acute dentatis, viridis, nigro irroratus. FAB. Entom. Syst. Suppl. p. 173. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 541. n^o. 208.

Curc. Pyri paulo major. Antennæ fusco-rufescentes. Rostrum breve planum viridi-aureum. Thorax et elytra vix scabra viridi-aurea atomis minutis atris irrorata. Pedes nigri cinereo pubescentes, femoribus anticis crassioribus acute dentatis reliquis inermibus.

Il est un peu plus grand que le *C.* du Poirier. Les antennes sont brunes. La trompe est très-courte, plane, couverte de petites écailles d'un vert-doré. Le corcelet et les élytres sont très-légèrement chagrinés, et couverts d'écailles vertes-dorées, qui laissent appercevoir de très-petits points élevés, noirs. Les élytres sont à peine striées. Le dessous du corps est noir, avec des écailles dorées sur la poitrine. Les pattes sont noires et couvertes d'un duvet cendré. Les cuisses antérieures sont renflées et armées d'une forte épine; les autres sont simples.

Il se trouve à l'île de France.

Du cabinet de M. Bosc.

495. CHARANSON nègre.

CURCULIO nigrita. Pl. 26. fig. 570.

C. noir, corcelet chagriné; élytres avec des stries crénelées.

C. niger, thorace scabro, elytris scabris crenato-striatis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 556. n^o. 386.

Curculio nigrita. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 485. n^o. 581. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 539. n^o. 196.

Statura et magnitudo *Curc. sulcati*, at magis scabrosus et elytra immaculata. Corpus nigrum obscurum: pedes nitidi femoribus acute dentatis.

Il diffère à peine du *Char. sillonné*. Tout le corps est noir. La trompe est courte, un peu renflée à son extrémité, marquée d'un large sillon. Le corcelet est un peu plus fortement chagriné que dans le précédent. Les élytres sont glabres, chagrinées, et ont des stries crénelées. Les cuisses sont fortement dentées. Les pattes sont d'un noir luisant.

Il se trouve en Italie.

Du cabinet de M. Bosc.

496. CHARANSON sillonné.

CURCULIO sulcatus. Pl. 26. fig. 371.

C. noir; élytres avec des stries crénelées, et une poussière écailleuse un peu fauve.

C. ater, elytris crenato-striatis ferrugineo irroratis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 556. n^o. 388.Curculio sulcatus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 485. n^o. 382. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 539. n^o. 197.Curculio griseo-punctatus. DEGENER. Mém. Ins. tom. 5. p. 217. n^o. 9.Curculio sulcatus. BOISD. Curc. Suec. p. 40. n^o. 34. tab. fig. 35.

HERBST. Coleopt. 6. tab. 87. fig. 5.

PAYK. Monogr. p. 81. n^o. 78. — Faun. Suec. tom. 3. p. 275. n^o. 98.

Magnitudo precedentis at magis oblongus. Rostrum breve canaliculatum. Corpus nigrum. Thorax scaber immaculatus. Elytra crenato-striata pulvere ferrugineo irrorata. Pedes nigri. Femora omnia dentata.

Il est un peu plus oblong que le Char. gemmifère. Tout le corps est noir. La trompe a deux lignes élevées qui forment entr'elles un large sillon. Le corcelet est chagriné. Les élytres ont des stries crénelées, et sont parsemées d'une poussière ferrugineuse. Les pattes sont noires. Toutes les cuisses sont dentées.

Il se trouve aux environs de Paris et dans tout le nord de l'Europe.

497. CHARANSON de la Livèche.

CURCULIO Ligustici. Pl. 7. fig. 77.

C. chagriné, noirâtre, avec quelques écailles cendrées, trompe carénée.

C. scaber, fuscus cinereo squamosus, rostro carinato. Encyclop. Ins. 5. p. 556. n^o. 385.Curculio Ligustici brevirostris, femoribus subdentatis, abdomine subovato murino. LINN. Syst. Nat. p. 615. n^o. 68. — Faun. Suec. n^o. 621.Curculio Ligustici. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 484. n^o. 377. — Syst. Eleut. 2. p. 538. n^o. 188.Curculio cinereus squamosus, alis carens elytris rugosis. GEOFF. Ins. 1. p. 292. n^o. 36.Curculio Ligustici. DEC. Mem. Ins. 5. p. 218. n^o. 10.Curculio Ligustici. PAYK. Monogr. Curc. p. 80. n^o. 77. — Faun. Suec. 3. p. 274. n^o. 97.

SCHÉFF. Icon. Ins. tab. 2. fig. 12.

Curculio monopterus: FOURC. Ent. Par. 1. p. 127. n° 58.

Curculio Ligustici. BOISD. Hist. Curc. Succ. p. 38. n° 52. tab. 1. fig. 53.

HERBST. Coleopt. 6. tab. 86. fig. 7.

Corpus fuscum pilis squamisque cinereis adpersum. Rostrum breve, carinatum. Oculi nigri parum prominuli. Thorax rotundatus, scaber. Elytra ovata, scabra, haud striata. Pedes corpore obscuriores, femoribus obtuse dentatis.

Tout le corps de cet insecte est noirâtre, légèrement couvert de poils et d'écaillés cendrés un peu brillans. La trompe est plus courte que le corcelet, et est marquée d'une ligne longitudinale élevée. Le corcelet est arrondi, chagriné. Les élytres sont ovales, chagrinées. Les pattes sont un peu plus obscures que le corps. Les cuisses sont armées d'une dent obtuse.

Il se trouve dans toute l'Europe, sur la Livèche, *Ligusticum levis-ticum*.

498. CHARANSON nubile.

CURCULIO nubilus. Pl. 26. fig. 574.

C. brevirostre, cendré; élytres avec un grand nombre de points obscurs.

C. brevirostris, cinereus, elytris punctis fuscis numerosis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 556. n° 385.

Curculio nubilus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 485. n° 580. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 538. n° 191.

PAYK. Monogr. Curc. p. 79. n° 76. — Faun. Succ. 5. p. 275. n° 96.

Curculio tessulatus. BOISD. Hist. Curc. Succ. p. 38. n° 51. tab. fig. 52.

SCHÉFF. Icon. tab. 2. fig. 11.

HERBST. Coleopt. 6. tab. 86. fig. 8.

Magnitudo et statura Curc. Ligustici. Antennæ fuscae. Rostrum, caput, thorax cinerea, immaculata. Thorax subcarinatus. Elytra punctato-striata, cinerea, punctis innumeris seriatis fuscis. Corpus cinereum. Pedes cinerei femoribus dentatis, posticis annulo griseo notatis.

Il est de la grandeur du Char. de la Livèche. Les antennes sont noires, un peu velues, terminées en masse aiguë. La tête et le corcelet sont cendrés, sans taches. Celui-ci est plus court, moins arrondi que dans l'espèce

l'espèce précédente, et il est presque caréné. Les élytres ont des stries pointillées; elles sont ovales, cendrées, avec plusieurs points obscurs, distincts, rangés en stries. Le dessous du corps est cendré. Les cuisses sont dentées; les postérieures ont un anneau blanchâtre.

Il se trouve aux environs de Paris, en Allemagne, en Suède.

499. CHARANSON gemmifère.

CURCULIO gemmatus. Pl. 6. fig. 74.

C. très-noir, élytres avec des points écailleux d'un blanc verdâtre.

C. ater, elytris punctis squamosis albo-virescentibus. Encyclop. Ins. 5. p. 557. n^o. 589.

Curculio gemmatus femoribus dentatis, elytris punctis viridibus. Fab. Ent. Syst. Em. 2. p. 485. n^o. 584. — Syst. Eleut. 2. p. 559. n^o. 199.

Curculio gemmatus. Scop. Ent. Carn. n^o. 90.

Curculio gemmatus. Naturf. 6. tab. 4. fig. 6.

Curculio gemmatus. LAICHART. Ins. tom. 1. p. 205. n^o. 2.

Curculio gemmatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 87. fig. 4.

Statura et magnitudo precedentium. Corpus atrum. Rostrum breve crassum, canaliculatum. Thorax rotundatus, scaber. Elytra ovata, scabra, punctis squamosis viridi-argenteis notata. Femora acute dentata.

Il ressemble au C. de la Livèche. Tout le corps est très-noir. La trompe est courte, assez grosse, un peu creusée en gouttière. Le corcelet est arrondi, fortement chagriné. Les élytres sont raboteuses, parsemées de points écailleux, d'un vert argenté. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses sont armées d'une dent un peu aiguë.

Il se trouve en Hongrie.

500. CHARANSON porte-écaille.

CURCULIO squamiger. Pl. 26. fig. 575.

C. brévirostre, cuisses fortement dentées, noir, avec les élytres mélangées de vert. — *Subgenus chlorophanum. Schenk. 14p. 24.*

C. brevirostris femoribus acute dentatis, niger, elytris viridi variegatis, pedibus rufis. Fab. Syst. Eleut. tom. 2. p. 540. n^o. 200.

Similis precedenti at differt. Antennæ nigrae clava cinerea. Rostrum canaliculatum, nigrum. Thorax niger, rotundatus, scaber. Elytra ovata, scabra, nigra squamis viridi-aureis variegata. Corpus subtus nigrum. Pedes in specimine nostro nigri femoribus acute dentatis.

Coléoptères. Tome V.

Fff

Il ressemble un peu au précédent. Les antennes sont noires, avec la masse cendrée. La trompe est courte, noire, sillonnée. Le corcelet est noir, arrondi, chagriné. Les élytres sont ovales, chagrinées, noires, avec des points irréguliers, formés par des écailles d'un vert brillant. Le dessous du corps et les pattes sont noirs. Les cuisses sont fortement dentées.

Il se trouve en Allemagne.

Du cabinet de M. Latreille.

501. CHARANSON lépidoptère.

CURCULIO lepidopterus. Pl. 26. fig. 576.

C. noirâtre, légèrement couvert d'écailles verdâtres; pattes fauves, les antérieures plus grandes et dentées.

C. femoribus anticis acute dentatis, nigricans, viridi squamosus thorace elytrisque scabris.

Curculio lepidopterus. PAYK. Faun. Succ. 3. 276. 99.

Curculio lepidopterus. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 541. n°. 207.

Curculio lepidopterus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 88. fig. 8.

Curc. Ligustici duplo minor. Antennæ piceæ. Rostrum breve, scabrum, nigricans. Thorax rotundatus, scaber, nigricans. Elytra ovata, crenato-striata striis approximatis, nigricantia squamis virescentibus adspersa. Pedes picei, femoribus anticis elongatis clavatis acute dentatis.

Il est une fois plus petit que le C. de la Livèche. Les antennes sont brunes. La trompe est courte, à peine chagrinée, noirâtre. Le corcelet est arrondi, chagriné, noirâtre. Les élytres sont ovales et ont des stries rapprochées, crénelées : elles sont noirâtres et parsemées d'écailles verdâtres. Les pattes sont brunes. Les cuisses antérieures sont un peu plus longues que les autres, un peu renflées et armées d'une forte dent.

Il se trouve en Allemagne.

502. CHARANSON morio.

CURCULIO morio. Pl. 3. fig. 26.

C. noir luisant; trompe courte, à deux sillons, élytres lisses.

C. ater nitidus, rostro brevi bisulcato, elytris lavibus. Encyclop. Ins. 5. p. 557. n°. 391.

Curculio morio. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 486. n°. 386. — Syst. Eleut. 2. p. 540. n°. 202.

- Curculio atro-apternus. DEG. Mém. Ins. 5. p. 243. n° 29. pl. 7. fig. 22.
 Curculio morio. PARK. Monogr. p. 99. n° 96. — Faun. Suec. 3. p. 294. n° 118.
 Curculio morio. BOSSD. Hist. Curc. Suec. p. 36. tab. 1. fig. 29.
 Curculio morio. HÉRST. Coleopt. 6. tab. 89. fig. 3. — C. unicolor. Id. tab. 86.
 fig. 6.

Variat magnitudine. Corpus atrum nitidum. Rostrum breve bisulcatum linea intermedia elevata antice bifida. Thorax rotundatus levis subtilissime punctatus. Elytra ovata glabra subtilissime punctata. Pedes nigri aut pieci femoribus clavatis muticis raro dentatis.

Il varie pour la grandeur. Tout le corps est très-noir luisant. La trompe est courte, peu renflée à l'extrémité, marquée d'une ligne peu élevée, antérieurement bifide. Le corcelet est arrondi, lisse, très-finement pointillé. Les élytres sont ovales, lisses. Les pattes sont noires ou d'un brun noir. Les cuisses sont renflées, ordinairement simples.

Il se trouve dans toute l'Europe.

503. CHARANSON à point blanc.

CURCULIO punctum. Pl. 26. fig. 382.

C. noirâtre, avec l'écusson blanc; cuisses antérieures dentées.

C. brevisrostris femoribus anticis acute dentatis, niger, scutello niveo. FAB. Ent. Syst. Em. Suppl. p. 172. — Syst. Eleut. tom. 1. p. 538. n° 192.*

Rostrum breve planum. Thorax scaber. Elytra scabra, punctato-striata. Femora antica dente valido armata. Corpus totum obscurum: scutello solo niveo.

Tout le corps est noir, sans taches. L'écusson est petit et blanchâtre. La trompe est courte, légèrement chagrinée. Le corcelet est chagriné. Les élytres sont un peu raboteuses: elles ont des stries de points peu marqués.

Il se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Bosc.

504. CHARANSON sanguinicolle.

CURCULIO sanguinicollis. Pl. 26. fig. 381.

C. brévisrostre, noir; corcelet, antennes et pattes fauves; cuisses antérieures longues et dentées.

C. brevisrostris niger, thorace antennis pedibusque rufis, femoribus anticis longioribus dentatis.

Antennæ rufæ, clava obscuriore. Rostrum tenue nigrum thorace brevius. Thorax scaber rufescens. Elytra punctato-striata nigra. Corpus nigrum. Pedes rufi antici longiores femoribus valde dentatis reliquis muticis.

Les antennes sont fauves, avec la masse assez grosse, plus obscure. La trompe est noirâtre, plus courte que le corcelet. Celui-ci est d'un brun fauve, légèrement chagriné. Les élytres sont noires, presque chagrinées, marquées de stries pointillées. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont fauves; les antérieures sont plus longues que les autres. Les cuisses de celles-ci sont fortement dentées; les autres sont simples.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Brongniart.

505. CHARANSON du Poirier.

CURCULIO Pyri. Pl. 5. fig. 50. c. et pl. 26. fig. 585.

C. verdâtre, antennes et pattes fauves; trompe courte, sillonnée.

C. aeneo-virescens, antennis pedibusque rufis, rostro brevi canaliculato. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 558. n^o. 394.

Curculio Pyri viridis opacus pedibus antennisque magis fuscis. Linn. Syst. Nat. p. 615. n^o. 72. — Faun. Succ. n^o. 625. — It. Scan. p. 355.

Curculio Pyri. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 487. n^o. 590. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 541. n^o. 210.

Curculio squamosus viridi-auratus. Geoff. Ins. tom. 1. p. 295. n^o. 58.

Curculio Pyri. BOISS. Hist. Curc. Succ. p. 24. fig. 9.

Curculio aruginosus. BOISS. Hist. Curc. Succ. p. 23. fig. 8.

Curculio Pyri. PAYK. Faun. Succ. tom. 3. p. 280. n^o. 105.

Curculio aruginosus. PAYK. Monogr. p. 88. n^o. 85.

SULZ. Ins. tab. 5. fig. 25.

HERBST. Coleopt. 6. tab. 79. fig. 2.

Variat colore, corpus nigrum sed pilis brevissimis et squamis interdum caruleis interdum viridi-aureis plus minusve tectum. Antennæ fusco-rufescentes. Rostrum breve canaliculatum. Caput linea verticali vix elevata. Thorax vix scaber. Elytra punctato-striata. Pedes rufi, femora clavata valde dentata.

Cet insecte varie beaucoup dans ses couleurs. Tout le corps est noir, plus ou moins couvert de poils très-courts en forme d'écaillés, tantôt bleus, tantôt verts ou d'un vert-doré. Les antennes sont d'un brun fauve. La trompe est courte, un peu creusée en gouttière, ce qui le distingue des espèces suivantes. La tête a une légère élévation qui ne paroît que

lorsque les écailles sont en partie tombées. Le corcelet est une fois plus étroit que les élytres, et paroît légèrement chagriné. Les élytres ont des stries pointillées. Les pattes sont d'un brun fauve, et les cuisses sont renflées et munies d'une forte épine.

Il se trouve aux environs de Paris et dans tout le nord de l'Europe, sur le Poirier, le Pommier, l'Aube-épine.

506. CHARANSON du Pommier.

CURCULIO Mali. Pl. 26. fig. 584.

C. gris verdâtre, avec l'écusson blanc; trompe courte, un peu creusée en gouttière.

C. griseo-virescens, scutello albo, rostro brevi canaliculato.

Curculio Mali femoribus dentatis pubescens fuscus antennis pedibusque testaceis. FAB. ENL. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 487. n^o. 393. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 542. n^o. 215.

Curculio Padi. BOSSD. Hist. Curc. Suec. p. 26. fig. 11.

Curculio Mali. PAYK. Monogr. p. 86. n^o. 83. — Faun. Suec. tom. 3. p. 281. n^o. 104.

HERBST. Coleopt. 6. tab. 79. fig. 5.

Curc. Pyri paulo minor. Corpus fuscum pilis brevissimis cinereis aut cinereo virescentibus undique tectum. Antennæ rufæ. Rostrum brevissimum antice canaliculatum. Thorax elytris angustior linea dorsali vix elevata. Scutellum albicans. Elytra punctato-striata. Pedes rufi, femora dentata.

Il est une fois plus petit que le Char. du Poirier. Les antennes sont fauves, avec la masse obscure. Le corps est noirâtre, tout couvert d'un duvet court, grisâtre, ou d'un gris un peu verdâtre. La trompe est très-courte, légèrement creusée en gouttière à sa partie antérieure. Le corcelet est un peu moins étroit que dans le Charanson du Poirier, et on y remarque quelquefois une ligne à peine élevée. L'écusson est blanchâtre. Les élytres ont des stries pointillées. Les pattes sont fauves. Les cuisses sont un peu renflées et armées d'une dent.

Il se trouve très-communément aux environs de Paris, sur l'Aube-épine, le Pommier.

507. CHARANSON prase.

CURCULIO prasinus. Pl. 26. fig. 585.

C. brevirostre, noir, couvert d'un duvet écailleux vert; antennes d'un brun noir.

C. brevirostris femoribus acute dentatis, viridis, antennis piceis. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 559. n°. 400.

Curculio Alneti femoribus dentatis niger cæruleo squamosus, antennis piceis. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 487. n°. 391. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 542. n°. 211.

PAYK. Faun. Suec. tom. 5. p. 281. var. B.

HERBST. Coleopt. 6. tab. 79. fig. 3.

Similis Curc. Pyri a quo differt pedibus nigris rostro haud canaliculato sed potius linea vix elevata que extenditur in antica parte thoracis. Antennæ piceæ.

Il ressemble beaucoup au C. du Poirier. Tout le corps est noir et couvert d'un duvet court, écailleux, bleuâtre ou vert. Les antennes sont d'un brun plus ou moins foncé. La trompe est courte, et n'est pas creusée en gouttière comme dans le précédent : on y remarque plutôt une ligne à peine élevée, qui s'étend sur la tête et sur la partie antérieure du corcelet. Les pattes sont noires ou d'un brun noir. Les cuisses sont dentées.

Il se trouve aux environs de Paris, au nord et au midi de l'Europe, sur différens arbres.

508. CHARANSON du Bouleau.

CURCULIO Betule. Pl. 26. fig. 387.

C. brevirostre, noir, un peu velu, et couvert d'écailles dorées; antennes et jambes fauves.

C. brevirostris, pilosus, viridi-squamosus, antennis tibiisque rufis.

Curculio Betulae femoribus clavatis dentatis nigris, viridi-squamosus, antennis rufis. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 543. n°. 216.

Curculio argentatus. PAYK. Monogr. p. 89. n°. 86. — Faun. Suec. tom. 3. p. 283. n°. 106?

Curc. Pyri dimidio minor. Antennæ rufo-flavescentes. Corpus nigrum, villosum, viridi-aureo squamosum. Rostrum breve planum subcanaliculatum. Corpus nigrum cinereo villosum, viridique aureo squamosum. Femora clavata dentata nigra viridi squamosa, tibiæ tarsique flavo-rufa.

Il est une fois plus petit que le Char. du Poirier. Les antennes sont d'un jaune fauve. Tout le corps est noir, un peu velu, et couvert d'écailles d'un vert-doré, moins serrées que dans le Charanson argenté.

La trompe est très-courte, plane ou légèrement creusée en gouttière. Le corcelet a une ligne à peine élevée, qui ne paroît que lorsque les écailles sont enlevées. Les élytres ont des stries pointillées. Les cuisses sont renflées, dentées, noires, avec quelques écailles vertes. Les jambes et les tarsi sont d'un jaune fauve.

Il se trouve en France et au nord de l'Europe, sur le Bouleau.

509. CHARANSON Chrysomèle.

CURCULIO Chrysomela. Pl. 26. fig. 586.

C. brevirostre, couvert d'écailles d'un vert-doré; pattes fauves, avec la masse des cuisses verte.

C. brevirostris viridi-auratus, pedibus rufis clava femorum viridi.

Cure. viridi minor. Antennae tenues, rufae. Rostrum brevissimum, planum, uti totum corpus nigrum squamis viridi-auratis tectum. Elytra ovata, striata. Pedes rufi, femoribus clavatis dentatis clava viridi.

Il est plus petit que le C. du Poirier. Les antennes sont minces, longues, fauves, avec la masse plus obscure. Tout le corps est noir, et couvert d'écailles d'un vert un peu doré. La trompe est plane; très-courte, assez grosse. Le corcelet est en proportion un peu plus large que dans les espèces précédentes. Les élytres sont striées, ovales. Les pattes sont fauves, avec la partie renflée des cuisses verte. Les cuisses sont armées d'une dent.

Il a été trouvé en Portugal par M. le comte de Hoffmang.

Du cabinet de M. Bosc.

510. CHARANSON oblong.

CURCULIO oblongus. Pl. 7. fig. 80. a. b. c. d.

C. brevirostre, oblong; antennes, élytres et pattes testacées.

C. brevirostris oblongus, antennis elytris pedibusque testaceis. Encyclop. Ins. 5. p. 559. n^o. 599.

Curculio oblongus. LINN. Syst. Nat. p. 615. n^o. 71. — Faun. Suec. n^o. 625.

Curculio oblongus, FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 489. n^o. 400. — Syst. Eleut. 2. p. 544. n^o. 222.

Curculio oblongus. PAYK. Monogr. Curc. p. 90. n^o. 87. — Faun. Succ. 3. p. 284. n^o. 107.

Curculio oblongus niger, elytris pedibusque testaceis. GEOFF. Ins. 1. p. 294. n^o. 59.

- Curculio querneus*. FOURC. Ent. Par. 1. p. 128. n^o. 42.
Curculio Pruni. SCOP. Ent. Carn. n^o. 95.
Curculio oblongus. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 224.
Curculio oblongus. BONSD. Curc. Succ. p. 25. n^o. 9.
Curculio oblongus. PANZ. Faun. Germ. 19. 15.
 FUESSL. Arch. Ins. tab. 45. fig. 9.

Curc. Pyri duplo minor. Antennæ testaceæ. Rostrum breve nigrum ore ciliato testaceo. Thorax angustus, scaber, villosus, niger. Elytra punctato-striata, testacea. Corpus nigrum. Pedes testacei femoribus dentatis.

Il est une fois plus petit que le Char. du Poirier. Les antennes sont fauves, un peu plus longues que le corcelet. La trompe est noire, courte. La bouche a des cils fauves. Les yeux sont noirs, arrondis, saillans. Le corcelet est noir, arrondi, beaucoup plus étroit que les élytres. L'écusson est noir, petit, triangulaire. Les élytres sont testacées, et ont des stries formées par des points enfoncés. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont fauves. Les cuisses sont dentées. Tout le corps est un peu pubescent.

Il se trouve en Europe, sur différens arbres. Il est très-commun aux environs de Paris.

511. CHARANSON argenté.

Curculio argentatus. Pl. 5. fig. 56. a. b.

C. d'un vert-doré, trompe plane très-courte, antennes fauves.

C. viridi-auratus, rostro brevi plano, antennis rufis.

Curculio argentatus brevisrostris femoribus dentatis corpore viridi argenteo.

LINN. Syst. Nat. p. 615. n^o. 75. — Faun. Succ. n^o. 624.

Curculio argentatus. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 489. n^o. 598. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 543. n^o. 220.

Curculio squamosus, viridi-auratus. GEOFF. Ins. 1. p. 295. n^o. 58.

Curculio Urticæ. DEG. Mém. tom. 5. p. 219. n^o. 12.

Curculio auratus. FOURC. Ent. Par. 1. p. 127. n^o. 41.

Curculio argentatus. BONSD. Hist. Curc. Succ. p. 27. fig. 12.

Curculio argentatus. PAYK. Monogr. p. 89. n^o. 86. — Faun. Succ. p. 285. n^o. 106.

Curculio argentatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 79. fig. 4.

Curculio argentatus. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 223.

Curculio argentatus. SULZ. Ins. tab. 4. fig. 9.

Corpus oblongum squamosum viridi-argenteum. Antennæ rufæ. Rostrum brevissimum

brevissimum planum. Elytra profunde striata. Pedes rufi femoribus in uno sexu muticis. Variat pedibus viridi squamosis femoribus dentatis.

Il est un peu plus petit que le Char. du Poirier. Les antennes sont d'un jaune fauve, avec la masse obscure. Tout le corps est couvert d'écaillés d'un vert clair argenté, brillant. La trompe est très-courte et les yeux sont arrondis, un peu saillans. Le corcelet est arrondi, beaucoup plus étroit que les élytres. Les élytres ont chacune neuf stries bien marquées, dans lesquelles on aperçoit des points enfoncés. Les pattes sont d'un jaune fauve. Les cuisses sont dentées dans l'un des deux sexes.

Il se trouve dans presque toute l'Europe, sur différens arbres.

512. CHARANSON Iris.

CURCULIO Iris. Pl. 26. fig. 588.

C. cendré, élytres marquetées d'obscur, antennes fauves.

C. cinereus, elytris fusco tessellatis, antennis rufescentibus.

Curculio Iris brevirostris femoribus dentatis, cinereus, elytris tessellatis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 486. n^o. 589. — Syst. Eleut. 2. p. 541. n^o. 206.

C. Pyri minor. Antenna fusco-rufescentes. Rostrum breve planum. Corpus totum rufo-cinereum oculis nigris parum prominulis, elytris striatis fusco tessellatis. Pedes cinerei, femoribus dentatis.

Il est plus petit que le C. du Poirier. Les antennes sont d'un fauve obscur. La trompe est courte, plane. Tout le corps est d'un gris rousâtre, excepté les yeux qui sont noirs, un peu saillans, et les élytres qui sont marquetées d'obscur. Les pattes sont de la couleur du corps, et les cuisses sont armées d'une petite dent.

Il se trouve aux environs de Paris, à Kiel.

515. CHARANSON neuf-lignes.

CURCULIO 9 lineatus. Pl. 26. fig. 577.

C. d'un brun cendré; corcelet avec cinq, élytres avec neuf lignes blanches.

C. fusco-cinereus, thorace lineis quinque, elytris novem albis.

Magnitudo et statura C. Pyri. Corpus fusco-cinereum. Antennarum articulus primus valde elongatus arcuatus subclavatus. Rostrum breve crassum albo

Coléoptères. Tome V.

Ggg

lineatum. Thorax punctatus albo lineatus. Elytra punctato-striata sutura lineisque quatuor albis. Pedes cinerei. Femora dentata.

Il a à-peu-près la forme et la grandeur du Char. du Poirier. Les antennes sont grises : le premier article est long, un peu arqué, légèrement en masse. La trompe est courte, grosse, cendrée, avec des lignes blanches. Le corcelet est d'un brun cendré, avec cinq lignes blanches. Les élytres ont des rangées de points enfoncés : elles sont d'un brun cendré, et ont chacune quatre lignes blanches. Les pieds sont cendrés ; les cuisses sont dentées.

Il se trouve dans le Bengale.

Du cabinet de M. Dufresne.

514. CHARANSON discoïde.

CURCULIO discoïdeus. Pl. 26, fig. 379.

C. vert-doré, avec le dessus du corcelet et des élytres d'un roux cuivreux mat ; trompe en gouttière.

C. viridi-aureus thoracis elytrorumque dorso fusco-cupreo, rostro canaliculato.

Curculio dorsatus femoribus dentatis flavescens capite thoraceque trilineatis, coleopterorum disco fusco. FAB. Ent. Syst. Suppl. p. 175? — Syst. Eleut. 2. p. 543. n°. 219?

Magnitudo et statura Curc. Pyri. Corpus squamosum. Antennæ fusca. Rostrum breve, canaliculatum, supra fusco-cupreum apice subtusque viridi-aureum. Thorax punctatus, rotundatus, dorso fusco-cupreo, vittis tribus obscurioribus obsolete, lateribus subtusque viridi-aureis. Scutellum minimum, aureum. Elytra punctato-striata, fusco-cuprea, sutura tamen baseos lateribusque viridi-aureis. Corpus subtus pedesque fusco-cuprea. Femora clavata valde dentata.

Il ressemble un peu, pour la forme et la grandeur, au Char. du Poirier. Les antennes sont longues, noirâtres. La trompe est courte, creusée en gouttière et d'une couleur cuivreuse, matte en dessus, d'un vert-doré à l'extrémité et en dessous. Les yeux sont noirs, point saillans. Le corcelet est arrondi, ponctué, cuivreux, mat en dessus, avec trois raies peu distinctes, plus obscures ; il est d'un vert-doré sur les côtés et en dessous. L'écusson est petit, vert-doré. Les élytres ont des stries pointillées : elles sont cuivreuses mattes en dessus, d'un vert-doré sur les côtes et à la base de la suture. La poitrine, l'abdomen et les

pattes sont un peu cuivreux. Les cuisses sont renflées et fortement dentées. Privé des écailles dont tout le corps est couvert, cet insecte est brun fauve.

Il a été envoyé du Bengale par M. Macé.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

515. CHARANSON Passercan.

CURCULIO Passerinus. Pl. 26. fig. 578.

C. brévirostre obscur en dessus, élytres mélangées sur les côtés, de fauve et de vert-doré; pattes d'un gris cuivreux.

C. brevirostris supra fuscus, elytris aureo rufoque variis pedibus cinereo cupreis.

Statura et magnitudo Curc. discoidei. Corpus squamosum. Antennae cinerea clava obscuriore articulo primo valde elongato incurvo. Rostrum breve canaliculatum, supra brunneum subtus aureum. Thorax subcylindricus, punctatus, supra brunneus lineis tribus pallidioribus, subtus virescens. Scutellum album. Elytra punctato-striata brunnea viridi varia praesertim versus latera. Corpus subtus griseum. Pedes griseo-cuprei. Femora unidentata.

Il ressemble beaucoup aux deux précédens. Le corps est écailleux. Les antennes sont grisâtres, avec la masse un peu obscure : le premier article est long, un peu arqué. La trompe est creusée en gouttière, d'un brun fauve, avec le dessous vert. Le corcelet est presque cylindrique, ponctué, brun en dessus, avec trois lignes beaucoup plus claires, et le dessous vert. L'écusson est blanc. Les élytres sont striées, d'un brun fauve, avec un mélange de brun fauve plus clair et de vert-doré, surtout vers les côtés. Le dessous du corps est gris. Les pattes sont d'un gris un peu cuivreux. Les cuisses sont armées d'une dent.

Il a été envoyé du Bengale par M. Macé.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

516. CHARANSON verdelet.

CURCULIO viridanus. Pl. 55. fig. 544.

C. brévirostre, brun, couvert d'écailles vertes; antennes et bouche noires.

C. brevirostris viridis, ore antennisque nigris, oculis atris. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 489. n^o. 399. — Syst. Eleut. 2. p. 544. n^o. 221.

Statura præcedentium. Antennæ nigrae, fere longitudine corporis, articulo primo valde elongato, versus apicem incurvo. Rostrum breve, canaliculatum, linea brevi e medio canali elevata, apice emarginato nigro. Corpus brunneum viridi squamosum. Elytra striata. Femora dentata.

Il ressemble aux précédens. Les antennes sont noires, longues : le premier article est très-long, un peu courbé vers son extrémité. La trompe a un large sillon, du milieu duquel s'élève une ligne courte, à peine marquée. Tout le corps est brun, plus ou moins couvert d'écailles vertes. Les élytres sont striés. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses sont armées d'une petite dent.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Bosc.

517. CHARANSON à taches triangulaires.

CURCULIO triangularis. Pl. 26. fig. 580.

C. brévirostre, d'un gris obscur ; élytres hispides, à stries crénelées, avec une ligne courte, suturale, blanche, et une tache triangulaire, noirâtre.

C. brevirostris fusco-cinereus, elytris crenato-striatis hispidis, linea brevi suturali alba maculaque triangulari fusca.

Statura præcedentium. Antennæ cinereo fuscoque variæ. Rostrum breve, sulcatum, griseum. Thorax variolosus, fusco-cinereus dorso linea alba. Elytra hispida, crenato-striata, cinerea, basi suturali linea brevi alba maculaque media triangulari fusca. Pedes fusco cinereoque varii. Femora dentata.

Les antennes sont velues, mélangées de noirâtre et de cendré. La trompe est grosse, courte, sillonnée. Tout le corps est couvert d'écailles cendrées, plus ou moins obscures. Le corcelet est variolé, marqué au milieu, d'une ligne blanchâtre. Les élytres sont hispides, avec des stries crénelées, une petite ligne suturale, blanchâtre, à la base, et une tache triangulaire, obscure, vers le milieu. Les pattes sont mélangées d'obscur et de cendré. Les cuisses sont dentées.

Il se trouve à Java.

Du cabinet de M. Labillardière.

518. CHARANSON carénule.

CURCULIO carinula. Pl. 26. fig. 589.

C. brevirostre, couvert d'un duvet gris doré; corcelet comprimé, fortement caréné.

C. brevirostris niger griseo-inauratus, thorace compresso-carinato.

Antennae rufae. Corpus nigrum pilis squamisque griseo-viridibus inauratis leviter lectum. Rostrum breve, crassum. Thoracis dorsum valde in carinam elevatum. Elytra striata. Pedes rufi femoribus clavatis dentatis.

Les antennes sont fauves. Tout le corps est noir, légèrement couvert de poils et d'écaillés d'un gris verdâtre, un peu doré. Le corcelet est comprimé et relevé en carène. Les élytres sont ovales, striées. Les pattes sont fauves. Les cuisses sont renflées et armées d'une dent.

Il a été trouvé en Portugal par M. le comte de Hoffmenseg.

519. CHARANSON globule.

CURCULIO globulus. Pl. 35. fig. 545.

C. brevirostre, noir luisant; antennes brunes; élytres globuleuses, avec des points en stries.

C. brevirostris niger nitidus, antennis fusco-ferrugineis, elytris globosis punctato-striatis.

Differt a *C. ovato* cui similis, oculis prominulis, elytris magis inflatis subglobosis, pedibus nigris.

Les antennes sont d'un brun fauve, avec la masse obscure. La trompe est très-courte, et on y remarque un léger enfoncement à sa base supérieure. Les yeux sont arrondis, un peu saillans. Le corcelet est étroit, arrondi, légèrement chagriné. Les élytres sont ovales, presque globuleuses, marquées de points enfoncés, rangés en stries. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses postérieures sont armées d'une forte dent; les autres sont simples.

Il m'a été envoyé de Genève, comme venant d'Allemagne.

520. CHARANSON ovale.

CURCULIO ovatus. Pl. 25. fig. 352.

C. brevirostre, ovale, noir luisant, antennes et pattes d'un brun ferrugineux.

C. brevirostris ovatus niger nitidus antennis pedibusque ferrugineis. Encyclop. Ins. 5. p. 560. n°. 401.

- Curculio ovatus. LINN. Syst. Nat. p. 615. n^o. 69. — Faun. Suec. n^o. 626.
 Curculio ovatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 490. n^o. 402. — Syst. Eleut. 2.
 p. 544. n^o. 224.
 Curculio Rosæ. DEG. Mém. Ins. 5. p. 209. n^o. 11.
 Curculio ovatus. BOSSO. Hist. Curc. Suec. p. 35. tab. fig. 26.
 Curculio ovatus. PAYK. Monogr. Curc. p. 82. n^o. 79. — Faun. Suec. 3. p. 277.
 n^o. 100.
 Curculio ovatus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 88. fig. 2.
 Curculio rufipes. SCOP. Ent. Carn. n^o. 98.

Præcedente minor. Antennæ ferruginæ. Rostrum breve, nigrum. Oculi rotundati, haud prominuli. Thorax rotundatus scaber, ater. Elytra nigra, nitida, ovata, punctato-striata. Pedes ferrugini, femoribus clavatis dentatis aut muticis, nigris.

Il est plus petit que le précédent, auquel il ressemble beaucoup. Les antennes sont fauves. La trompe est courte, noire. Les yeux sont petits, arrondis, et point saillans. Le corcelet est noir, un peu raboteux, beaucoup plus étroit que les élytres. Celles-ci sont ovales, noires luisantes, presque globuleuses, avec des stries pointillées. Les pattes sont fauves. Les cuisses sont simples ou dentées, un peu renflées, et noires.

Il se trouve au nord de l'Europe.

521. CHARANSON difforme.

CURCULIO difformis. Pl. 35. fig. 543.

C. brevirostre, globuleux; élytres brunes, avec des points enfoncés assez grands; pattes antérieures très-grandes.

C. brevirostris globosus, niger, elytris piceis punctis magnis seriatis impressis, pedibus anticis longioribus.

Statura Attelabi. Antennæ nigre. Rostrum brevissimum nigrum. Thorax punctatus piceus ferrugineo villosus fere latitudine elytrorum. Elytra brunnea valde gibba punctis impressis magnis seriatis. Corpus nigrum. Pedes fusco-ferrugini; antici longiores crassiores, femoribus dente maximo armatis.

Il est très-convexe, presque globuleux, et il ressemble au premier aspect à un Attelabe. Les antennes sont noires, coudées comme dans les Charançons. La trompe est très-courte, noire. Le corcelet est d'un brun noirâtre, pointillé, couvert sur ses bords, de poils courts, ferrugineux. Les élytres sont brunes, très-élevées, marquées de gros points enfoncés,

rangés en stries. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont d'un brun fauve; les antérieures sont plus longues, plus grosses que les autres, et ont leur cuisse armée d'une très-forte dent. Celle des autres cuisses est beaucoup plus petite.

Il a été apporté de Saint-Domingue par M. Geoffroy.

522. CHARANSON attelaboïde.

CURCULIO attelaboïdes. Pl. 14. fig. 174. a. b.

C. brevirostre, grisâtre; trompe, tête, corcelet et élytres tuberculés.

C. brevirostris femoribus dentatis, rostro clytrisque tuberculatis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 499. n^o. 405. — Syst. Eleut. 2. p. 543. n^o. 227.

Curculio attelaboïdes. Encyclop. Méth. Ins. 5. p. 561. n^o. 407.

Curculio attelaboïdes. HERBST. Coleopt. 6. tab. 85. fig. 10.

Statura singularis, parvus cinereus. Antennarum articulus primus valde elongatus ferrugineus. Rostrum crassum arcuatum supra tuberculo oblongo carinato. Oculi rotundati prominuli nigri. Caput supra bituberculatum postice angustatum. Thorax inæqualis tuberculatus. Scutellum postice elevatum. Elytra scabra nebulosa, tuberculo magno elevato carinato versus suturam. Femora clavata valde dentata.

Il ressemble au premier coup-d'œil à un Attelabe. Il est petit. Tout le corps est d'une couleur cendrée roussâtre. Le premier article des antennes est long et ferrugineux. La trompe est courte, et est munie à sa partie supérieure d'un tubercule élevé, oblong, caréné. Les yeux sont noirs, arrondis, un peu saillans. La tête a deux tubercules élevés à sa partie supérieure; elle est distincte, un peu étranglée postérieurement. Le corcelet est étroit et il a quelques tubercules élevés. L'écusson est arrondi, et relevé à sa partie postérieure. Les élytres ont quelques tubercules élevés, et un plus grand, plus élevé, oblong de chaque côté de la suture, vers le milieu. Les cuisses sont minces à leur base, renflées vers leur extrémité, et armées d'une dent ou épine assez grande.

Il se trouve au Brésil.

Du cabinet de M. Banks.

523. CHARANSON rayé de blanc.

CURCULIO albo lineatus. Pl. 23. fig. 522.

C. ovale, obscur, rayé de blanc; trompe carénée.

C. ovatus, fuscus, thorace elytrisque cinereo lineatis, rostro carinato.

Curculio albo lineatus brevirostris femoribus dentatis cinereus thorace elytrisque albo lineatis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 490. n^o. 405. — Syst. Eleut. 2. p. 544. n^o. 225.

Corpus ovato-oblongum. Antennae fuscae. Rostrum nigrum basi cinereum dorso carinato. Thorax fuscus lineis quatuor cinereis. Elytra striata fusca cinereo lineata. Corpus subtus cinereum. Femora acute dentata.

Il est ovale, un peu oblong. Les antennes sont obscures. La trompe est noire, carénée, grise à sa base, presque aussi longue que le corcelet. La tête est arrondie, grise. Le corcelet est gris, avec trois raies obscures, ou obscur avec quatre raies grises. Les élytres sont striées, cendrées, avec deux raies sur chaque, blanchâtres. Le dessous du corps est blanchâtre. Les cuisses sont fortement dentées.

Il se trouve en France, en Allemagne.

524. CHARANSON atomaire.

Curculio atomarius. Pl. 55. fig. 547.

C. brevirostre, brun, légèrement couvert d'un duvet écailleux, vert; antennes et pattes d'un brun fauve.

C. brevirostris piceus pube viridi irroratus, antennis pedibusque fusco-ferrugineis.

Præcedentibus paulo minor. Corpus brunneum pube squamiformi viridi irroratum. Antennae fusco-ferrugineae. Rostrum breve vix sulcatum. Thoracis dorsum linea vix elevata notatum. Elytra punctato-striata. Pedes fusco-ferrugini, femoribus clavatis vix dentatis.

Il est un peu plus petit que le Char. du Bouleau. Les antennes sont d'un brun fauve. La trompe est courte, marquée d'un léger sillon. Le corps est brun; légèrement couvert d'un duvet écailleux, vert. Le corcelet a une ligne longitudinale, peu élevée. Les élytres sont striées. Les pattes sont d'un brun fauve. Les cuisses sont à peine dentées.

Il se trouve en Allemagne.

Du cabinet de M. Latreille.

NEUVIÈME DIVISION.

DIVISIO NONA.

COSSON.

COSSONUS.

Antennes de neuf articles distincts.

Antennæ novem articulatae, articulis distinctis.

Masse ovale, d'une seule pièce apparente.

Clava ovata, solida.

Tarses filiformes.

Tarsi filiformes.

525. COSSON linéaire.

Cossonus linearis. CHARANSON. Pl. 55. fig. 554. a. b. c.

C. noir, allongé, corcelet pointillé; antennes et pattes fauves.

C. niger oblongus, thorax punctato antennis pedibusque piceis.

Cossonus linearis niger antennis pedibusque piceis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 496. n° 1.

Curculio linearis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 419. n° 110.

Cossonus linearis. CLAIRV. Ent. Helv. 1. p. 60. tab. 1. fig. 1. 2.

Curculio linearis. PAYK. Monogr. p. 51. n° 48. — Faun. Suec. 3. p. 242. n° 61.

Curculio linearis. PANZ. Faun. Germ. 18. tab. 7.

Curculio parallelipipedus. HERBST. Coleopt. 6. tab. 81. fig. 4.

Cossonus linearis. LATR. Gen. Crust. et Ins. 2. p. 272.

Corpus elongatum cylindricum nigrum parum depressum. Antennæ fusco-ferruginæ clava ovata apice cinerascens. Rostrum thorace brevius, basi attenuatum, apice dilatatum. Thorax punctulatus fere latitudine elytrorum. Elytra striata striis valde punctatis. Pedes breves fusco-ferrugini; femoribus clavatis muticis, tibiis apice unguiculatis.

Il a une forme allongée, un peu déprimée. Les antennes sont brunes, avec la masse ovale, un peu cendrée à l'extrémité. La trompe est mince à la base, un peu renflée à l'extrémité. Tout le corps est noir, luisant. Le corcelet est pointillé, presque aussi large que les élytres. L'écusson est très-petit, arrondi postérieurement. Les élytres ont des stries larges et profondes, dans lesquelles on voit des points enfoncés assez grands et rapprochés. Les pattes sont courtes, d'un brun foncé. Les cuisses sont simples et renflées; les jambes sont terminées par un ongle assez fort.

Il se trouve dans toute l'Europe, sous l'écorce des arbres.

Coléoptères. Tome V.

Hhh

526. *Cosson ferrugineus*.*Cossonus ferrugineus*. CHARANSON. Pl. 35. fig. 535.

C. allongé, ferrugineux; tête obscure; corcelet lisse, luisant.

C. ferrugineus, capite fusco, thorace laevi nitido.

Cossonus ferrugineus. CLAIRV. Ent. Helv. 1. p. 60. tab. 1. fig. 3. 4.

Præcedente paulo major. Rostrum paulo longius, nigrum. Thorax ferrugineus, vix punctulatus. Elytra ferruginea, punctato-striata. Corpus subtus pedesque ferruginea.

Il paroît différer du précédent, en ce que sa trompe est un peu plus longue, le corcelet beaucoup moins pointillé, les stries des élytres moins profondes, et les points enfoncés moins marqués : du reste, il lui ressemble beaucoup. La trompe et la tête sont noirs; tout le reste du corps est ferrugineux.

Il m'a été envoyé d'Allemagne.

527. *Cosson corticalis*.*Cossonus corticalis*. CHARANSON. Pl. 35. fig. 536.

C. très-noir, corcelet variolé, postérieurement sinué; élytres avec des points en stries.

C. ater, thorace varioloso postice sinuato, elytris punctato-striatis.

Cossonus corticalis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 497. n°. 4.

Magnitudo et statura Coss. linearis. Corpus atrum. Antennæ nigrae clava cinerascens. Rostrum breve, basi attenuatum, dorso linea impressa. Thorax valde rugosus, postice sinuatus, subtrilobus, latitudine elytrorum. Scutellum minutissimum. Elytra punctis impressis striata. Corpus subtus punctulatum. Pedes ut in præcedentibus.

Il ressemble beaucoup aux précédens. Tout le corps est très-noir. Les antennes ont leur masse ovale, d'un gris obscur. La trompe est courte, mince à sa base, un peu raboteuse, et marquée d'un léger sillon. Le corcelet est rugueux, presque variolé, aussi large que les élytres, postérieurement sinué. Les élytres ont des points enfoncés, plus grands que dans les espèces précédentes, rangés en stries. Le dessous du corps est tout pointillé.

Il se trouve à Cayenne, sous l'écorce des arbres.

528. *Cosson cylindrirostre.**Cossonus cylindrirostris.* CHARANSON. Pl. 55. fig. 557.

C. noir, allongé; antennes et pattes brunes; trompe cylindrique.

C. cylindricus ater, antennis pedibusque piceis, rostro cylindrico.~~Præcedentibus paulo minor.~~ Antennæ piceæ clava cinerea. Rostrum nigrum cylindricum thorace paulo brevius. Thorax ater, subtilissime punctatus. Elytra atra punctato-striata. Corpus atrum. Pedes picei.

Il est plus petit que les précédens. Les antennes sont d'un brun ferrugineux. La trompe n'est point renflée à son extrémité, mais elle est cylindrique, noire et luisante, ainsi que le reste du corps, et un peu plus courte que le corcelet. Celui-ci est très-finement pointillé. Les élytres ont des stries pointillées. Les pattes sont brunes.

Il se trouve aux environs de Paris, sous l'écorce des arbres.

529. *Cosson Lymexylon.**Cossonus Lymexylon.* CHARANSON. Pl. 55. fig. 558.

C. allongé, grisâtre, antennes et pattes d'un brun ferrugineux; élytres sillonnées.

C. elongatus griseus, antennis pedibusque fusco-ferrugineis, elytris sulcatis.*Cureulio Lymexylon.* FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars. 2. p. 420. n^o. 115.*Lyxus Lymexylon.* FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 504. n^o. 52.*Cureulio corticalis.* PAYK. Monogr. 4. n^o. 58.*Cureulio Lymexylon.* PAYK. Faun. Suec. tom. 3. p. 240. n^o. 59.

HERBST. Coleopt. 6. tab. 76. fig. 9.

PANZ. Faun. Germ. 18. tab. 11.

Statura elongata. Antennæ breves, crassæ rufescentes clava ovata. Rostrum crassum vix longitudine thoracis. Caput punctatum. Thorax valde punctatus scaber margine antico elevato. Elytra sulcata sulcis valde punctatis. Apex compressus. Pedes fusco-ferruginei; tibiæ unguiculatæ. Tarsi filiformes. Corpus piceum pulvere griseo-testaceo plus minusve tectum.

Il a la forme allongée des précédens. Tout le corps est brun, plus ou moins couvert d'une poussière d'un gris testacé. Les antennes sont courtes, assez grosses, coudées, d'un fauve obscur. La trompe est grosse, presque de la longueur du corcelet. Celui-ci paroît raboteux, et a son bord antérieur un peu élevé. Les élytres sont sillonnées; et l'on voit

dans les sillons des points enfoncés, assez grands : l'extrémité est un peu comprimée et tranchante. Les pattes sont d'un fauve obscur. Les jambes sont terminées par un crochet assez fort, et les tarsi sont filiformes.

Il se trouve au nord de l'Europe, sous l'écorce des Chênes.
Du cabinet de M. Bosc.

LES Grecs désignent sous le nom de *Βρηθός* ou *Βρίθός*, un oiseau solitaire et chanteur qui faisoit son nid sur les montagnes et dans les plus épaisses forêts, et qu'on a soupçonné être le Passereau solitaire, de passage, l'été, au midi de l'Europe et dans une partie de l'Asie.

M. Fabricius a cru devoir appliquer le même nom à des insectes dont les habitudes semblables à celles de la plupart de Charansonites, sont de ronger le bois ou la tige des plantes, dans leur premier état, et de fréquenter les fleurs, dans leur second, pour se nourrir du suc mielleux qu'elles distillent; mais dont la forme très-singulière, allongée, cylindrique, presque linéaire, les éloigne de tous les genres de cette famille.

Les Brentes ne diffèrent pas seulement de tous les autres Coléoptères par leur forme très-allongée; mais ils diffèrent beaucoup entr'eux, et les deux sexes même se ressemblent si peu, qu'on est souvent porté à en faire deux espèces.

Leur trompe, ordinairement mince, droite, filiforme, fort prolongée dans les mâles, un peu renflée à l'extrémité dans les femelles, et terminée souvent en forme de fer de lance, suffit pour reconnoître ces insectes au premier coup-d'œil, indépendamment des antennes qui sont droites, filiformes, ou moniliformes, et grossissant quelquefois un peu vers le milieu, mais qu'on ne voit jamais coudées, ni terminées en masse, comme dans tous les genres de cette famille qui précèdent.

Ces antennes, quelle que soit leur forme, sont composées de onze articles, dont le premier, un peu plus long que les autres, est renflé à l'extrémité, et le dernier est un peu allongé et terminé en pointe. Elles sont insérées vers le milieu de la trompe, ou peut-être seroit-il plus exact de dire qu'elles sont insérées à la base de la trompe; car l'espace qui se trouve entre les yeux et l'insertion des antennes, paroît plutôt appartenir à la tête qu'à la trompe: on en juge beaucoup mieux dans les mâles que dans les femelles.

La bouche, dont on ne peut appercevoir distinctement les parties dans les mâles, est composée, dans les femelles (pl. 1. fig. 1. a.) de deux

mandibules, de deux mâchoires, d'une lèvre inférieure et de quatre antennules. La lèvre supérieure manque entièrement.

Les mandibules (a. a.) sont cornées, allongées, arquées, simples. Les mâchoires (b. b.) sont allongées, cornées à leur base, velues à leur extrémité. La lèvre inférieure (c. c.) est courte, cornée, très-dure, un peu échancrée antérieurement.

Les antennules antérieures (d. d.) sont composées de quatre articles, dont le premier est très-court, à peine apparent; le second est allongé et cylindrique; le troisième est cylindrique, beaucoup plus court; le quatrième est plus court et beaucoup plus mince. Elles sont insérées au dos des mâchoires. Les antennules postérieures (e. e.) sont très-courtes, sétacées, et composées de trois articles presque d'égale longueur. Elles sont insérées à la partie antérieure de la lèvre inférieure.

La tête est plus ou moins allongée, plus ou moins renflée : elle se termine en trompe souvent très-allongée et très-mince.

Les yeux sont petits, arrondis et saillans.

Le corcelet est plus ou moins allongé.

Les élytres sont dures, de la longueur de l'abdomen, et quelquefois un peu plus longues : elles couvrent deux ailes repliées, membraneuses. L'écusson n'est point apparent.

Les pattes sont de longueur moyenne, ou même en général assez courtes. Les antérieures sont presque toujours un peu plus longues et un peu plus grosses que les autres. Les cuisses sont un peu renflées; elles sont simples ou armées d'une ou de plusieurs petites épines.

Nous ayons cru autrefois que ces insectes ne se trouvoient que dans les contrées les plus chaudes des deux continens; telles que la Floride, le Mexique, les Antilles, la Guyane, le Brésil, l'Indoustan, les îles de Sumatra, de Bornéo, la Nouvelle-Hollande et la Nouvelle-Zélande. La Caroline méridionale paroissoit être leur limite dans le nouveau continent, et on ne les avoit pas trouvés à une température si froide dans l'ancien; mais on vient d'en découvrir tout récemment une espèce dans l'Italie, qui ressemble beaucoup à celle de la Caroline que nous avons désignée sous le nom de *Maxillaire*. Elle a été trouvée sous l'écorce morte d'un arbre, et a été envoyée à M. Latreille. Nous ne l'avons pas décrite, parce que la personne qui l'a découverte se propose d'en donner elle-même la figure et la description.

Nous n'avons aucune connoissance de la larve de ces insectes, et nous ignorons absolument la manière dont elle attaque les végétaux.

BRENTÉ.

CARACTÈRE GÉNÉRIQUE.

Antennes filiformes ou moniliformes, de onze articles presque égaux; le premier un peu plus long, renflé à son extrémité: insérées vers le milieu de la trompe.

Point de lèvre supérieure.

Mandibules avancées, arquées, cornées, simples.

Mâchoires simples, cornées, velues.

Lèvre inférieure cornée, échancrée.

Quatre *antennules* inégales: les antérieures sétacées, quadriarticulées; premier article très-long, le dernier très-petit. Les postérieures très-courtes, triarticulées; articles presque égaux.

BRENTUS.

CHARACTER GENERIS.

Antennæ filiformes, aut moniliformes; undecim articulatae, versus medium rostri insertae: articulis subæqualibus, primo longiori, apice incrassato.

Labium superius nullum.

Mandibulae exsertae, arcuatae, corneae, simplices.

Maxillae corneae, villosae, simplices.

Labium inferius corneum, emarginatum.

Palpi quatuor inæquales: anteriores setacei quadriarticulati; articulo primo longiori crassiori, ultimo minimo. Posteriores brevissimi triarticulati articulis æqualibus.

E S P È C E S.

I. *Cuisses simples.*

1. BRENTÉ barbicorne.

BRENTUS barbicornis. Pl. 1. fig. 5. a. et pl. 2. fig. 5. b.

B. cylindrique, trompe très-longue, velue en dessous; élytres prolongées, en masse.

B. cylindricus, rostro longissimo subtus barbato, elytris elongato clavatis. Encyclop. Ins. 5. p. 190. n^o. 1.

Cureulio barbicornis. FAB. Syst. Entom. pag. 134. n^o. 41.

Brentus barbicornis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 491. n^o. 1. — Syst. Eleut. 2. p. 545. n^o. 163.

Brentus barbicornis. HERBST, Coleopt. 7. tab. 107. fig. 7.

Variat magnitudine. Antennæ nigrae villosæ rostro breviores. Rostrum clytris longius, cylindricum, fuscum, subtus pilis densis rufo-cinereis barbatum. Oculi rotundati nigri. Thorax cylindricus, canaliculatus, niger griseo pubescens. Elytra abdomine longiora, ante apicem compressa, ideoque clavata, fornicata, punctato-striata, nigra maculis quatuor rufis obsoletis. Pedes nigri cinereo villosi.

Il varie beaucoup pour la grandeur. Les antennes sont noires, velues, de la longueur de la moitié de la trompe. Celle-ci est cylindrique, plus longue que les élytres; elle est noire, et couverte en dessous de poils fins, longs et serrés. La tête est cylindrique et les yeux sont ronds et saillans. Le corcelet est un peu plus étroit à sa partie antérieure; et a un sillon longitudinal assez enfoncé; il est noir et couvert de quelques poils gris. Les élytres ont des points très-enfoncés, qui forment des stries serrées et régulières: leur extrémité est allongée, et le bord postérieur est plus large et un peu relevé: elles sont noires, avec deux ou trois taches d'un rouge brun, peu marqué. Tout le dessous du corps est noir, avec quelques poils courts, roussâtres. Les pattes sont noires, assez longues, avec quelques poils roussâtres très-courts.

Il se trouve dans la Nouvelle-Zélande.

Du cabinet de M. Banks.

2. BRENTE assimilé.

BRENTUS assimilis. Pl. 2. fig. 6.

B. cylindrique; trompe noire, lisse, luisante à l'extrémité; élytres avec quatre bandes ferrugineuses.

B. cylindricus rostro apice glabro atro, elytris ferrugineo subfasciatis. Encyclop. Ins. 5. p. 190. n^o. 2.

Curculio assimilis. FAB. Syst. Entom. pag. 154. n^o. 42.

Brentus assimilis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 491. n^o. 2. — Syst. Eleut. 2. p. 546. n^o. 3.

Brentus assimilis. HERBST. Coleopt. 7. tab. 107. fig. 8.

Præcedente duplo minor. Rostrum tenue cylindricum thorace longius basi subtus hirtum, apice glabrum, atrum. Antennæ picæ, pilosæ. Thorax canaliculatus, ater; pilis griseis adpersus. Elytra vix abdomine longiora, acuta, punctato-striata, nigra maculis quatuor rufis.

Il est plus petit que le précédent, dont il ne diffère peut-être que par le sexe. Les antennes sont brunes, noirâtres, velues, filiformes. La trompe est noire, couverte de quelques poils roussâtres, très-courts, depuis la base jusqu'à l'insertion des antennes; elle est cylindrique, lisse, très-noire et luisante depuis l'insertion des antennes jusqu'à l'extrémité. Les yeux sont bruns, arrondis, saillans. La tête est presque cylindrique, avec quelques poils roussâtres, très-courts. Le corcelet est canaliculé, noir, couvert de quelques poils roussâtres. Les élytres ont des stries avec des points enfoncés, et quatre bandes irrégulières, peu marquées, d'un rouge brun; l'extrémité est pointue et dépasse fort peu l'abdomen. Le dessous du corps et les pattes sont noirs, et ont quelques poils roussâtres, très-courts. Les cuisses n'ont ni épines ni dentelures.

Il se trouve dans la Nouvelle-Zélande.

Du cabinet de M. Banks.

3. BRENTE sutural.

BRENTUS suturalis. Pl. 2. fig. 15.

B. vert brillant; élytres avec la suture et le bord extérieur pourpres.

B. viridis nitens, elytrorum sutura margineque purpureis.

Brentus suturalis viridi-æneus, thorace canaliculato, elytris acuminatis, unistriatis, sutura brunnea. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 546. n^o. 5.

Coléoptères. Tome V.

Brentus suturalis. LIND. Act. Hist. Nat. Hafn. tom. 5. pars 2. p. 63.

Antennæ moniliformes, brunneæ. Rostrum purpureum, cylindricum apice incrassatum. Caput aneum, oculis nigris, prominulis. Thorax viridi-aneus, canaliculatus. Elytra punctato-striata ad suturam bistriata viridi-anea sutura margineque purpureis. Corpus pedesque viridi-purpurea.

Il est plus petit que le Brente Anchorago. Les antennes sont brunes, un peu bronzées. La tête et la trompe sont d'une belle couleur purpurine. Le corcelet est d'un vert foncé brillant, et a un enfoncement au milieu, pourpre. Les élytres sont vertes, avec la suture et le bord extérieur pourpre : on y remarque des stries de points et deux sillons de chaque côté de la suture. Le dessous du corps et les pattes sont d'un vert purpurin très-brillant.

Il se trouve à la Guyane française et hollandaise.

Du cabinet de feu M. Alberti.

4. BRENTE frontal.

BRENTUS frontalis. Pl. 2. fig. 14.

B. noir ; élytres sillonnées ; tête auriculée, presque en crête.

B. niger, elytris sulcatis, capite aurito cristato.

Caput singulare, ante oculos dilatatum, auritum, supra linea valde elevata. Rostrum tenue, cylindricum. Antennæ breves moniliformes. Thorax oblongus punctatus in medio linea vix impressa. Elytra striata stria valde impressis punctatis. Femora inermia, tibiæ compressæ.

La tête de cet insecte est un peu dilatée au-devant des yeux, et forme un prolongement latéral, arrondi, enfoncé supérieurement ; et l'on voit s'élever au milieu, une ligne qui forme presque un y grec à sa partie antérieure. La trompe est courte, mince et cylindrique. Les antennes sont moniliformes. Le corcelet est allongé, pointillé, marqué au milieu d'une ligne enfoncée à peine apparente. Les élytres sont profondément striées, et ont des points enfoncés dans les stries. Tout le corps est noir. Les cuisses sont simples, et les jambes sont un peu comprimées.

Il se trouve à Surinam.

5. BRENTE monile.

BRENTUS monilis. Pl. 2. fig. 12.

B. d'un noir purpurin ; corcelet canaliculé ; élytres avec deux stries et l'extrémité frangée.

B. nigro-purpurascens, thorace oblongo canaliculato, elytris bistriatis apice fimbriatis. Encyclop. Ins. 5. p. 190. n^o. 3.

Brentus monilis cylindricus ater, elytris acuminatis unistriatis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 492. n^o. 5. — Syst. Eleut. 2. p. 546. n^o. 4.

Brentus monilis. LUND. Act. Hist. Nat. Hafn. tom. 5. pars 2. p. 61. n^o. 2.

Statura precedentium. Antennæ breves, moniliformes, nigrae basi fusco-ænea. Rostrum sulcatum, inter oculos foveatum. Thorax oblongus, canaliculatus. Elytra versus suturam et marginem unistriata, apice parum fimbriata. Femora inermita. Corpus nigrae purpureo micans.

Il ressemble aux précédens. Les antennes sont courtes, moniliformes, noires, avec la base d'un noir bronzé. La trompe est sillonnée, et on remarque un enfoncement oblong entre les deux yeux. Le corcelet est oblong, canaliculé. Les élytres sont lisses au milieu, et ont une strie profonde vers la suture et vers le bord extérieur; leur extrémité est un peu dilatée et comme frangée. Tout le corps est noir, avec un reflet purpurin. Les cuisses sont simples, un peu renflées.

Il se trouve à Saint-Domingue.

6. BRENTÉ pusille.

BRENTUS pusillus. Pl. 2. fig. 16.

B. brun; corcelet sillonné, ponctué; élytres avec des stries ponctuées et une ligne élevée, interrompue, jaune.

B. piccus, thorace canaliculato punctato, elytris punctato-striatis, litura interrupta flava.

Parvus. Antennæ moniliformes, nigrae, articulis tribus ultimis paulo crassioribus. Rostrum tenue, nigrum. Caput punctatum, piceum. Thorax punctatus, canaliculatus, piceus. Elytra punctato-striata, picea, litura interrupta flava, apice marginato rufescente. Pedes fusco-ferruginei, femoribus piceis muticis.

Il ressemble aux précédens; mais il est beaucoup plus petit. Les antennes sont noires, moniliformes, avec les trois derniers articles un peu plus gros et d'un noir obscur. La trompe est mince, noire, luisante. La tête est brune, fortement ponctuée. Le corcelet est brun, fortement ponctué et sillonné. Les élytres ont des stries ponctuées; elles sont brunes, avec une ligne longitudinale, interrompue, d'un jaune fauve:

on voit à leur extrémité un rebord fauve. Les pattes sont d'un fauve brun, avec les cuisses simples et d'un brun noirâtre.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Brongniart.

II. Cuisses dentées.

7. BRENTÉ nazillard.

BRENTUS nasutus. Pl. 2. fig. 7. a, b.

B. bronzé, jambes antérieures et cuisses armées d'une épine; élytres mucronées.

B. femoribus omnibus tibiisque anticis dentatis, thorace elongato aeneo, elytris acuminatis. Encyclop. Ins. 5. p. 191. n^o. 7.

Curculio nasutus. FAB. Spec. Ins. tom. 1. pag. 182. n^o. 119.

Brentus nasutus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 495. n^o. 7. — Syst. Eleut. 2. p. 551. n^o. 17.

Antennæ nigrae filiformes, in uno sexu thorace longiores. Caput viridi-aeneum. Rostrum in uno sexu apice tenuiori in altero longiori clavato. Thorax elongatus, canaliculatus, viridi-aeneus. Elytra punctato-striata nigra lineis variis abbreviatis ferrugineis, apice dentatis. Pedes nigri femoribus omnibus tibiisque anticis unidentatis.

Les antennes sont noires, filiformes, plus longues que le corcelet dans l'un des deux sexes. La trompe est noire, mince, cylindrique dans l'un, aplatie, plus longue, un peu dilatée à son extrémité, dans l'autre. La tête est bronzée, cylindrique. Les yeux sont arrondis, peu saillans. Le corcelet est bronzé, presque cylindrique, un peu plus étroit à sa partie antérieure, très-finement pointillé, et marqué d'une ligne longitudinale enfoncée. Les élytres ont des stries pointillées; elles sont brunes, avec quelques lignes courtes, longitudinales, fauves: leur extrémité est terminée en pointe aiguë. Tout le dessous du corps est bronzé. Les pattes sont bronzées. Toutes les cuisses et les jambes antérieures sont armées d'une épine.

Il se trouve à la Jamaïque, à Saint-Domingue.

Des cabinets de MM. Banks et Dufresne.

8. BRENTÉ Anchorago.

BRENTUS Anchorago. Pl. 1. fig. 2. a. b. d. e.

B. noir, corcelet très-allongé, étranglé; élytres striées, avec quelques lignes jaunes.

B. femoribus dentatis niger, elytris flavo striatis thorace elongato strangulato. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 190. n^o. 5.*Brentus canaliculatus*. Encyclop. Ins. 5. p. 191. n^o. 6. B.*Curculio Anchorago longirostris*, femoribus dentatis, elytris flavo striatis, thorace elongato. Linn. Syst. Nat. p. 613. n^o. 56.—Mus. Lud. Ulr. p. 52.*Curculio Anchorago*. FAB. Syst. Ent. p. 143. n^o. 86.*Brentus Anchorago*. FAB. Mant. Ins. tom. 1. p. 96. n^o. 5.—Syst. Eleut. tom. 2. p. 549. n^o. 14.*Brentus Anchorago*. LOND. Act. Hist. Nat. Hafn. 5. 2. p. 72. n^o. 11.*Curculio Anchorago*. DEC. Mem. Ins. 5. p. 273. n^o. 8. tab. 15. fig. 28.*Curculio hastile*. PALL. Icon. p. 25. 2.

VOET. Coleopt. 2. tab. 34. fig. 1. 2.

SELZ. Hist. Ins. tab. 4. fig. 6.

Brentus Anchorago. HERBST. Coleopt. 7. tab. 108. fig. 4.

Mas multo differt a femina. Antennae nigrae pubescentes, capite paulo longiores, vix extorsum crassiores. Rostrum tenue incurvum nigrum. Caput antice canaliculatum nigrum. Thorax niger oblongus a basi ad medium canaliculatus. Elytra punctato-striata versus suturam profunde striata, apice obtusa nigra linea dorsali rufa aliaque breviori versus marginem. Femora antica unidentata, alia mutica.

Femina: rostrum elongatum, tenue cylindricum, apice vix incurvum, clavatum. Caput laeve. Thorax postice canaliculatus, in medio coarctatus. Elytra apice elongata obtusa. Color et antennae ut in mare.

Le mâle diffère de la femelle. Les antennes sont moniliformes, à peine plus grosses au-delà du milieu. Tout le corps est noir luisant. La trompe est mince, cylindrique, un peu courbée. La tête est oblongue, sillonnée à sa partie antérieure. Le corcelet est oblong, marqué d'un sillon qui s'étend de la base au milieu-seulement. Les élytres ont des stries de points, et trois stries profondes vers la suture : on remarque au milieu une ligne jaune, interrompue vers l'extrémité, et une autre plus courte près du bord extérieur. Les cuisses des pattes antérieures sont plus grandes que les autres, et armées d'une dent. Les autres sont simples.

La femelle a les antennes semblables à celles du mâle, mais la trompe

est beaucoup plus longue et un peu renflée à l'extrémité. La tête n'a point de sillon. Le corcelet est plus long, un peu étranglé vers le milieu, et sillonné du milieu à la base. Les élytres ont leur extrémité un peu allongée et obtuse. La couleur est la même, et il n'y a également que les cuisses antérieures qui soient armées d'une dent.

Il se trouve aux Antilles, à la Guyane.

9. BRENTÉ bidenté.

BRENTUS bidentatus. Pl. 1. fig. 2. c.

B. noir, cuisses dentées, les postérieures bidentées; élytres avec une ligne interrompue, jaune.

B. femoribus dentatis posticis bidentatis, niger, clytris linea interrupta flava.

Brentus bidentatus. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 551. n°. 19.

Brentus bidentatus. LUND. Act. Hist. Nat. Hafn. 5. 2. p. 80. n°. 15.

Statura precedentis at paulo minor et brevior. Antenna moniliformes extrorsum crassiores. Corpus nigrum. Rostrum in speciminibus nostris sulcatum. Caput oblongum tenue. Thorax oblongus canaliculatus. Elytra crenato-striata apice rotundata lineolis flavis. Femora omnia unidentata postica tamen bidentata. Tibiæ anticae vix dentate a medio ad apicem ciliatae.

Il est un peu plus court que le précédent. Les antennes sont à peine velues, moniliformes, grossissant insensiblement. La trompe est mince, un peu sillonnée. La tête est mince, allongée. Le corcelet est allongé, fortement creusé depuis la base jusque vers l'extrémité. Les élytres ont des stries pointillées, et une ligne plusieurs fois interrompue, jaune. Tout le corps est noir. Les quatre cuisses antérieures sont armées d'une dent, et les postérieures de deux. Les jambes antérieures ont au milieu une dent peu marquée, et des cils depuis la dent jusqu'à l'extrémité.

Il se trouve à Cayenne.

10. BRENTÉ longimane.

BRENTUS longimanus. Pl. 2. fig. 8. a. b.

B. bronzé, corcelet épincux; élytres striées, unidentées, marquées de fauve; jambes antérieures unidentées.

B. fusco-æneus, thorace sub-caliculato spinoso, clytris striatis unidentatis rufo maculatis, tibiis anticis unidentatis.

Brentus maculatus. Encyclop. Ins. 5. p. 192. n°. 11. (Mas.)

Brentus longimanus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 553. n° 23. (Mas.)

Brentus longimanus. LUND. Act. Hist. Nat. Hafn. tom. 5. 2. p. 85. n° 19. (Mas.)

Mas : antennæ filiformes nigræ. Rostrum tenue nigrum. Thorax oblongus lavis æneus. Elytra striata apice unidentata, fusco ænea flavo maculata. Pedes fusco-ænei femoribus omnibus tibiisque anticis unidentatis.

Femina : corpus longius. Antennæ filiformes longiores. Rostrum longissimum, tenue rugosum apice dilatatum fuscum. Thorax æneus, vix canaliculatus, utrinque multi-spinosus spinis brevissimis acutis. Elytra fusco-ænea maculis tribus inæqualibus rufis, apice dente valido acuto. Corpus subtus pedesque ænea. Femoribus omnibus tibiisque anticis unidentatis.

Les antennes du mâle sont noires, filiformes. La trompe est mince et noire. Tout le corps est d'une couleur bronzée plus ou moins obscure. Le corcelet est ovale, un peu oblong, lisse, sans enfoncement au milieu. Les élytres ont des stries pointillées, et une dent ou épine à leur extrémité extérieure : on y remarque deux taches jaunes irrégulières. Les cuisses sont armées d'une dent, et on en voit de plus une autre aux jambes antérieures.

Les antennes de la femelle sont plus longues, filiformes, obscures. La trompe est très-longue, mince, un peu renflée à son extrémité : elle est légèrement anguleuse, sillonnée, dentelée. Le corcelet est alongé, bronzé, à peine sillonné au milieu, anguleux sur les côtés, avec plusieurs dentelures aiguës. Les élytres ne diffèrent pas de celles du mâle ; mais les pattes sont plus longues et pareillement armées.

Il se trouve à Porto-Rico, d'où il a été apporté par M. Maugé.

11. BRENTÉ militaire.

BRENTUS militaris. Pl. 2. fig. 9. a. b.

B. bronzé, cuisses dentées; corcelet grand, lisse, armé d'une dent avancée; élytres avec des lignes jaunes et une épine arquée.

B. femoribus dentatis æneus, thorace integrò antice utrinque spina brevi porrecta, elytris flavo lineatis apice spinosis.

Corpus æneum nitidum. Rostrum hastatum versus apicem compressum scabrum. Thorax elytris crassior dorso linea vix impressa lateribus ante medium spina brevi porrecta tuberculoque acuto versus marginem. Elytra striata lineolis flavis notata apice spina arcuata acuta. Pedes anticæ reliquis longiores. Femora omnia dentata. Tibiæ anticæ unidentata.

In altero sexu, antennæ breves filiformes. Rostrum tenue, cylindricum. Thorax inermis.

Cette espèce ressemble à la précédente, quoique moins allongée et un peu plus grosse. Elle est bronzée, luisante. Les antennes sont longues, filiformes, bronzées à leur base, noirâtres à l'extrémité. La trompe est un peu plus courte que dans le Brenté précédent; elle est toute hérissée de petites pointes, et est comprimée depuis l'insertion des antennes jusqu'à l'extrémité, qui est en fer de lance. Le corcelet est grand, lisse, à peine marqué sur le dos d'une petite ligne enfoncée; les côtés sont armés, un peu en-deçà du milieu, d'une dent, et on voit un tubercule pointu vers le bord. Les élytres sont striées et terminées par une épine un peu arquée: elles ont chacune quatre taches jaunes, formées par des lignes de cette couleur.

L'autre sexe a les antennes courtes, filiformes; la trompe mince, cylindrique, et le corcelet sans épines.

Il se trouve à Saint-Domingue.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

12. BRENTÉ ca-queue.

CURCULIO caudatus. Pl. 2. fig. 10.

B. noir, peu luisant; corcelet déprimé; élytres striées, postérieurement allongées.

B. ater, thorace depresso, elytris striatis postice elongatis.

Brentus caudatus. HERBST. Coleopt. 7. tab. 108. fig. 10.

Corpus atrum. Antennæ moniliformes. Rostrum tenue cylindricum. Thorax oblongus depressus. Elytra striata apice producta. Pedes breves antici longiores. Femora omnia dentata.

Il est moins allongé que le Brenté Anchorago. Les antennes sont courtes, moniliformes. La trompe est mince, cylindrique. Tout le corps est noir, peu luisant. Le corcelet est allongé, déprimé. Les élytres sont déprimées, régulièrement striées, avec un prolongement droit à leur extrémité. Les pattes antérieures sont plus grosses que les autres. Toutes les cuisses sont dentées.

Il se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Raye.

13. BRENTÉ volvule.

BRENTUS volvulus. Pl. 1. fig. 4. a. b. et pl. 2. fig. 11. a. b.

B. brun, cuisses dentées; élytres striées, avec quelques lignes fauves, et l'extrémité large, arrondie.

B. brunneus, femoribus dentatis, elytris striatis fulvo lineatis, apice rotundatis subelavatis.

Brentus linearis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 192. n^o. 10.*Brentus volvulus*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 493. n^o. 6.*Brentus volvulus*. LINDL. Act. Hist. Nat. Hafn. 5. 2. 75. 12.*Brentus volvulus*. HEABER. Coleopt. 7. tab. 108. fig. 2.

Similis omnino Brent. Anchoragini. Corpus brunneum. Rostrum elongatum cylindricum apice in uno sexu incrassatum. Caput elongatum subcanaliculatum, oculis rotundatis prominulis. Thorax elongatus canaliculatus, canali rufescente. Elytra striata, lineis longitudinalibus abbreviatis fulvis, ante apicem vix compressa, apice rotundato fornicato. Femora omnia dentata, antica longiora, crassiora.

In altero sexu tab. 2. fig. 11. b. Rostrum tenue, cylindricum. Thorax brevior, crassior. Elytra apice rotundata.

Il ressemble au Brenté Anchorago. Les antennes sont moniliformes, un peu plus grosses vers l'extrémité. La tête et la trompe sont allongées, lisses; celle-ci est un peu renflée à son extrémité. Dans l'un des deux sexes, le corcelet est allongé, marqué d'un sillon très-profond, un peu rougeâtre. Tout le corps est d'un brun plus ou moins obscur. Les élytres sont striées et ont chacune quatre lignes longitudinales fauves, savoir, une à la base, assez longue; deux autres courtes au milieu, et une autre vers l'extrémité. Le bout des élytres est un peu dilaté et arrondi. Le dessous du corps est d'un brun plus foncé que le dessus. Les pattes sont de la couleur du corps : les cuisses sont armées d'une petite dent; les antérieures sont plus grosses et plus longues que les autres.

Il se trouve à Saint-Domingue.

Du cabinet de feu Gigot-Dorey.

14. BRENTÉ striatule.

BRENTUS striatulus. Pl. 2. fig. 13.

B. noir, luisant, corcelet canaliculé; élytres avec des stries de points et deux stries vers la suture.

Coléoptères. Tome V.

Kkk

B. niger nitens, thorace canaliculato, elytris punctato-striatis, ad suturam bistriatis.

Antennæ moniliformes extrorsum crassiores. Rostrum tenue cylindricum. Thorax oblongus canaliculatus. Elytra ad suturam bistriata, versus marginem tristriata in medio punctato-striata. Corpus nigrum. Femora dentata.

Il ressemble aux précédens. Les antennes sont courtes, moniliformes, à peine plus grosses vers l'extrémité. La trompe est mince, cylindrique. Le corcelet est canaliculé. Les élytres ont deux stries profondes vers la suture, quelques stries de points enfoncés au milieu, et trois ou quatre stries vers le bord extérieur. Ces stries se réunissent à l'extrémité, et laissent un léger enfoncement latéral. Toutes les cuisses sont armées d'une forte dent. Le corps est noir et luisant.

Il se trouve aux Indes orientales.

15. BRENTÉ picipède.

BRENTUS picipes. Pl. 2. fig. 18.

B. noir, avec les antennes et les pattes brunes; corcelet sillonné; élytres profondément striées.

B. thorace canaliculato, elytris sulcatis, niger antennis pedibusque piccis.

Inter minores numerandus. Antennæ picæ. Rostrum tenue, cylindricum, piccum. Thorax niger, canaliculatus. Elytra sulcata, nigra. Pedes fusco-ferruginei: femoribus omnibus dentatis.

Les antennes sont brunes. La trompe est mince, cylindrique, brune. Le corcelet est noir, lisse et marqué d'un sillon très-profond. Les élytres ont des stries rapprochées, profondes, dans lesquelles on remarque des points enfoncés: elles sont noires, ainsi que le dessous du corps. Les pattes sont d'un brun ferrugineux. On remarque une forte épine à chaque cuisse.

Il se trouve à Oware en Afrique.

Du cabinet de M. Palisot de Beauvois.

16. BRENTÉ disparate.

BRENTUS dispar. Pl. 1. fig. 1. a. b.

B. d'un brun ferrugineux, mandibules avancées simples; élytres avec des lignes fauves et l'extrémité dentée.

A. mandibulis exsertis simplicibus, fusco-ferrugineus, elytris flavo lineatis apicè dentatis. Encyclop. Méth. Ins. tom. 5. p. 191. n^o. 8.

Brentus dispar. FAB. Ent. Syst. Em. 2. pag. 493. n^o. 8. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 554. n^o. 25.

Curculio *dispar* longirostris, femoribus dentatis, elytris emarginatis rubro striatis. LINN. Syst. Nat. p. 615. n^o. 55. — Mus. Lud. Ulr. n^o. 50.

Curculio anomaliceps. PALL. Ins. Sib. pag. 24. tab. B. fig. 4.

Curculio anomaliceps. HERBST. Coleopt. 7. tab. 107. fig. 4.

Curculio dispar. LENO. Act. Hist. Nat. Hafn. 5. 2. p. 88. n^o. 21.

Antennæ moniliformes, fusco-ferrugineæ. Mandibule exsertæ simplices. Rostrum breve crassum rugulatum. Caput pone oculos auritum. Thorax ovato-oblongus nullo modo canaliculatus fusco-ferrugineus vittis duabus fuscis. Elytra punctato-striata, versus apicem gibbosa apice truncata vix dentata, fusco-ferruginea lineolis elevatis flavis. Caput, corpus subtus pedesque fusco-ferruginea. Femora dentata.

Il a une forme moins allongée que les précédens. Tout le corps est d'un brun ferrugineux. Les antennes sont moniliformes. Les mandibules sont grandes, avancées, simples, ou armées intérieurement d'une dent à peine sensible. La trompe est courte, inégale, anguleuse : on remarque à la tête, derrière les yeux, une petite élévation arrondie. Le corcelet est ovale-oblong, sans cannelure, et marqué de deux raies obscures plus ou moins apparentes. Les élytres ont des stries pointillées, et quelques lignes élevées, jaunes : l'extrémité est comme coupée, et armée latéralement d'une dent ou épine peu avancée : on voit en outre vers l'extrémité, une élévation peu marquée. Les cuisses sont armées d'une petite dent.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

17. BRENTÉ maxillaire.

BRENTUS maxillosus. Pl. 1. fig. 1. c. et pl. 2. fig. 17. a. b.

B. d'un brun ferrugineux; mandibules avancées, unidentées; élytres avec des lignes jaunes et l'extrémité arrondie.

B. mandibulis exsertis unidentatis, fusco-ferrugineus, elytris flavo lineatis apicè rotundatis.

Brentus septentrionis. HERBST. Coleopt. 7. tab. 107. fig. 5.

Differt a præcedente cui affinis. Corpus fusco-ferrugineum. Antennæ filiformes thorace paulo breviores articulo primo crassiori. Mandibule exsertæ intus dente.

Kkk ij

valido armata. Rostrum breve crassum inæquale. Caput rotundatum. Thorax ovato-oblongus, punctatus nullomodo canaliculatus. Elytra striata apice rotundata lineolis plurimis flavis notata. Femora omnia clavata dentata. In altero sexu rostrum tenue cylindricum.

Il est une ou deux fois plus petit que le précédent, dont il ne diffère presque pas au premier coup-d'œil. Tout le corps est d'un brun ferrugineux. Les antennes sont filiformes, un peu plus courtes que le corcelet. Les mandibules sont grandes, avancées, armées intérieurement d'une forte dent. La trompe est courte, épaisse, inégale, marquée supérieurement de deux lignes longitudinales, coupées à leur milieu par une autre transversale. La tête est arrondie. Le corcelet est ovale-oblong, finement pointillé. Les élytres ont des stries régulières, et plusieurs lignes courtes, jaunes : leur extrémité est arrondie. Les cuisses sont renflées et armées d'une très-petite dent.

Dans le mâle, la trompe est mince, cylindrique.

Il se trouve dans la Caroline, la Géorgie.

J'avois placé dans le Dictionnaire des Insectes, faisant partie de l'Encyclopédie Méthodique, à l'article BRETE, un insecte apporté du Sénégal par MM. Adanson et Geoffroy, que j'avois unique, et qui m'avoit paru approcher de ce genre. M. Latreille ayant eu occasion d'observer un grand nombre d'individus, a jugé avec raison qu'il devoit être séparé des Bretes; il en a fait un genre, auquel il a donné le nom de Cylas, et auquel il a assigné pour caractères : des antennes moniliformes, composées de dix articles dont les neuf premiers sont très courts et distincts, et le dernier, plus grand, forme une masse ovale-alongée. Les mandibules sont courtes et bidentées à l'extrémité. Le menton est presque orbiculaire, et le dernier article des tarses est bifide, cordiforme.

J'ai, dans ma collection, deux insectes de ce genre qui se ressemblent parfaitement, et qu'on seroit porté à ne regarder que comme une seule espèce; l'une venant du Sénégal et l'autre des Grandes-Indes. La première ne diffère de l'autre que parce que le dernier article des antennes forme une masse ovale, un peu oblongue; mais, dans la seconde, cet article est très-long, plus long que tous les autres pris ensemble, et un peu plus gros; les neuf premiers sont fort courts, à peine distincts.

Nous n'avons rien appris touchant les habitudes de ces insectes, et leurs larves nous sont absolument inconnues.

CYLAS.

CARACTÈRES GÉNÉRIQUES.

Antennes de dix articles, insérées vers le milieu d'une trompe : les neuf premiers articles fort courts, grénus; le dernier formant

CYLAS.

CHARACTER GENERIS.

Antennæ decemarticulatæ, versus medium rostri insertæ : articulis novem primis brevissimis, moniliformibus ; ultimo clavam

une masse oblongue ou très-alongée. *oblongam aut elongatam formante.*
Mandibules courtes, bidentées. *Mandibulæ breves, bidentatæ.*
Mâchoires..... *Maxillæ*.....
Antennes..... *Palpi*.....

E S P È C E S.

1. CYLAS brun.

CYLAS brunneus. BRENTÉ. Pl. 1. fig. 5. a. b.

C. brun, sans taches; élytres ovales, lisses.

C. brunneus immaculatus, élytris ovatis levibus.

Brentus brunneus. Encyclop. Ins. 5. p. 190. n^o. 4.

Brentus brunneus, FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 492. n^o. 4. — Syst. Eleut. 2. p. 548. n^o. 11.

Cylas brunneus. LAMR. Gen. Crust. et Ins. 2. p. 244.

Corpus brunneum nitidum. Rostrum cylindricum thorace paulo brevius. Oculi nigri ovati vix prominuli. Thoracis pars anterior ovata, postica brevior cylindrica. Elytra ovato-oblonga levia.

Il est entièrement brun, luisant. Les antennes sont terminées par une masse ovale-oblongue, d'une seule pièce. La trompe est cylindrique, un peu plus courte que le corcelet. Les yeux sont noirs, ovales, peu saillans. Le corcelet est divisé en deux parties; l'antérieure est ovale, lisse; la postérieure est plus courte et cylindrique. Les élytres sont ovales, lisses.

Il se trouve au Sénégal, d'où il a été apporté par M. Adanson.

2. CYLAS Fourmi.

CYLAS Formicarius. BRENTÉ. Pl. 2. fig. 19.

C. d'un brun noir; corcelet ferrugineux.

C. picus thorace ferrugineo.

Brentus Formicarius. FAB. Ent. Syst. Suppl. p. 174. — Syst. Eleut. 2. p. 549. n^o. 13.

Attelabus Formicarius. FAB. Ent. Syst. Suppl. p. 163.

Brentus Formicarius. Linn. Act. Hist. Nat. Hafn. tom. 5. pars 2. p. 71. n^o. 16.

Similis omnino precedenti at paulo major. Antennæ rufæ articulo ultimo longissimo reliquis crassiori. Rostrum cylindricum brunneum. Thorax ferrugineus antice ovatus postice cylindricus. Elytra ovato-oblonga picea. Pedes ferruginei.

Il ressemble beaucoup au précédent. Les antennes sont ferrugineuses; les dix premiers articles sont très-courts, à peine distincts; le dernier est plus long que tous les autres pris ensemble; il est un peu plus gros et cylindrique. La trompe est brune, cylindrique, plus courte que le corcelet. Les yeux sont noirs, oblongs, peu saillans. Le corcelet est ferrugineux. Les élytres sont d'un brun noir. Les pattes sont ferrugineuses.

Il se trouve aux Indes orientales.

CE genre et le suivant n'appartiennent point à la famille des Charançons, ni même à la troisième Section : ils doivent être placés dans la seconde, à la suite des genres Cistèle et Œdémère avec lesquels ils forment, selon l'observation de M. Latreille, une famille dont le caractère est d'avoir, entr'autres, les mâchoires divisées en deux parties.

Le genre *Rhinomacer*, tel qu'il est établi par M. Fabricius, nous ayant paru devoir en former deux, nous avons conservé ce nom à deux espèces qui en faisoient partie, et qui doivent être rangées parmi les Charançonites, et nous avons donné, à l'exemple de M. Clairville, celui de *Mycterus* aux deux autres qui s'en éloignent beaucoup; par ce moyen le nom de *Rhinomacer*, que M. Geoffroy avoit assigné à des Insectes de la famille des Charançons, est rendu à sa première destination. S'il ne désigne plus les mêmes espèces que M. Geoffroy avoit placées dans ce genre, du moins il sera restitué à des Insectes que ce célèbre Entomologiste auroit ainsi nommés, s'il les avoit connus.

Le mot *Mycterus*, qu'on peut rendre en latin par celui de *Nasutus*, nous paroît formé du mot grec *Μυκτήρ*, qui signifie nez.

Les Myctères paroissent, au premier aspect, peu différer des Rhynchites et des Attelabes; mais si on fait attention aux tarsi, cette partie si essentielle des Coléoptères, et si propre à guider l'Entomologiste dans ses classifications, on verra qu'ils doivent naturellement prendre place à côté des Œdémères. Les tarsi des quatre pattes antérieures (pl. 1. fig. 4.) sont composés de cinq articles bien distincts, tandis que ceux des postérieures (fig. 5.) n'en ont que quatre : le pénultième est bilobé dans tous, ou figuré en cœur.

Les antennes (fig. 5.) dont la longueur égale à-peu-près celle de la tête et du corcelet, sont filiformes et composées de onze articles bien distincts. Les premiers articles sont un peu plus longs et un peu plus minces que les derniers, et ceux-ci sont presque en scie.

La bouche (pl. 1. fig. 2. a.) est composée d'une lèvre supérieure, de deux mandibules, de deux mâchoires, d'une lèvre inférieure et de quatre antennales.

La lèvre supérieure (b.) est coriacée, avancée, presque échanerée, et appliquée sur les mandibules, lorsqu'elles sont en repos.

Les mandibules (c. c.) sont cornées, un peu arquées, simples.

Les mâchoires (d. d.) sont cornées, bifides : les divisions sont inégales, très-velues; l'extérieure est plus grande, plus allongée que l'autre.

La lèvre inférieure (e.) est large, membraneuse, échanerée ou presque bilobée, et insérée à la partie antérieure un peu inférieure du menton.

Les antennules sont inégales. Les antérieures (f. f.), presque une fois plus longues que les autres, sont composées de quatre articles, dont le premier est très-court, peu distinct; les deux suivans sont coniques, presque égaux; le dernier est un peu plus large et obliquement tronqué; elles ont leur insertion au dos des mâchoires. Les antennules postérieures (g. g.) sont filiformes et composées de trois articles presque égaux.

La tête est plus ou moins prolongée en forme de trompe. Dans une des deux espèces que nous présentons, et que M. Fabricius a placée parmi les Bruches, la trompe est courte, ce qui donne à l'insecte bien plus l'apparence d'une Cistèle que d'un Charanson.

Le corps est oblong et les élytres sont assez grandes pour couvrir l'abdomen : elles cachent deux ailes membraneuses, dont l'insecte paroît faire souvent usage.

Les pattes sont de longueur moyenne, assez minces.

Les Myctères, peu connus jusqu'à présent, fréquentent les fleurs en Ombelles, et s'y montrent une grande partie de l'été; ils n'y sont pas bien abondans, soit qu'ils ne se multiplient pas autant que la plupart d'autres Insectes, soit qu'ils aient la faculté d'échapper mieux à nos recherches, en déployant plus promptement leurs ailes et prenant leur essor avant qu'on ne soit parvenu aux fleurs qu'ils habitent. Nous n'avons au reste aucune autre connoissance de leurs habitudes, et leurs larves nous sont tout-à-fait inconnues.

MYCTÈRE.

MYCTERUS.

CARACTÈRES GÉNÉRIQUES.

CHARACTER GENERIS.

Antennes filiformes, composées de onze articles, et insérées un peu au-devant des yeux, sur une trompe.

Lèvre supérieure cornée, avancée, presque échancrée.

Mâchoires cornées, bifides, velues; division intérieure plus courte, pointue.

Lèvre inférieure membraneuse, large, échancrée ou bilobée.

Quatre *antennules* inégales. Les antérieures quadriarticulées: premier article très-petit; le dernier un peu plus large que les précédents, obliquement tronqué. Les postérieures triarticulées: articles presque égaux.

Antennæ undecimarticulatæ, filiformes, rostri medio insertæ.

Labium superius cornæum, porrectum, submarginatum.

Maxillæ cornææ, bifidæ, villosæ: laciniâ interiori breviori, acuta.

Labium inferius membranaceum, late emarginatum aut bilobum.

Palpi quatuor inæquales. Anteriores quadriarticulati: articulo primo minimo; secundo tertioque subæqualibus; quarto paulo majori, oblique truncato. Posteriores triarticulati; articulis subæqualibus.

ESPÈCES.

1. MYCTÈRE curculioïde.

MYCTERUS curculioïdes. Pl. 1. fig. 1. a. b.

M. couvert d'un duvet gris ou roussâtre; antennes et pattes obscures.

M. supra flavo-cinereus subtus albido sericeus, antennis pedibusque fuscis.

Rhinomacer curculioïdes villosogriseus, antennis pedibusque nigris. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 593. n^o. 1. — Syst. Eleut. 2. p. 428. n^o. 2.

Mycterus griseus. CLAIRV. Ent. Helv. 1. p. 124. tab. 16.

PANZ. Faun. Germ. 12. tab. 8.

Mylabris. SCHÆFF. Entom. tab. 86. — Icon. Ins. tab. 95. fig. 6. 7.

Rhinomacer curculioïdes. LATR. Hist. des Crust. et des Ins. 11. p. 24. tab. 91. fig. 2. — Gen. Crust. et Ins. 2. p. 231.

Variet magnitudine. Antennæ nigrae thorace vix longiores. Rostrum thorace brevius dorso lineis duabus approximatis impressis. Corpus supra pilis brevissimis cinereis aut flavo-cinerascentibus, subtus griseo holosericeis omnino tectum. Pedes fusci graciles.

Il varie beaucoup pour la grandeur et même pour les couleurs. Les antennes sont noirâtres, guère plus longues que le corcelet. La trompe est mince, courte, marquée de deux lignes peu enfoncées, rapprochées, un peu plus distantes postérieurement. Tout le corps est couvert de poils très-courts, très-serrés, roussâtres ou cendrés en dessus, d'un gris soyeux en dessous. Les pattes sont déliées, noirâtres.

Nota. Le dessus du corps est quelquefois noirâtre par la perte des poils.

Il se trouve au midi de la France, en Italie, sur les fleurs en Ombelle.

2. MYCTÈRE des Ombelles.

MYCTERUS Umbellatarum. Pl. 1. fig. 2. a. b. c.

M. gris en dessus, d'un gris soyeux en dessous; antennes et jambes fauves.

M. supra cinereus subtus albidus, antennis tibiisque rufescentibus.

Bruchus *Umbellatarum* squamosus, supra griseus, subtus cinereus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 570. n^o. 4. — Syst. Eleut. 2. p. 396. n^o. 4.

Præcedente paulo crassior. Antennæ pallide rufæ, vix longitudine thoracis. Rostrum breve crassum planum. Corpus totum pilis brevissimis cinereis subtus sericeis tectum. Femora corpore concolores tibiis tarsisque obscure rufis.

Il ressemble beaucoup au précédent; mais il est un peu plus renflé, et sa trompe est un peu plus courte et un peu plus grosse. Les antennes sont d'un fauve pâle, à peine de la longueur du corcelet. La trompe est plane. Tout le corps est couvert de poils courts, serrés, cendrés, soyeux en dessous. Les cuisses sont de la couleur du corps, mais les jambes et les tarsi sont d'un fauve pâle, quelquefois obscur.

Je l'ai trouvé aux Dardanelles et dans les îles de l'Archipel, sur les fleurs en Ombelle.

Les Rhinosimes, qu'on prendroit au premier aspect pour des Macrocéphales ou pour des Rhynchites, diffèrent des uns et des autres par le nombre des pièces des tarsi, indépendamment des antennes et des parties de la bouche. Ils n'appartiennent point, ainsi que nous l'avons dit précédemment, à la famille des Charançons, mais à celle des Cistèles et des Œdemères.

En publiant, en 1795, les Macrocéphales, dans le quatrième volume de cet ouvrage, nous avons reconnu que les Insectes dont il est ici question ne devoient pas être compris dans ce genre, et qu'ils devoient en former un particulier. Diverses circonstances ayant retardé la publication du cinquième volume, nous avons vu avec plaisir, dans l'interval, que MM. Clairville, Latreille et Illiger avoient pareillement jugé que ces Insectes devoient être séparés des Anthribes, parmi lesquels M. Fabricius les avoit placés en dernier lieu. Le premier de ces auteurs ayant désigné sous le nom de *Platyrhinus*, les Anthribes de M. Fabricius, a cru devoir conserver ce dernier à l'espèce qu'il en détachoit; mais MM. Latreille et Illiger ayant jugé avec raison qu'il falloit toujours un nouveau nom à un nouveau genre, l'ont présenté, l'un sous celui de *Rhinosime*, et l'autre sous celui de *Salpingus*. Le premier de ces noms, que nous avons adopté, est formé, comme on voit, de deux mots grecs *ῥίνοσ*, nez, et *σιμος*, camus.

Les Rhinosimes ont les antennes à-peu-près de la longueur du corcelet; elles sont composées de onze articles (fig. 5.), et insérées un peu au-devant des yeux, sur un prolongement de la tête, ordinairement fort aplati, plus ou moins avancé, et terminé par les organes de la bouche. Le premier article des antennes est un peu plus long et un peu plus renflé que les suivans: ceux-ci sont arrondis; les cinq derniers s'élargissent un peu, et forment une masse allongée, peu marquée.

La bouche (fig. 2. a.) est composée d'une lèvre supérieure, de deux mandibules, de deux mâchoires, d'une lèvre inférieure et de quatre antennules.

La lèvre supérieure (b.) est coriacée, avancée, entière.

Les mandibules (c. c.) sont cornées, assez fortes, bifides à leur extrémité, ou terminées par deux dents aiguës.

Les mâchoires (d. d.) sont cornées, bifides. La division interne est plus petite que l'autre, et terminée en pointe.

La lèvre inférieure (c.) est avancée, membraneuse, arrondie, et insérée sur la partie antérieure du menton.

Les antennules antérieures (f. f.) sont un peu plus longues que les autres, et composées de quatre articles, dont le premier est très-petit, les suivants presque coniques, le dernier, plus long et un peu plus gros que les autres, a la forme ovale, allongée. Elles sont insérées au dos des mâchoires, à la base de la division extérieure.

Les antennules postérieures (g. g.) ont trois articles, dont le premier est très-petit, le suivant presque conique, et le dernier ovale-oblong. Elles sont insérées à la base latérale de la lèvre.

Les tarsi, comme nous l'avons dit, sont composés, savoir : ceux des quatre pattes antérieures (fig. 6.), de cinq articles cylindriques, peu distincts; le premier étant le plus long, et le pénultième fort court. Les postérieures (fig. 7.) n'ont que quatre articles, dont le premier est également le plus long, et le troisième le plus court.

Ces insectes se rencontrent sur les arbres et plus particulièrement sous l'écorce morte; aussi est-ce dans le bois mort que la larve vit, se développe et subit ses métamorphoses. L'insecte, quoique pourvu d'ailes, paroît en faire rarement usage et ne guère quitter le voisinage des lieux où il a pris naissance et où la femelle cherche à déposer ses œufs après l'accouplement.

RHINOSIME.

CARACTÈRES GÉNÉRIQUES.

Antennes de onze articles, grossissant vers l'extrémité, insérées au-devant des yeux sur une trompe.

Lèvre supérieure arrondie, cornée.

RHINOSIMUS.

CHARACTER GENERIS.

Antennæ undecimarticulatæ, extrorsum crassiores ante oculos rostro insertæ.

Labium superius rotundatum, corneum.

Mandibules cornées, terminées par deux dents aiguës.

Mâchoires cornées, bifides; division intérieure plus courte, aiguë.

Lèvre inférieure avancée, arrondie, membraneuse.

Quatre *antennules* : les antérieures quadriarticulées; premier article petit, le second et le troisième coniques, le dernier ovale-oblong. Les postérieures triarticulées; premier article petit, le second conique, le dernier ovale-oblong.

Mandibulæ corneæ, apice fissæ, acutæ.

Maxillæ corneæ, bifidæ; lacinia interiori breviori, acuta.

Labium inferius porrectum, rotundatum, membranaceum.

Palpi quatuor: anteriores quadriarticulati; articulo primo minimo, secundo tertioque æqualibus obconicis, quarto paulo crassiori ovato-oblongo. Posteriores triarticulati, articulo primo minimo, secundo obconico, tertio ovato-oblongo.

ES P È C E S.

1. RHINOSIME du Chêne.

RHINOSIMUS Roboris. Pl. 1. fig. 1.

R. trompe longue et fauve; élytres d'un noir bronzé; corcelet et pattes fauves.

R. rostro thorace pedibusque rufis, elytris nigro-aneis.

Curculio ruficollis longirostris ferrugineus, elytris capitisque basi atro-carruleis. LINN. Syst. Nat. p. 609 — Faun. Suec. n^o. 595.

Anthribus Roboris rostro plano latissimo nigro-aneus, rostro thorace pedibusque rufis. FAB. Suppl. Ent. Syst. p. 161. — Syst. Eleut. 2. p. 410. n^o. 25.

Attelabus ruficollis. FUESI. Archiv. Ins. p. 87. tab. 25. fig. 1.

Curculio rostratus. DEG. Mém. Ins. 5. p. 252. tab. 7. fig. 27 et 28.

Curculio Roboris. PAYK. Monogr. p. 125. n^o. 118.

Anthribus Roboris. PAYK. Faun. Suec. 3. p. 165.

Anthribus ruficollis. CLAIRV. Ent. Helv. 1. p. 122. tab. 25. fig. 4. 5.

Rhinosimus Roboris. LATR. Gen. Crust. et Ins. 2. p. 252.

Statura et magnitudo *R. ruficollis*, at rostrum longius tenuius rufum capite

fusco. Antennae rufae extrorsum crassiores. Thorax cordatus rufus. Elytra fusco-anea nitida. Corpus brunneum. Pedes rufi.

Il a deux lignes de long. Les antennes sont fauves, un peu plus grosses vers l'extrémité. La trompe est fauve, à-peu-près de la longueur du corcelet, un peu amincie vers la base. La tête est bronzée. Le corcelet est lisse, fauve, en cœur. Les élytres sont d'un noir bronzé luisant. Le corps est brun, avec les pattes fauves.

Il se trouve aux environs de Paris, en Allemagne.

2. RHINOSIME ruficolle.

RHINOSIMUS ruficollis. Pl. 1. fig. 2. a. b.

R. tête et corcelet fauves; élytres bronzées, pointillées.

R. capite thorace pedibusque rufis, elytris aeneis punctatis.

Anthrribus ruficollis. PARZ. Faun. Germ. 24, tab. 19.

Caput depressum, planum, rufum. Antennae fuscae. Thorax rufus, punctatus, subcordatus. Elytra nigro-anea, punctato-striata. Corpus nigrum. Pedes palide rufi.

Il a environ une ligne et demie de long. Les antennes sont noirâtres. La tête est fauve, déprimée, avancée. Le corcelet est fauve, finement pointillé, presque en cœur. Les élytres sont d'un noir plus ou moins verdâtre brillant: on y remarque des points enfoncés, rapprochés, rangés en stries. Le corps est noir, et les pattes sont d'un fauve pâle.

Il se trouve aux environs de Paris, sous l'écorce des arbres.

5. RHINOSIME bronzé.

RHINOSIMUS aeneus. Pl. 1. fig. 5.

R. bronzé, sans taches; antennes et pattes brunes.

R. aeneus immaculatus, antennis pedibusque piceis.

Rh. planirostri paulo major. Antennae piceae. Rostrum breve, punctatum. Thorax punctatus, cordatus. Elytra punctata. Corpus supra aeneum nitidum subtus nigrum, pedibus piceis.

Il est un peu plus grand que le Rhinosime planirostre. Les antennes sont brunes, grenues, un peu plus grosses en s'avancant vers l'extrémité. La trompe est courte, assez large, pointillée. Le corcelet est pointillé, presque en cœur. Les élytres sont pointillées. Tout le dessus

du corps est bronzé luisant : le dessous est noir, avec les pattes brunes.

Il se trouve aux environs de Paris.

Du cabinet de M. Bosc.

4. RHINOSIME planirostre.

RHINOSIMUS planirostris. Pl. 1. fig. 4.

R. bronzé; trompe rouge, large et plane; pattes fauves.

R. aeneus rostro plano latissimo rufo, pedibus rufis.

Macrocephalus planirostris. Encyclop. Ins. tom. 7. p. 606. n°. 5.

Curculio planirostris. FAB. Mant. Ins. topt. 1. pag. 119. n°. 259.

Anthribus planirostris. FAB. Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 577. n°. 5. —
Syst. Eleut. 2. p. 410. n°. 24.

Curculio planirostris. PAYK. Monogr. p. 124. n°. 117.

Anthribus planirostris. PÄRZ. Faun. Germ. 15. tab. 14.

Parvus. Antennae fusco-ferrugineae. Rostrum breve, latissimum, planum, testaceum. Thorax et elytra aenea, nitida. Corpus nigrum. Pedes testacei.

Il est petit. Les antennes sont brunes. La trompe est large, plane, fauve. Le corcelet et les élytres sont bronzés, luisants. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont fauves.

Il se trouve au nord de l'Europe, et rarement aux environs de Paris.

LES Insectes qui nous ont servi à établir ce genre, ont été réunis aux Myctères par M. Fabricius, et aux Macrocéphales par M. Latreille. Nous avons été portés à les séparer des premiers, parce qu'ils n'ont que quatre articles aux tarsi, et que les Myctères en ont cinq aux quatre pattes antérieures. Nous les avons distingués du second, parce que les antennes sont plus courtes, un peu plus grosses, et que le troisième article des tarsi n'est pas enchâssé dans le second.

M. Fabricius n'avoit d'abord établi son genre *Rhinomacer* que sur une seule espèce, savoir, le Curculioïde; mais comme il y a successivement fait entrer l'Atelaboïde et le Lepturoïde, nous avons cru devoir conserver le nom du genre à ces deux derniers, et désigner l'autre sous celui de Myctère, déjà établi, ainsi que nous l'avons dit, par M. Clairville.

Les antennes des Rhinomacers (fig. 5.) sont à-peu-près de la longueur du corcelet, et composées de onze articles, dont le premier est court, un peu renflé; le second est arrondi, plus court; les suivans sont courts, un peu coniques; les trois derniers sont un peu plus gros que ceux-ci, et forment une masse allongée. Elles sont insérées à quelque distance des yeux, vers le milieu de la trompe.

La bouche est composée d'une lèvre supérieure, de deux mandibules, de deux mâchoires, d'une lèvre inférieure et de quatre antennulés.

La lèvre supérieure (pl. 1. fig. 1. a. a.) est courte, large, cornée, antérieurement coupée ou presque échancrée.

Les mandibules (b. b.) sont cornées, avancées, arquées, simples dans l'un des deux sexes, et munies intérieurement d'une dent assez forte, dans l'autre.

Les mâchoires (c. c.) sont cornées, bifides; la division intérieure est large, obliquement coupée et ciliée; l'extérieure est mince, longue, arrondie.

La lèvre inférieure (d.) est membraneuse, avancée, bifide ou largement échancrée, et placée à la partie antérieure du menton.

Les antennules antérieures (e. e.) sont courtes, filiformes, et com-

posées de quatre articles, dont le premier est très-petit, le second et le troisième presque coniques, le dernier oblong. Les postérieures (f. f.) sont courtes, filiformes, presque sétacées, et composées de trois articles presque égaux : elles sont insérées sur le menton, à la base latérale de la lèvre inférieure.

Le corps de ces insectes est allongé et semblable, au premier aspect, à une petite Lepture. On seroit même porté à les placer parmi les petites espèces de ce genre, si on ne faisoit attention aux antennes et au prolongement de la tête.

Les pattes (fig. 4.) sont de longueur moyenne, et les tarses sont tous composés de quatre articles bien distincts. Le premier de ces articles est un peu allongé, triangulaire; le second est triangulaire, un peu moins allongé que le premier; le troisième est bilobé ou en cœur.

Les Rhinomacers, dont nous ne connoissons ni la larve, ni la manière de vivre, fréquentent les fleurs qui croissent dans les forêts. La première espèce nous est venue rarement du midi de la France et de l'Allemagne, et la seconde paroît ne se trouver que dans le Nord.

RHINOMACER.

RHINOMACER.

CARACTÈRES GÉNÉRIQUES.

CHARACTER GENERIS.

Antennes courtes, un peu en masse, insérées sur une trompe : onze articles, la masse oblongue, formée de trois.

Lèvre supérieure courte, cornée, antérieurement coupée, presque échanerée.

Mandibules cornées, avancées, arquées, simples ou munies intérieurement d'une forte dent.

Mâchoires cornées, bifides : division interne plus courte, plus large, obliquement tronquée, ciliée.

Antennæ breves rostri medio insidentes, undecim articulatae, clavatae : clava oblonga, triarticulata.

Labium superius breve, corneum, truncatum, submarginatum.

Mandibulae corneae, porrectae, arcuatae, mutice aut dente valido intus armatae.

Maxilla cornea, bifida : lacinia interiori latiori, oblique truncata, ciliata.

Lèvre inférieure avancée, membraneuse, échancrée.

Quatre *antennes* courtes, filiformes. Les antérieures quadriarticulées : premier article très-court, le second et le troisième coniques, le dernier allongé. Les postérieures triarticulées : articles presque égaux.

Labium inferius membranaceum, late emarginatum.

Palpi quatuor breves, filiformes. Anteriores quadriarticulati : articulo primo brevissimo, secundo tertioque conicis, ultimo oblongo. Posteriores triarticulati, articulis subæqualibus.

ESPECES.

1. RHINOMACER lepturoïde.

RHINOMACER lepturoïdes. Pl. 1. fig. 1. a. b. c.

A. noir, un peu velu; élytres couvertes d'un duvet gris obscur.

R. ater villosus, elytris pube fusco-cinerea.

Rhinomacer lepturoïdes. FAB. Syst. Eleut. tom. 2. p. 439. n^o. 4.

Antennæ nigre. Rostrum breve, basi vix angustatum, nigrum. Thorax niger, fusco pubescens. Elytra nigra pube fusco-cinerea adspersa. Corpus subtus nigrum.

Cet insecte ressemble au premier coup-d'œil à une Lepture. Tout le corps est noir. La trompe est courte, un peu plus étroite à sa base, marquée à cet endroit d'une ligne courte, élevée : elle est plane vers l'extrémité, et dans l'un des deux sexes, les mandibules sont grandes et avancées. Les yeux sont arrondis et saillans. Le corcelet est couvert d'un duvet obscur. Les élytres sont couvertes d'un duvet un peu plus court que celui du corcelet et d'une couleur cendrée obscure. Le dessous du corps est à peine pubescent.

Il se trouve en Allemagne, très-rarement aux environs de Paris.

2. RHINOMACER attelaboïde.

RHINOMACER attelaboïdes. Pl. 1. fig. 2.

R. noirâtre, élytres pointillées, couvertes d'un duvet gris; antennes et pattes fauves.

Niger, elytris punctatis cinereo pubescentibus; antennis pedibusque testaceis.

Rhinomacer attelaboïdes villosio-piceus, antennis pedibusque testaceis. *FAB.* Ent. Syst. Em. tom. 1. pars 2. p. 395. n^o. 2. — Syst. Eleut. tom. 2. p. 428. n^o. 5.

Curculio Rhinomacer. *PAYK.* Monogr. p. 126. n^o. 119.

Anthrribus Rhinomacer. *PAYK.* Faun. Succ. p. 166. n^o. 8.

Anthrribus Rhinomacer. *LAFR.* Gen. Ins. et Crust. 2. p. 257.

Præcedente paulo minor. Antennæ testaceæ apice fuscæ. Rostrum nigrum, apice rufescens, thorace paulo brevius, versus apicem dilatatum, planum linea media vix elevata. Caput nigrum, oculi rotundati prominuli. Thorax niger uti caput vix cinereo pubescens. Elytra subtilissime punctata nigra pube cinerea adpersa. Corpus nigrum, pedes testacei tarsi fuscis.

Il est un peu plus petit que le précédent. Les antennes sont fauves, avec la masse plus obscure. La trompe est mince depuis sa base jusqu'aux antennes, un peu dilatée, et plane vers son extrémité, marquée en dessus d'une ligne à peine élevée : elle est noire, avec la bouche fauve. La tête est noire, à peine pubescente. Les yeux sont noirs, arrondis, un peu saillans. Le corcelet est noir, avec un très-léger duvet cendré. Les élytres sont noires, très-finement pointillées, couvertes d'un duvet assez long. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont fauves, avec les tarsi plus obscurs.

Il se trouve au nord de l'Europe.

Nous devons au séjour que M. Bosc, membre de l'Institut de France, a fait à New-York, en qualité de Commissaire des relations commerciales, l'espèce qui, la première, a été décrite par M. Fabricius, et placée parmi les Trogossites, avec l'observation qu'elle pourroit bien ne pas appartenir à ce genre, et en former un propre. M. Latreille, ayant pensé comme le célèbre Entomologiste de Kiel, a établi ce genre sous le nom de *Langurie*, et l'a rangé dans la famille des Erotyles. Nous ne connoissons pas assez la manière de vivre de ces Insectes, pour juger nous-mêmes s'ils ont par-là assez de rapports naturels pour être si fort rapprochés, lorsqu'ils paroissent au contraire s'éloigner les uns des autres par la configuration des parties de la bouche.

Les Languries ont une forme très-allongée, presque cylindrique. Leurs antennes (pl. 1. fig. 4.) sont courtes, à peine de la longueur de la tête et du corcelet : elles sont composées de onze articles, dont le premier est court, arrondi, un peu gros; le second est arrondi, plus petit; les suivans sont courts, presque coniques; les quatre ou cinq derniers forment une masse oblongue, un peu comprimée. Elles sont insérées un peu au-devant des yeux.

La bouche est composée d'une lèvre supérieure, de deux mandibules, de deux mâchoires, d'une lèvre inférieure et de quatre antennules.

La lèvre supérieure (fig. 2. a. a.) est cornée, peu avancée, presque échancrée.

Les mandibules (b. b.) sont avancées, cornées, terminées par deux dents aiguës.

Les mâchoires (c. c.) sont cornées, bifides. La division extérieure est coriacée, presque membraneuse, un peu velue. La division intérieure est elle-même bifide, plus courte, coriacée, presque cornée.

La lèvre inférieure (d.) paroît manquer ou se confondre avec le menton, lequel est avancé, corné, échancré antérieurement.

Les antennules sont filiformes : les antérieures (e. e.) sont composées de quatre articles, dont le premier est très-petit; les deux suivans sont égaux, presque coniques, le dernier est ovale allongé. Elles sont insé-

rées au dos des mâchoires à la base des divisions. Les postérieures (f. T.) sont composées de trois articles, dont le premier est petit, le suivant presque conique, le dernier oblong. Elles sont insérées à la partie avancée et latérale du menton.

Les pattes sont grêles et assez longues (fig. 5.). Les tarses sont composés de quatre articles bien distincts. Les deux premiers sont allongés, triangulaires; le troisième est plus large, figuré en cœur; il reçoit le quatrième qui est allongé, un peu arqué et terminé par deux crochets.

Nous ne connoissons ni la larve, ni la manière de vivre de ces Insectes, étrangers à l'Europe.

LANGURIE.

CARACTÈRES GÉNÉRIQUES.

Antennes courtes, de onze articles; masse oblongue de cinq.

Lèvre supérieure courte, cornée, presque échancrée.

Mandibules avancées, cornées, terminées par deux dents aiguës.

Menton avancé, corné, échancré.

Quatre *antennules* filiformes. Les antérieures quadriarticulées: premier article très-petit; les suivants coniques; le dernier allongé. Les postérieures triarticulées: premier article petit, le second conique, le dernier allongé.

LANGURIA.

CHARACTER GENERIS.

Antennæ breves, undecim articulatæ, clavata: clava oblonga, quinque articulata.

Labium superius breve, cornæum, submarginatum.

Mandibula porrecta, cornæa, apice fissæ, acuta.

Labium inferius nullum. *Mentum* porrectum, cornæum, emarginatum.

Palpi quatuor filiformes. *Anterior*es quadriarticulati: articulo primo brevissimo, secundo tertioque conicis, quarto oblongo. *Posterior*es triarticulati: articulo primo brevissimo, secundo conico, tertio oblongo.

E S P E C E S.

1. LANGURIE bicolor.

LANGURIA bicolor. Pl. 1. fig. 1.

L. noire, corcelet fauve, avec le dos noir.

L. nigra, thorace ferrugineo dorso nigro.

Trogosita *bicolor* ferruginea thoracis macula; elytrisque nigris. Fab. Ent. Syst. Suppl. p. 56. — Syst. Elcut. 1. p. 152. n^o. 11.

Languria bicolor. Latr. Gen. Ins. et Crust. 5. p. 65.

Antennæ nigre, thorace paulo breviores. Caput planum nigrum, oculi rotundati parum prominuli. Thorax elongatus subquadratus laevis, ferrugineus, dorso nigro. Elytra nigra valde punctato-striata, apice acuto. Corpus subtus nigrum, aut ferrugineum.

Variat capite ferrugineo.

Elle varie pour les couleurs. Les antennes sont noires, à peine plus courtes que le corcelet. La tête est plane, noire ou ferrugineuse. Le corcelet est carré, allongé, aussi large que la tête, un peu plus étroit que les élytres, rouge, avec tout le dos noir. Les élytres sont noires, pointues, fortement striées, avec les stries pointillées. Le dessous du corps est noir luisant, ou ferrugineux, avec les pattes noires.

Elle a été apportée de la Caroline par M. Bose.

2. LANGURIE thoracique.

LANGURIA thoracica. Pl. 1. fig. 2. a. b.

L. corcelet ferrugineux, pointillé, taché de noir; élytres noires, striées, obtuses.

L. thorace punctato ferrugineo macula nigra, elytris punctato-striatis obtusis nigris.

Magnitudo precedentis. Antennæ nigre basi piceæ. Caput obscure ferrugineum, oculis nigris. Thorax punctatus subquadratus latitudine elytrorum ferrugineus macula magna dorsali nigra. Elytra nigra punctato-striata apice obtuso. Corpus subtus ferrugineum, pedes nigri femorum basi ferruginea.

Elle est de la grandeur de la précédente. Les antennes sont noires, ferrugineuses à leur base, de la longueur du corcelet. La tête est ferrugineuse, un peu obscure. Les yeux sont noirs. Le corcelet est un peu

plus large et un peu plus court que dans la *L. bicolor*; il est pointillé, ferrugineux, avec une tache noirâtre sur le dos. Les élytres sont obtuses, striées comme dans la précédente, et d'un noir luisant. Le dessous du corps est ferrugineux. Les pattes sont noires, avec la base des cuisses ferrugineuse.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale.

5. LANGURIE de Mozaïd.

LANGURIA Mozaïdi. Pl. 1. fig. 5.

L. rouge, corcelet sans taches; élytres noires, striées.

L. rufa, thorace immaculato, elytris nigris punctato-striatis.

Languria Mozaïdi. LATR. GEN. Ins. et Crust. 3. p. 66.

Præcedentibus duplo minor. Antennæ nigre, thorace paulo breviores. Oculi rotundati nigri. Caput et thorax lævia rufa nitida immaculata. Scutellum rufum. Elytra nigra nitida punctato-striata. Corpus rufum abdominis apicè nigro. Pedes nigri, femorum basi rufa.

Elle est une fois plus petite que les précédentes. Les antennes sont un peu plus courtes que le corcelet, noires, avec le premier article brun. Les yeux sont noirs, arrondis, peu saillans. La tête et le corcelet sont rouges, lisses, luisans. L'écusson est rouge. Les élytres sont noires, luisantes, marquées de stries pointillées. Le dessous du corps est rouge, avec l'extrémité de l'abdomen noire. Les pattes sont noires, avec la base des cuisses rouge.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale.

Du cabinet de M. Latreille.

Les Erotyles, qu'on avoit d'abord placés mal-à-propos parmi les Chrysomèles et parmi les Coccinelles, ont une forme qui leur est propre, et une organisation dans les antennes et dans les parties de la bouche, qui ne permet de les confondre avec aucun autre genre. En effet, si d'une part on fait attention à la masse des antennes, composée seulement de trois articles assez grands et comprimés, et qu'en second lieu, on jette les yeux sur les antennules, toutes quatre figurées de même en croissant ou en forme de marteau, on ne pourra se méprendre sur ces insectes, encore moins les confondre avec les genres dont ils peuvent se rapprocher un peu par la forme extérieure du corps.

Les antennes, dont la longueur n'excède guère le corcelet, sont composées de onze articles, dont les deux premiers sont courts, un peu arrondis; le troisième est allongé, un peu renflé à son extrémité; les suivans sont courts, à-peu-près égaux entr'eux; les trois ou quatre derniers sont en masse ovale-oblongue, comprimée. Elles sont insérées à la partie latérale de la tête, un peu au-devant des yeux.

La bouche (pl. 2. fig. 12. *a.*) est composée d'une lèvre supérieure, de deux mandibules, de deux mâchoires, d'une lèvre inférieure et de quatre antennules.

La lèvre supérieure (*a.*) est petite, cornée, arrondie, antérieurement ciliée.

Les mandibules (*b. b.*) sont fortes, courtes, cornées, un peu arquées, fendues à leur extrémité, ou terminées par deux dents égales.

Les mâchoires (*c. c.*) sont courtes, presque cornées, bifides, et armées de deux crochets cornés, arqués, aigus, assez forts, qui partent du milieu des divisions.

La lèvre inférieure (*d.*) est petite, peu avancée, un peu cornée, antérieurement échancrée.

Les antennules antérieures (*e. e.*) sont courtes et composées de quatre articles, dont le premier est peu allongé, conique, les deux suivans sont courts et égaux, le quatrième est large, court, figuré en croissant; de manière que l'antennule ressemble à un marteau ou à un

maillet à manche court. Elles sont insérées au dos des mâchoires, à la base extérieure des divisions.

Les antennes postérieures (f. f.) sont courtes et composées de trois articles, dont le premier est conique, le second court et presque cylindrique, le troisième en forme de croissant ou de maillet. Elles sont insérées à la base latérale de la lèvre inférieure.

La tête est petite, un peu enfoncée dans le corcelet. Les yeux sont petits, arrondis, peu saillans.

Le corcelet est assez large, presque plane, échancré antérieurement, peu sinué, et uni aux élytres postérieurement. L'écusson est petit, figuré en cœur.

Les élytres sont plus ou moins convexes et coriaces : elles embrassent les côtés de l'abdomen par un large rebord qui se trouve placé au-dessous du bord extérieur. Les ailes sont membranées et repliées.

Les pattes sont simples et de longueur moyenne. Les tarses sont composés de quatre articles, dont les trois premiers sont garnis de houppes en dessous, mais dont le troisième est bilobé ou figuré en cœur; le quatrième est mince à sa base, un peu renflé à son extrémité, et terminé par deux ongles crochus.

Les Erotyles ont une forme ovale, plus ou moins oblongue, quelquefois presque hémisphérique, très-convexe sur la partie supérieure du corps, plane à l'inférieure, ainsi qu'on le remarque à la plupart des Coccinelles et à quelques Chrysomèles; c'est ce qui avoit sans doute engagé quelques Entomologistes à placer parmi ces insectes, le peu d'espèces qu'ils avoient eu occasion de voir.

D'après des notes qui m'ont été envoyées autrefois de Cayenne par M. Tugni, ingénieur-géographe du Roi, et d'après celles qui m'ont été récemment communiquées par M. Richard, membre de l'Institut, qui a bien voulu, à mes instances, ouvrir ses caisses d'insectes, faisant partie de la riche collection qu'il a apportée de la Guyane française, il paroît que les Erotyles fréquentent les plantes et les fleurs, et que leur manière de vivre est aussi à-peu-près la même que celle des Chrysomèles. L'appareil de leur bouche annonce bien qu'ils doivent occasionner encore plus que ces dernières, des dégâts remarquables aux végétaux qu'ils attaquent.

Une observation que nous croyons devoir mériter l'attention des

Naturalistes, c'est que toutes les espèces que nous connoissons de ce genre assez nombreux, ne se trouvent que dans l'Amérique méridionale; c'est de la Guyane, du Brésil, des Antilles, qu'on les a apportées: ce qui peut nous faire douter si les espèces qui sont d'un climat différent, et qu'on a placées dans ce genre, lui appartiennent véritablement.

Nous aurons souvent occasion de faire remarquer que certains genres d'insectes sont plus spécialement attachés à certains climats, et y paroissent renfermés entre certaines limites. Nous pensons que ces observations ne peuvent être indifférentes aux Naturalistes; et si elles étoient faites par-tout avec soin, et rapportées avec la plus grande exactitude, peut-être qu'un jour nous pourrions avoir une Géographie Entomologique, qui seroit sans doute un ouvrage aussi curieux qu'instructif.

Quoique nous n'ayons aucune notion sur les larves, nous sommes néanmoins portés à croire qu'elles ne doivent pas différer beaucoup de celles des Chrysonèles.

ÉROTYLE.

CARACTÈRES GÉNÉRIQUES.

Antennes de la longueur du corcelet, en masse, composées de onze articles. Le troisième alongé; masse comprimée, de trois articles.

Lèvre supérieure coriacée, entière, ciliée.

Mandibules courtes, cornées, arquées, fendues à l'extrémité.

Mâchoires courtes, bifides, armées de deux crochets cornés, aigus.

Lèvre inférieure courte, cornée, échancrée.

Quatre *antennules* courtes, malleiformes. Les antérieures composées de quatre, les postérieures de trois articles: le dernier large, en croissant.

EROTYLUS.

CHARACTER GENERIS.

Antennæ longitudine thoracis, clavate, undecimarticulate. *Articulo tertio* longiori; *clava ovata compressa.*

Labium superius coriaceum, integrum, ciliatum.

Mandibulæ breves, cornæ, arcuata, apice fissæ.

Maxillæ breves, bifidæ, unguibus duobus cornis, acutis, armatæ.

Labium inferius breve, cornicum, emarginatum.

Palpi quatuor breves, malleiformes. *Anteriores* quadriarticulati; *posteriores* triarticulati: *articulo ultimo latissimo lunari.*

E S P È C E S.

1. ÉROTYLE géant.

ÉROTYLUS giganteus. Pl. 1. fig. 6.

E: ovale-oblong; noir; élytres couvertes de taches fauves.

E. ovato-oblongus ater, elytris maculis fulvis numerosissimis. Encyclop. Ins. 6. p. 452. n^o. 1.

Érotylus giganteus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 55. n^o. 1. — Syst. Eleut. 2. p. 3. n^o. 1.

Chrysomela gigantea. LINN. Syst. Nat. p. 586. n^o. 1.

Chrysomela gigantea. DEC. Mem. Ins. 5. p. 349. n^o. 1. pl. 16. fig. 8.

Coccinella gigantea. SUEZ. Hist. Ins. tab. 3. fig. 15.

VORT. Coleopt. 2. tab. 53. fig. 4.

Érotylus giganteus. HERBST. Coleopt. 8. tab. 156. fig. 6.

Maximus, ovato-oblongus, ater. Thorax planus foveis duabus parvis impressis. Elytra valde convexa punctata maculis innumeris fulvis quibusdam contiguis.

Il a environ dix lignes de long et six de large. Les antennes et la tête sont noires. Le corcelet est noir luisant, plane, marqué de deux enfoncemens peu profonds. Les élytres sont très-convexes, pointillées, noires et couvertes d'un grand nombre de taches rouges, dont quelques-unes réunies. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Il se trouve à Cayenne, à Surinam.

2. ÉROTYLE histrion.

ÉROTYLUS histrion. Pl. 2. fig. 12. a. b.

E: ovale-oblong, noir; élytres élevées, mélangées de jaune et de noir; tache rouge à la base et à l'extrémité.

E. ovato-oblongus ater, elytris nigro flavoque fasciatis: macula baseos apiceque coccinea. Encyclop. Ins. 6. p. 452. n^o. 3.

Érotylus histrion. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 56. n^o. 4. — Syst. Eleut. 2. p. 4. n^o. 4.

Præcedente paulo major et oblongior. Caput, thorax, scutellum corpusque atra immaculata. Thorax planus. Elytra punctata nigra flavo maculata maculaque coccinea ad angulum baseos alteraque ad apicem.

Il ressemble beaucoup à l'Érotyle géant, mais il est un peu plus allongé.

Les antennes sont noires, de la longueur du corcelet. La tête est noire. Le corcelet est noir, plane, avec quelques enfoncemens irréguliers et les côtés tranchans. L'écusson est noir et triangulaire. Les élytres sont mélangées de noir et de jaune, formant des bandes plus ou moins marquées : le milieu est élevé en bosse, et on remarque une tache rouge à l'angle extérieur de la base, et une autre vers l'extrémité. Tout le dessous du corps et les pattes sont noirs et luisans.

Il se trouve à Cayenne, à Surinam.

5. ÉROTYLE pointillé.

EROTYLUS punctatissimus. Pl. 2. fig. 15.

E. ovale, noir, élytres jaunes, pointillées de noir.

E. niger, elytris flavis, punctis numerosis nigris. Encyclop. Ins. 6. p. 455, n^o. 8.

Erotylus punctatissimus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 37. n^o. 10. — Syst. Eleut. 2. p. 5. n^o. 12.

Coccinella centum punctata. FUESL. Arch. Ins. tab. 22. fig. 15.

Erotylus punctatissimus. HERBR. Coleopt. 8. tab. 157. fig. 6.

Præcedentibus paulo minor et brevior. Antennæ caput et thorax nigra nitida immaculata. Elytra valde gibba obscure flava punctis innumeris nigris notata. Corpus piccum pedibus nigris.

Il est ovale, très-convexe. Les antennes sont noires. La tête et le corcelet sont noirs, lisses, sans taches. L'écusson est noir et triangulaire. Les élytres sont d'un jaune obscur, et marquées de beaucoup de points noirs. Le dessous du corps est d'un noir brun. Les pattes sont noires.

Il se trouve à Cayenne, à Surinam.

Du cabinet de M. Hunter.

4. ÉROTYLE bossu.

EROTYLUS gibbosus. Pl. 1. fig. 4. a. b.

E. ovale-oblong, noir; élytres jaunâtres, pointillées de noir, avec l'extrémité et une bande au milieu interrompue, noires.

E. ovato-oblongus gibbus ater, elytris flavescentibus nigro punctatis, apice fasciaque interrupta nigris. Encyclop. Ins. 6. p. 452. n^o. 5.

Erotylus gibbosus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 36. n^o. 6. — Syst. Eleut. 2. p. 4. n^o. 7.

Chrysomela gibbosa. LINN. Syst. Nat. p. 586. n^o. 2. — Amœn. Acad. 6. p. 595. n^o. 15.

GROSOV. Zooph. 606. tab. 14. fig. 5.

VOFF. Coleopt. 2. tab. 44. fig. I. II.

Chrysomela gibbosa. FUESL. Arch. Ins. 4. p. 51. tab. 25. fig. 5.

Erotylus gibbosus. HERBST. Coleopt. 8. tab. 137. fig. 5.

Corpus oblongum atrum nitidum. Elytra valde gibba, flava punctis impressis atris notata præterea fascia interrupta apiceque atris.

Il a une forme plus allongée que les précédens. Les antennes, la tête, le corcelet, l'écusson et tout le dessous du corps sont très-noirs luisans. Les élytres sont très-élevées, bossues, jaunes, avec un grand nombre de points ronds, enfoncés, noirs, une bande au milieu, de la même couleur, interrompue, et toute l'extrémité également noire.

Il se trouve à Cayenne, à Surinam.

5. ÉROTYLE cinq-points.

EROTYLUS quinque-punctatus. Pl. 1. fig. 5.

E. ovale allongé, noir; élytres avec cinq taches fauves.

E. ovato-oblongus ater, elytris punctis quinque fulvis. Encyc. Ins. 6. p. 453. n^o. 7.

Erotylus quinque-punctatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 57. n^o. 9. — Syst. Eleut. 2. p. 5. n^o. 10.

Chrysomela quinque-punctata ovata, elytris nigris: punctis quinque rubris. LINN. Syst. Nat. p. 586. n^o. 5.

Coccinella coleoptris nigris punctato impressis, maculis decem rubris. GROSOV. Zooph. 615. tab. 16. fig. 7.

Erotylus quinque punctatus. HERBST. Coleopt. 8. tab. 136. fig. 7.

Magnus ovato-oblongus ater, nitidus. Elytra punctata maculis quinque fulvis 2. 2. 1.

Il est ovale-oblong convexe, assez grand. Tout le corps est noir, un peu luisant. Les antennes sont un peu plus longues que le corcelet.

L'écusson est petit et triangulaire. Les élytres sont pointillées, et ont chacune cinq taches presque arrondies, jaunes.

Il se trouve dans la Guyane française.

6. ÉROTYLE bigarré.

EROTYLUS variegatus. Pl. 1. fig. 7.

E. ovale-oblong, noir, élytres pointillées, marquées de trois rangées de taches rouges.

E. ovato-oblongus ater, elytris punctatis medio fulvo maculatis. Encyclop. Ins. 6. p. 454. n^o. 14.

Erotylus variegatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 57. n^o. 11. — Syst. Eleut. 2. p. 5. n^o. 15.

VOET. Coleopt. 2. tab. 33. fig. 5.

^{*} *Erotylus variegatus.* HEANSR. Coleopt. 8. tab. 137. fig. 4.

Erotylo giganteo similis at duplo minor. Corpus atrum nitidum. Thorax planus foveolatus. Elytra punctata medio rubro maculata.

Il est une fois plus petit que l'Érotyle géant. Tout le corps est noir luisant. Le corcelet est plane, marqué de plusieurs enfoncemens. Les élytres sont ponctuées, très-convexes, marquées au milieu de taches rouges réunies, qui y forment presque trois bandes disposées en échiquier.

Il se trouve à la Guyane française et hollandaise.

7. ÉROTYLE perlé.

EROTYLUS gemmatus. Pl. 2. fig. 14.

E. très-noir, élytres bossués, marquées d'un grand nombre de points rouges; corcelet variolé.

E. ater, elytris gibbis punctis numerosissimis sanguineis, thorace varioloso.

Erotylus gemmatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 58. n^o. 12. — Syst. Eleut. 2. p. 5. n^o. 15.

Magnitudo et statura E. variegati. Corpus atrum. Thorax punctis plurimis impressis variolosus. Elytra medio gibba punctata nigra margine punctisque innumeris seriatis rubris.

Il ressemble à l'Érotyle bigarré. Tout le corps est très-noir. Le corcelet est plane, marqué de points enfoncés assez grands. Les élytres sont pointillées, élevées en bosse au milieu de la suture, et marquées d'un grand nombre de taches rouges, rangées en stries; le bord est rouge.

Il se trouve à la Guyane française.

Du cabinet de M. Bosc.

8. ÉROTYLE noté.

EROTYLUS notatus. Pl. 1. fig. 11.

E. ovale-oblong, noir; élytres avec une large bande jaune, ponctuée de noir, et quatre points rouges à la base.

E. ovato-oblongus ater, elytris fascia lata flava nigro punctata baseosque punctis quatuor sanguineis. Encyclop. Ins. 6. p. 435. n^o. 18.

Erotylus notatus. FAB, Ent. Syst. Em. 2. p. 57. n^o. 7. — Syst. Eleut. 2. p. 4. n^o. 9.

VOËT. Coleopt. 2. tab. 33. fig. 6.

Erotylus notatus. HERBST. Coleopt. 8. tab. 157. n^o. 10.

Præcedentibus minor, ovato-oblongus, ater. Thorax levis immaculatus. Elytra fascia dorsali flava nigro punctata præterea punctis duobus baseos sanguineis.

Il est plus petit que les précédens, ovale-oblong, noir luisant. Le corcelet est lisse. Les élytres ont quelques stries de points enfoncés, peu marqués, qui ne vont pas jusqu'à l'extrémité; on y voit au milieu une large bande jaune, marquée de points noirs, carrés, et deux petites taches ovales, rouges, à la base de chaque.

Il se trouve dans la Guyane.

9. ÉROTYLE bicinct.

EROTYLUS bicinctus. Pl. 2. fig. 15.

E. noir, élytres avec deux bandes jaunes.

E. ater, elytris fasciis duabus flavis.

Magnitudo et statura *Er. notati*. Corpus ovato-oblongum nigrum. Thorax levis, postice sinuatus. Elytra levia fasciis duabus magnis flavis prima baseos secunda pone medium, margine tamen omni nigro.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, à l'Érotyle noté. Tout le corps est noir, avec deux larges bandes jaunes sur les élytres, l'une à la base et l'autre au-delà du milieu; celle-ci est un peu dentelée: la suture et tout le bord des élytres sont noirs.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

10. ÉROTYLE alterne.

EROTYLUS alternans. Pl. 1. fig. 10. a. b.

E. ovale-oblong, noir; élytres avec deux bandes jaunes, l'antérieure avec des taches noires.

E. ovato-oblongus ater, elytris fasciis duabus flavis anteriore nigro punctata. Encyclop. Ins. 6. p. 434. n^o. 15.

Erotylus alternans. FAB, Ent. Syst. Em. 2. p. 59. n^o. 17. — Syst. Eleut. 2. p. 7. n^o. 22.

Chrysomela

Chrysomela Gronovii. FURST. Arch. Ins. 4. pag. 52. tab. 23. fig. 4.

VOET. Coleopt. 2. tab. 33. fig. 1.

Erotylus alternans. HERBST. Coleopt. 8. tab. 57. fig. 8.

Ovatus ater. Elytra levia flava fascia media dentata apiceque atris, præterea punctis versus basin maculaque transversa suturali atris.

Il a de cinq à sept lignes de long. Les antennes et la tête sont noires. Le corcelet est noir luisant, marqué de quelques légers enfoncemens. Les élytres sont convexes, fissés, jaunes, avec une bande dentée, noire, au milieu et l'extrémité noire; on voit, en outre, un ou plusieurs points noirs à la base, et une tache transverse, sur la suture.

Il se trouve dans la Guyane française et hollandaise.

11. ÉROTYLE trifascié.

EROTYLUS trifasciatus. Pl. 2. fig. 16.

E. noir, élytres avec trois bandes jaunes entières.

E. niger, elytris fasciis tribus flavis, integris. Encyclop. Ins. 6. p. 453. n^o. 10.

Medius, ovato-oblongus. Antennæ nigrae basi flavae. Caput nigrum postice linea flava transversali. Thorax laevis niger. Elytra fasciis tribus flavis tribusque atris alternis e quibus flava baseos nigra apicis. Pedes flavi femoribus basi tarsisque nigris.

Differt manifeste ab *Erotylo fasciato* Cel. Fabricii.

Il est ovale-oblong et de moyenne grandeur. La base des antennes est jaune, le reste est noir. Les antennules sont jaunes. La tête est noire, avec une ligne transversale jaune à la partie postérieure. Le corcelet est noir et sans taches. L'écusson est noir, petit et triangulaire. Les élytres ont trois bandes noires et trois bandes jaunes, droites, alternes : il y a une bande jaune à la base et une noire à l'extrémité. Les pattes sont jaunes, mais la base des cuisses et les tarses sont noirs. Tout le dessous du corps est noir.

Cet insecte diffère de l'*Erotylus fasciatus* de M. Fabricius, par la forme du corps et par le nombre des pièces des tarses. Celui de M. Fabricius a cinq articles aux quatre tarses antérieurs, et appartient au genre Hélops. C'est notre Hélops fascié, n^o. 14.

Il se trouve au Brésil.

Du cabinet de M. Banks.

Coléoptères. Tome V.

12. ÉROTYLE indien.

ÉROTYLUS indicus. Pl. 2. fig. 17.

E. luisant, noir; élytres avec deux bandes et deux taches jaunes.

E. niger nitidus, élytris fasciis duabus dentatis maculisque duabus flavis. Encyclop. Ins. 6. p. 455. n°. 20.*Chrysomela indica*. FUESL. Archiv. Ins. pag. 52. n°. 5. tab. 20. fig. 5.

Magnitudo et statura precedentis. Corpus atrum nitidum. Elytra macula bascos fasciisque duabus que marginem haud attingunt, flavis.

Il est ovale-oblong, luisant, noir, comme le précédent. Les élytres ont deux taches à la base et ensuite deux bandes peu dentées, jaunes. Le rebord des élytres est entièrement noir.

Il se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Juliaans.

15. ÉROTYLE abdominal.

ÉROTYLUS abdominalis. Pl. 2. fig. 18.

E. noir, oblong; élytres jaunes avec trois bandes ondées, noires; abdomen rougeâtre.

E. oblongus niger, élytris flavis fasciis tribus undatis nigris, abdomine rufo. Encyclop. Ins. 6. p. 455. n°. 9.*Erotylus abdominalis ater*, élytris flavis fasciis quatuor undatis punctoque distincto nigris. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 58. n°. 14.

Precedentibus paulo longior. Antennæ nigrae. Caput thoraxque nigra levia. Elytra flava fasciis tribus undatis apiceque nigris, puncto distincto nigro inter fasciam secundam et tertiam. Pectus pedesque nigra, abdomen rufum punctis sex nigris.

Il a une forme un peu plus allongée que les précédens. Les antennes sont noires. La tête et le corcelet sont noirs et lisses. L'écusson est noir, triangulaire, et arrondi postérieurement. Les élytres sont jaunes, lisses, avec trois bandes ondées, et l'extrémité noires; on voit un point noir entre la seconde et la troisième bande. Le dessous du corcelet, la poitrine et les pattes sont noirs. L'abdomen est rougeâtre, avec six points noirs, rapprochés, sur deux lignes longitudinales.

Il se trouve au Brésil.

Du cabinet de M. Banks.

14. ÉROTYLE érythrocéphale.

EROTYLUS erythrocephalus. Pl. 2. fig. 19.

E. ovale-oblong, noir; tête fauve; élytres avec la base et une bande postérieure interrompue, rouges.

E. ovato-oblongus ater, capite rufo, elytris basi fasciaque postica interrupta flavis.

Corpus ovato-oblongum. Antennæ nigrae, basi rufae. Caput rufum. Thorax planus levis ater. Elytra laevia atra basi maculaque transversa pone medium rufis. Corpus subtus pedesque nigra.

Il est ovale-oblong, peu convexe. Les antennes sont noires, avec la base fauve. La tête est fauve. Le corcelet est plane, très-noir, peu luisant. Les élytres sont très-noires, peu luisantes, avec la base et une bande au-delà du milieu, interrompue, d'un rouge sanguin. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

15. ÉROTYLE dorsal.

EROTYLUS dorsalis. Pl. 2. fig. 20.

E. noir; élytres rougeâtres, avec quatre rangées transversales de points, et l'extrémité, noires.

E. niger, elytris rufis: punctis transversis seriatis apiceque nigris. Encyclop. lus. 6. p. 456. n^o. 24.

Statura ovato-oblonga precedentium. Corpus atrum nitidum. Elytra sanguinea strigis quatuor punctorum atrorum apiceque atro.

Il ressemble aux précédens. Le corps est noir, oblong, légèrement convexe. Les élytres sont rougeâtres, avec quatre rangées transversales de points noirs et l'extrémité noire.

Il se trouve à Surinam.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

16. ÉROTYLE ondé.

EROTYLUS undatus. Pl. 2. fig. 21.

E. ferrugineux, élytres noires, avec la base, deux bandes ondées et des points vers l'extrémité ferrugineux.

E. ferrugineus, elytris nigris basi strigis duabus undatis maculisque versus apicem ferrugineis.

Erotylus undatus. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 8. n°. 29.

Medius ovato-oblongus. Antennæ nigrae. Caput ferrugineum oculis nigris. Thorax levis ferrugineus maculis quatuor nigris. Scutellum nigrum. Elytra subtilissime punctato-striata, nigra, basi striga dentata strigisque duabus dorsalibus undatis, versus apicem maculis duabus apiceque ferrugineis. Corpus subtus ferrugineum tibiaram basi obscura.

Il est ovale-oblong, de grandeur moyenne. Les antennes sont noires. La tête est ferrugineuse, avec les yeux noirs. Le corcelet est lisse, ferrugineux, avec quatre taches noires. L'écusson est noir. Les élytres ont des points peu marqués, rangés en stries; elles sont noires, avec une bande dentée, ferrugineuse, à la base, deux autres ondées, deux points distincts vers l'extrémité, et l'extrémité elle-même, de la même couleur ferrugineuse pâle. Le dessous du corps est ferrugineux, avec le haut des jambes obscur.

Il se trouve à Cayenne.

Du cabinet de M. Richard.

17. ÉROTYLE octomaculé.

EROTYLUS octomaculatus. Pl. 2. fig. 22.

E. jaune, tête noire; élytres avec quatre taches noires sur chaque.

E. flavus, capite nigro, elytris maculis octo nigris. Encyclop. Ins. 6. p. 456. n°. 26.

Ovato-oblongus, medius. Antennæ basi flava apicè nigra. Caput nigrum. Thorax levis flavus immaculatus. Elytra flava maculis quatuor nigris. Corpus flavum tibiis tarsisque nigris.

Il a environ cinq lignes de longueur. Les antennes et la tête sont noires. Le corcelet est d'un jaune fauve, sans taches. Les élytres sont jaunes, avec quatre taches noires sur chaque, placées sur une ligne longitudinale; la première est plus petite et placée à l'angle extérieur de la base. Le dessous du corps est jaune. Les pattes sont noirâtres, avec les cuisses jaunes.

Il se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Van Lennep.

18. ÉROTYLE seize-points.

EROTYLUS sexdecimguttatus. Pl. 2. fig. 25.

E. rougeâtre, élytres noires, avec seize points jaunes.

E. rufus, clytris nigris punctis sedecim flavis. Encyclop. Ins. 6. p. 436. n^o. 28.

Ovato-oblongus. Antennæ nigre basi flavæ. Caput et thorax lævia rufa immaculata. Elytra atra, in singulo maculis octo flavis. Corpus rufum tibiis tarsisque nigris.

Il est ovale-oblong. Les antennes sont noires, avec la base fauve. La tête et le corcelet sont rougeâtres. Les élytres sont lisses, luisantes, noires, avec huit points jaunes sur chaque. Le dessous du corps est rougeâtre. Les pattes sont noires, avec les cuisses rougeâtres.

Il se trouve à Cayenne, à Surinam.

Du cabinet de M. Raye.

19. ÉROTYLE vingt-points.

EROTYLUS vigintipunctatus. Pl. 2. fig. 24.

E. jaune; élytres avec vingt points noirs.

E. flavus, clytris punctis viginti nigris. Encyclop. Ins. 6. pag. 436. n^o. 28.

Oblongus flavus, oculis apiceque antennarum nigris. Elytra lævia in singulo punctis decem nigris.

Il est oblong. Les antennes sont noirâtres, avec la base fauve. Les yeux sont noirs. Le corps est jaune. Les élytres ont chacune dix points noirs, rangés sur deux lignes longitudinales. Les jambes et les tarsi sont obscurs.

Il se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Raye.

20. ÉROTYLE bordé.

EROTYLUS limbatus. Pl. 2. fig. 25.

E. oblong, noir, avec le bord du corcelet jaune; élytres jaunes, avec une large raie courte, noire.

E. oblongus niger thoracis marginibus rufis, clytris flavis vitta lata abbreviata nigra. Encyclop. Ins. 6. p. 437. n^o. 30.Erotylus limbatus. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 39. n^o. 20. — Syst. Eleut. 2. p. 7. n^o. 24.

Oblongus subtus niger. Caput nigrum fascia arcuata rufa. Thorax lævis niger margine rufescente. Scutellum nigrum. Elytra substriata flava margine omni tenuissime vittaque lata abbreviata nigris.

Il a environ quatre lignes et demie de long et deux de large. Les antennes sont noires. La tête est noire, avec une tache arquée, fauve, sur le vertex. Le corcelet est lisse, noir, avec les bords latéraux fauves et le rebord noir. L'écusson est noir. Les élytres sont à peine striées, jaunes, avec une large raie jaune, courte. Tous les rebords sont noirs. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Il se trouve à Cayenne.

21. ÉROTYLE pâle.

EROTYLUS pallidus. Pl. 2. fig. 26.

E. testacé obscur; corcelet avec trois taches noires; élytres bordées de jaune.

E. obscure testaceus thorace maculis tribus nigris, elytris flavo marginatis. Encyclop. Ins. 6. p. 436. n°. 29.

Ovato-oblongus obscure testaceus. Antennæ nigrae basi testaceæ. Caput obscure testaceum. Thorax obscure testaceus maculis tribus nigris. Elytra subscabra pallide testacea, flavo marginata. Corpus subtus pallide testaceum, tibiis tarsisque fuscis.

Il est ovale-oblong. Les antennes sont légèrement en masse, noires, avec les deux premiers articles fauves. La tête est testacée obscure. Le corcelet est testacé obscur, avec une raie au milieu, et un point oblong de chaque côté, noirs. Les élytres sont finement chagrinées, testacées obscures, avec le bord extérieur jaune. Le dessous du corps est testacé, avec les jambes et les tarse obscurs.

Il se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Raye.

22. ÉROTYLE immaculé.

EROTYLUS immaculatus. Pl. 2. fig. 27.

E. ovale-oblong, testacé; élytres légèrement raboteuses.

E. ovato-oblongus testaceus, elytris scabriusculis.

Præcedente paulo minor. Antennæ fusca. Corpus ovato-oblongum testaceum immaculatum. Thorax lævis. Elytra parum scabra.

Il ressemble au précédent, mais il est un peu plus petit et d'une couleur testacée, sans taches. Les antennes sont obscures. Le corcelet est lisse et les élytres sont légèrement raboteuses.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

23. ÉROTYLE clavicorné.

EROTYLUS clavicornis. Pl. 2. fig. 28.

E. ovale-oblong, noir; élytres et abdomen d'un rouge brun.

E. ovato-oblongus niger, elytris abdomineque fusco-sanguineis. Encyclop. Ins. 6. pag. 435. n°. 21.

Chrysomela clavicornis, ovata nigra, elytris abdomineque rubris, antennis clavatis. Linn. Syst. Nat. pag. 590. n°. 29.

Ovato-oblongus medius. Antennæ caput thorax scutellum pectus pedesque nigra nitida. Elytra abdomenque rufa immaculata.

Il est ovale, lisse, luisant. Les antennes, la tête, le corcelet, l'écusson, la poitrine et les pattes sont noirs. Les élytres et l'abdomen sont d'un rouge brun.

Il se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Jussieu.

24. ÉROTYLE nitidule.

EROTYLUS nitidulus. Pl. 2. fig. 29.

E. ovale, ferrugineux; élytres noires, avec deux bandes ondées jaunes.

E. ovatus ferrugineus, elytris nigris nitidis strigis duabus undatis ferrugineis.

Præcedentibus minor, magis ovatus. Antennæ nigre basi rufæ. Caput obscure ferrugineum. Thorax lævis nigricans nitidus marginibus rufis. Scutellum nigrum. Elytra subtilissime punctato-striata, nigra nitida, strigis duabus undatis flavis, prima baseos, secunda interrupta versus apicem. Margo clytrorum rufescens. Corpus subtus ferrugineum.

Color niger in piceum vergit.

Il est un peu plus petit et un peu plus ovale que les précédents. Les antennes sont noires, avec la base fauve. La tête est ferrugineuse obscure. Le corcelet est lisse luisant, d'un noir un peu brun, avec les bords

latéraux rouges. L'écusson est noir. Les élytres ont des points très-peu marqués, en stries; elles sont noires, très-luisantes, avec le bord rougeâtre; une bande à la base, dentée, jaune, une autre entre le milieu et l'extrémité, ondée, interrompue à la suture. Le dessous du corps est ferrugineux.

Il se trouve à la Guyane française.

Du cabinet de M. Richard.

25. ÉROTYLE surinamois.

EROTYLUS surinamensis. Pl. 1. fig. 9.

E. hémisphérique, noir; élytres et abdomen rouges.

E. hemisphaericus niger, elytris abdomineque rubris. Encyclop. Ins. 6. p. 435. n^o. 19.

Coccinella surinamensis. LINN. Syst. Nat. p. 579. n^o. 2. — Amæn. Acad. 6. p. 393.

Coccinella surinamensis. FAB. Syst. Ent. p. 79.

Erotylus surinamensis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 39. n^o. 18.

Ægitus surinamensis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 9. n^o. 1.

Chrysomela clavicornis. DEC. Mem. Ins. 5. p. 351. n^o. 4. pl. 16. fig. 11.

Erotylus surinamensis. HERBST. Coleopt. 8. tab. 157. fig. 12.

Corpus hemisphaericum. Antennæ caput thorax scutellum pectus pedesque nigra nitida. Elytra valde convexa lœvia rubra, abdomen rubrum.

Il a la forme presque hémisphérique de la plupart des Coccinelles. Les antennes, la tête, le corcelet, l'écusson, la poitrine et les pattes sont noirs. Les élytres sont lisses, élevées, rougeâtres. L'abdomen est rouge.

Il se trouve dans la Guyane française et hollandaise.

26. ÉROTYLE rameux.

EROTYLUS ramosus. Pl. 2. fig. 30.

E. ovale-oblong, noir; élytres avec une bande rameuse à la base et une autre ondée, rouges.

E. ovato-oblongus niger, elytris fascia baseos ramosa alteraque undata sanguineis.

Ovato-oblongus, medius. Caput cum antennis atrum, ore rufescente. Thorax lœvis ater, nitidus. Scutellum atrum. Elytra subtilissime punctato-striata, fascia

fascia ramosa baseos alteraque undata pone medium sanguineis. Corpus atrum abdomine sanguineo.

Il est ovale-oblong, de grandeur moyenne. Les antennes sont noires. La tête est noire, avec les palpes fauves. Le corcelet est noir, lisse. L'écusson est noir. Les élytres ont des points en stries, peu marqués : elles sont noires, avec une bande rouge, rameuse, à la base, et une autre ondulée, au-delà du milieu. Le dessous du corps est noir, avec l'abdomen rouge.

Il se trouve à Cayenne.

Du cabinet de M. Richard.

27. ÉROTYLE mi-parti.

EROTYLUS dimidiatus. Pl. 3. fig. 51.

E. noir, élytres fauves depuis la base jusqu'au milieu.

E. niger, elytris dimidiato rufis. Encyclop. Ins. 6. p. 455. n^o. 23.

Ovato-oblongus medius. Corpus nigrum nitidum elytrorum dimidia parte rufa.

Il est ovale, noir luisant. Les élytres sont fauves depuis la base jusqu'au milieu, avec un point noirâtre, sur chaque, et le bord extérieur noir.

Il se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Juliaans.

28. ÉROTYLE unicolor.

EROTYLUS unicolor. Pl. 3. fig. 52.

E. ovale, testacé; masse des antennes obscure.

E. ovatus testaceus, clava antennarum fusca.

Erot. surinamensi minor. Corpus ovatum, testaceum, immaculatum clava antennarum fusca. Thorax et elytra lævia.

Variat pectore abdomine pedibusque nigris.

Il est une fois plus petit que l'Érotyle surinamois, plus ovale, et d'une couleur testacée luisante. La masse des antennes est obscure.

J'ai vu une variété au cabinet de M. Duméril, dont la poitrine, l'abdomen et les pattes étoient noirs.

Il se trouve dans la Guyane.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

Coléoptères. Tome V.

29. ÉROTYLE marginé.

EROTYLUS marginatus. Pl. 1. fig. 8.

E. ovale, noir, avec l'abdomen fauve; élytres obscures, bordées de jaune pâle.

E. ovatus niger, abdomine rufo, elytris fuscis pallido marginatis. Encyclop. Ins: 6. p. 437. n^o: 31.

Erotulo surinamensi minor et oblongior. Antennæ caput thorax scutellum pectus pedesque nigra nitida. Elytra levia fusca margine omni pallidiore.

Il a environ quatre lignes de long et deux et demie de large. Les antennes sont noires. La tête et le corcelet sont noirs luisans. L'écusson est noir. Les élytres sont lisses, obscures, avec la suture, la base et le bord extérieur jaunâtres. La poitrine et les pattes sont noires. L'abdomen est jaune.

Il m'a été envoyé de Cayenne par feu M. Tugni.

30. ÉROTYLE discoïde.

EROTYLUS discoïdeus. Pl. 5. fig. 53.

E. testacé; élytres noires, bordées de jaune; extrémité jaune, avec un point noir.

E. testaceus, elytris atris flavo marginatis, apice flavo puncto nigro.

Erotylus cinetus. HERBST. Coleopt. 8. tab. 137. fig. 11.

Ovatus subtus testaceus. Antennæ fuscae basi testaceae. Thorax testaceus postice maculis duabus fuscis margineque pallidiore. Scutellum testaceum. Elytra punctata atra basi margine apiceque flavis, apex macula transversa atra notatus. Tibiæ tarsique nigra.

Il est ovale, plus petit que l'Érotyle surinamois. Les antennes sont noirâtres, avec la base testacée. La tête est testacée. Le corcelet est testacé, avec deux petites taches postérieures noires, et le bord latéral pâle. L'écusson est testacé. Les élytres sont pointillées, d'un noir foncé bleuâtre, avec la base, le bord extérieur et l'extrémité, jaunes: on remarque une tache transversale noire sur le jaune de l'extrémité. Le dessous du corps est testacé, avec les jambes et les tarses noirs.

Il se trouve à la Guyane française.

31. ÉROTYLE ferrugineux.

EROTYLUS ferrugineus. Pl. 3. fig. 54.

E. ovale, ferrugineux; antennes noires, corcelet sinué.

E. ovatus testaceus, antennis nigris thorace postice sinuato.

Ovatus, supra ferrugineus, subtus testaceus. Antennæ nigræ, basi ferrugineæ. Thorax postice sinuatus margine laterali pallidiore. Elytra valde convexa.

Il est ovale, très-convexe, lisse. Les antennes sont noires, avec la base fauve. Tout le dessus du corps est d'un brun testacé. Le corcelet est un peu pâle sur les bords latéraux, et le milieu de la partie postérieure est un peu lobé. Le dessous du corps et les pattes sont testacés.

Il se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Juliaans.

52. ÉROTYLE modeste.

EROTYLUS modestus. Pl. 3. fig. 55.

E. allongé, noir; élytres avec deux bandes ondées fauves.

E. oblongus niger, elytris fasciis duabus undatis rufis.

Præcedentibus minor magis elongatus. Antennæ nigræ articulo ultimo cinereo. Caput thorax et scutellum nigra, nitida immaculata. Elytra levia substriata nigra fasciis duabus undatis rufis. Corpus subtus nigrum abdominis apice tarsisque rufis.

Il est plus petit, plus allongé que les précédens. Les antennes sont noires, avec le dernier article d'un gris roussâtre. La tête, le corcelet et l'écusson sont noirs luisans. Les élytres sont lisses, presque striées, noires, avec deux bandes ondées, fauves, l'une vers l'extrémité, l'autre vers la base. Le dessous du corps est noir, avec l'extrémité de l'abdomen et les tarse fauves.

Il a été trouvé à Saint-Domingue, par M. Palisot de Beauvois.

55. ÉROTYLE maculé.

EROTYLUS maculatus. Pl. 3. fig. 56.

E. fauve; corcelet avec six points noirs, élytres avec cinq taches.

E. rufus thorace punctis sex, elytris maculis quinque nigris. Encyclop. Ins. 6. p. 436. n^o. 25.

Ovato-oblongus pallide rufus. Antennæ nigræ basi rufescentes. Caput immaculatum. Thorax punctis quinque maculaque postica nigris. Scutellum nigrum. Elytra subtilissime punctato-striata maculis duabus alteraque communi nigris.

Il est oblong. Les antennes sont fauves à leur base, noires à leur

extrémité. La tête est fauve, avec un point noir ou fauve, sans taches. Le corcelet est fauve, avec cinq points et une tache postérieure, noirs. L'écusson est noir. Les élytres sont fauves, avec deux taches sur chaque, et une cinquième commune : la première tache est carrée, et l'autre est irrégulière. Le dessous du corps et les pattes sont fauves.

Il se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Raye.

54. ÉROTYLE quadripunctué.

EROTYLUS quadripunctatus. Pl. 5. fig. 57.

E. oblong, noir; corcelet jaune, avec quatre points noirs; élytres avec deux bandes dentées, jaunes.

E. oblongus niger thorace flavo punctis quatuor nigris, elytris fasciis duabus dentatis flavis. Encyclop. Ins. G. p. 437. n°. 34.

Parvus oblongus niger. Thorax flavus punctis quatuor nigris transversim posit. Elytra punctato-striata, nigra, fasciis duabus dentatis flavis; prima ante medium, secunda versus apicem.

Il est oblong, un peu plus petit que les précédents. Les antennes, la tête et tout le dessous du corps sont noirs. Le corcelet est jaune et marqué de quatre petites taches noires, placées sur une ligne transversale. L'écusson est noir. Les élytres ont des stries de points peu marquées; elles sont noires avec deux bandes dentées, jaunes, l'une un peu au-devant du milieu, et l'autre vers l'extrémité.

Il se trouve dans la Géorgie américaine.

Du cabinet de M. Francillon.

55. ÉROTYLE écrit.

EROTYLUS scriptus. Pl. 3. fig. 38.

E. oblong; corcelet jaune, avec des points noirs; élytres obscures, avec une bande et l'extrémité jaunes.

E. oblongus, thorace flavo punctis sex dorsalibus fuscis, elytris fuscis fascia dentata apiceque flavis.

Similis præcedenti a quo tamen differt. Antennæ nigrae basi ferrugineæ. Caput flavum oculis nigris. Thorax flavus dorso punctis sex punctoque marginali fuscis. Elytra subtilissime punctato-striata, fusca ante medium striga dentata maculaque

magna triloba in apice flavis: striga ad angulum baseos extenditur. Corpus ferrugineum. Pedes pallide testacei geniculis nigris.

Il ressemble beaucoup au précédent. Les antennes sont noires, avec la base fauve. La tête est jaune, avec les yeux noirs. Le corcelet est jaune, avec six points bruns au milieu, disposés en cercle, et un point sur le bord latéral de la même couleur. L'écusson est noirâtre. Les élytres ont des points en stries, peu marqués, et sont d'un brun foncé, avec une bande dentée, jaune, un peu au-devant du milieu, qui s'étend le long du bord jusqu'à la base, et une grande tache trilobée à l'extrémité, qui remonte un peu. Le dessous du corps est ferrugineux. Les pattes sont pâles, avec les genoux obscurs.

Il se trouve à la Guyane française.

Du cabinet de M. Richard.

56. ÉROTYLE huit-points.

EROTYLUS 8-guttatus. Pl. 3. fig. 59.

E. brun fauve, élytres lisses, avec huit taches jaunes, bordées de noir.

E. fusco-rufus, elytris levibus maculis quatuor flavis nigro circumdatis.

Ovatus. Antennæ basi testaceæ apice nigra. Caput et thorax lævia testacea immaculata. Elytra lævia testacea nitida basi maculis tribus alteraque versus apicem flavis nigro circumdatis. Corpus subtus testaceum.

Il est ovale, peu convexe, d'un brun testacé en dessus, et testacé en dessous. Les antennes ont leur masse noire. Les élytres sont lisses, luisantes, mais vues à la loupe, elles laissent appercevoir des points enfoncés peu marqués, rangés en stries, et on y remarque trois taches jaunes à la base, et une autre vers l'extrémité, entourées de noir.

Il se trouve à la Guyane française.

57. ÉROTYLE tigré.

EROTYLUS tigrinus. Pl. 3. fig. 40.

E. fauve; corcelet et élytres avec plusieurs points noirs.

E. oblongus rufus thoracæ elytrisque nigro punctatis. Encyclop. Ins. 6. p. 437. n^o. 35.

Parvus, ovato-oblongus. Antennæ nigrae basi rufæ. Caput rufum immaculatum.

Thorax rufus punctis novem aut decem nigris. Elytra rufa punctis innumeris nigris. Corpus subtus rufum.

Il est petit, ovale-oblong. Les antennes sont noires, avec la base fauve. La tête est fauve, sans taches. Le corcelet est fauve, avec neuf ou dix points noirs. Les élytres sont lisses, fauves, avec environ quinze points noirs sur chaque. Le dessous du corps et les pattes sont fauves.

Il se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. Raye.

58. ÉROTYLE thoracique.

EROTYLUS thoracicus. Pl. 3. fig. 41.

E. ovale, ferrugineux, corcelet brun avec les côtés jaunes.

E. ovatus, ferrugineus, thorace fusco lateribus flavis.

Mimus ovatus. Antennæ ferruginæ clava nigra. Caput ferrugineum oculis nigris. Thorax fusco-ferrugineus lateribus flavis. Elytra punctato-striata fusco-ferruginea immaculata. Corpus subtus ferrugineum.

Il est petit, ovale. Les antennes sont ferrugineuses avec la masse noire. La tête est d'un brun ferrugineux. Le corcelet est brun, un peu pointillé, avec les côtés jaunes. L'écusson est brun. Les élytres ont des points en stries, peu marqués, et sont d'un brun ferrugineux, sans taches. Le dessous du corps est ferrugineux.

Il se trouve à la Guyane française.

Du cabinet de M. Richard.

MONSIEUR Herbst a établi, sous le nom de *Triplax*, un genre d'Insectes que MM. Paykul et Fabricius ont adopté, et qui nous paroît avoir plus d'extension que ce dernier ne lui en a donné. Nous l'avions confondu autrefois avec les Erotyles; mais un examen plus approfondi, et la découverte de quelques nouvelles espèces, nous ont porté à l'adopter, en y ajoutant les espèces étrangères qui nous ont paru devoir y entrer.

Au premier coup-d'œil, les *Triplax* diffèrent peu des Erotyles. Les antennes sont figurées de même; le troisième article est le plus long de tous, et les trois derniers sont en masse comprimée. Les antennules antérieures ont de même la figure d'un croissant; mais les postérieures en diffèrent un peu; au lieu d'être semblables aux antérieures, comme dans les Erotyles, elles ont, dans les *Triplax*, leur dernier article plus gros, plus renflé que les précédens, et tronqué à l'extrémité. D'ailleurs le caractère essentiel des Erotyles doit consister dans les deux crochets de la mâchoire, qui manquent totalement aux *Triplax*. Les tarses présentent encore quelques différences; ils sont plus courts, et le troisième article est moins bilobé dans les uns que dans les autres.

M. Latreille n'a fait qu'un seul genre des *Triplax* et des Tritomes. En effet, la Tritome bipustulée des auteurs, que nous avons examinée, ne nous a pas paru différer des autres *Triplax*; ce qui nous a porté, à l'exemple de ce cél. Entomologiste, à la placer dans le même genre.

Les antennes sont un peu plus courtes que le corcelet, et composées de onze articles, dont les deux premiers sont un peu renflés; le troisième est allongé, mince à sa base, renflé à son extrémité; les suivans sont courts, grenus; les trois derniers sont en masse perfoliée et comprimée.

La lèvre supérieure (a.) est courte, coriacée, arrondie, peu ciliée.

Les mandibules (b. b.) sont courtes, fortes, arquées, intérieurement creusées, presque dentées sur leur bord supérieur, et fourchues ou fendues à leur extrémité.

Les mâchoires (c. c.) sont cornées, bifides. La division extérieure est

grande, arrondie, ciliée : la division intérieure est courte, ciliée, pointue.

La lèvre (d.) est courte, bifide : les divisions sont petites, un peu écartées.

Les antennules sont au nombre de quatre, les antérieures (e. e.) sont courtes, composées de quatre articles, dont le premier est un peu allongé, fort mince à sa base; les deux suivans sont courts, presque égaux; le dernier est en forme de croissant ou de maillet : elles sont insérées à la base extérieure des divisions de la mâchoire.

Les antennules postérieures (f. f.) sont composées de trois articles, dont le premier est un peu allongé, presque conique; le second est court, presque cylindrique; le troisième est grand, renflé, tronqué à son extrémité : elles sont insérées à l'extrémité antérieure du menton, au-devant de la lèvre.

Les Triplax qui se trouvent en Europe, habitent ordinairement le tronc des arbres, et se nourrissent, dans leur premier état, des Bolets et des Agarics qui y sont attachés. Nous ne doutons pas que les espèces étrangères n'aient les mêmes habitudes; car d'après les notes qui nous ont été autrefois envoyées de Cayenne par feu M. Tugni, ingénieur-géographe, celles qui viennent de la Guyane habitent aussi le tronc des arbres qui sont chargés de Lichens, de Bolets et d'Agarics.

 TRIPLAX.

CARACTÈRES GÉNÉRIQUES.

Antennes courtes, de onze articles; le troisième allongé; les trois derniers en masse perfoliée et comprimée.

Lèvre supérieure courte, coriacée, entière.

Mandibules courtes, fortes, presque dentées, fendues.

Lèvre inférieure courte, bifide:

TRIPLAX.

CHARACTER GENERIS.

Antennæ breves, undecimarticulatæ; articulo tertio longiori; ultimis tribus clavam compressam, perfoliatam constituentibus.

Labium superius breve, coriaceum, integrum.

Mandibulæ breves, crassæ, subdentatæ, fissæ.

Labium inferius breve, bifidum.

les divisions petites, distantes, arrondies.

Quatre *antennules* inégales. Les antérieures quadriarticulées; premier article allongé; le dernier en croissant. Les postérieures triarticulées; premier article allongé; le dernier fort gros, tronqué.

dum : laciniis minutis, distantibus, rotundatis.

Palpi quatuor inæquales. Anteriores quadriarticulati, articulo primo longiori, ultimo magno, lunato. Posteriores triarticulati; articulo primo longiori, tertio capitato, truncato.

ES P È C E S.

1. TRIPLAX porte-chaîne.

TRIPLAX catenulata. Pl. 1. fig. 1. a. b.

T. oblong, brun; élytres avec deux bandes de points jaunes.

T. oblonga brunnea, elytris fasciis duabus e punctis flavis alternis.

Erotulus rubricatus. HERBST. Coleopt. 8. tab. 157. fig. 2.

Antennæ basi piceæ, apice nigre. Corpus brunneum aut fusco-testaceum. Thorax levis latitudine elytrorum. Elytra punctato-striata, ante medium fascia e punctis flavis alternis formata, alteraque pone medium e punctis majoribus minoribusque seriatim dispositis, linea marginali flava a fascia secunda ad apicem.

Le corps est oblong, d'un brun plus ou moins clair. Les antennes sont noires à l'extrémité, brunes à leur base. Le corcelet est lisse, presque carré, de la largeur des élytres. Les élytres ont des stries de points et deux bandes jaunes, l'une entre la base et le milieu fermée par deux rangées de points disposés en échiquier; l'autre formée de points rangés de suite, mais alternativement un peu plus allongés: on voit près du bord, une ligne jaune qui descend de cette bande à l'extrémité.

Il se trouve à la Guyane française.

Du cabinet de M. Richard.

2. TRIPLAX quadrimoucheté.

TRIPLAX quadriguttata. EROTYLE. Pl. 1. fig. 2. a. b. c.

T. oblong, noir; élytres avec deux taches irrégulières, jaunes, sur chaque.

Coléoptères. Tome V.

T. oblonga nigra, elytris maculis duabus difformibus.

Erotylus quadriguttatus. Encyclop. Ins. 6. p. 434. n^o. 12.

Præcedente paulo major. Antennæ thorace breviores. Corpus nigrum nitidum. Thorax lævis marginatus. Elytra punctata punctis seriatis, maculisque duabus flavis, prima baseos majori difformi, secunda pone medium transversa.

Il est un peu plus grand que le précédent. Le corps est noir, luisant. Les antennes sont plus courtes que le corcelet : celui-ci est presque carré, aussi large que les élytres, rebordé, largement échancré antérieurement. Les élytres ont quelques points enfoncés, en stries, et deux taches jaunes, l'une plus grande, irrégulière, vers la base; l'autre au-delà du milieu, petite et transversale.

Il se trouve à la Guyane française.

3. TRIPLAX ondé.

TRIPLAX undata. EROTYLE. Pl. 1. fig. 3.

T. oblong; noir; élytres avec trois bandes onduées, d'un rouge brun.

T. oblonga atra, elytris fasciis tribus undatis fusco-sanguineis.

Statura et magnitudo præcedentium. Corpus atrum nitidum. Thorax subtilissime punctatus. Elytra punctato-striata fasciis tribus undatis fusco-sanguineis.

Il ressemble aux précédens. Les antennes sont un peu plus courtes que le corcelet. Tout le corps est noir luisant. Le corcelet est presque aussi large que les élytres, très-finement pointillé. Les élytres ont des points enfoncés, en stries plus régulières que dans le précédent, et trois bandes onduées ou dentées, d'un rouge brun.

Il se trouve à la Guyane française.

4. TRIPLAX rayé.

TRIPLAX vittata. Pl. 1. fig. 2.

T. ovale, noir; élytres avec une raie ferrugineuse marquée d'un point noir.

T. ovato-oblonga atra, elytris vitta ferruginea puncto nigro notata.

Magnitudo media. Palpi anteriores malleiformes posteriores filiformes, articulo ultimo paulo crassiori. Corpus nigrum. Thorax subtilissime punctatus latitudine fere elytrorum. Scutellum cordiforme. Elytra striata nigra vitta ferruginea versus basin dilatata puncto nigro notata.

Il est ovale-oblong, noir luisant. Les antennules antérieures ont leur dernier article très-large, court, figuré en croissant; les postérieures sont filiformes, avec le dernier article à peine plus gros que les autres. Le corcelet est très-finement pointillé, presque aussi large que les élytres. L'écusson est en cœur. Les élytres ont des stries peu marquées, formées par des points enfoncés très-rapprochés, et une raie ferrugineuse, au milieu de chaque, un peu plus large vers la base, et marquée d'un point noir.

Il se trouve à Calcuta, et m'a été envoyé de Londres par M. Francillon.

5. TRIPLAX russe.

TRIPLAX russica. EROTYLE. Pl. 1. fig. 1. a. b. c.

T. oblong, fauve; antennes, élytres et poitrine noires.

T. oblonga rufa, antennis elytris pectoreque nigris.

Erotylus russicus. Encyclop. Ins. 6. p. 458. n°. 38.

Sylpha russica. LINN. Syst. Nat. p. 570. n°. 10. — Faun. Suec. n°. 449.

Sylpha russica. FAB. Syst. Ent. pag. 73.

Ips nigripennis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 513. n°. 10.

Triplax nigripennis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 581. n°. 1.

Anthrribus ruber. DEC. Mem. Ins. 5. p. 283. n°. 1. tab. 8. fig. 12.

UMAN. Dissert. p. 7. n°. 7.

Triplax russica. PAVK. Faun. Suec. 3. p. 346. n°. 1.

Silpha russica. FUESL. Arch. tab. 43. fig. 9.

Triplax russica. HERBST. Coleopt. 5. tab. 49. fig. 15.

Ips nigripennis. PANZ. Faun. Germ. 50. tab. 7.

Tritoma nigripennis. LATR. Gen. Ins. et Crust. 3. p. 70.

Antenne oculi et pectus nigra. Caput, thorax, abdomen et pedes rufa. Elytra vix punctato-striata, nigro-carulea nitida.

Il est oblong, un peu déprimé. Les antennes et les yeux sont noirs. La tête et le corcelet sont rouges, lisses, luisans. L'écusson est noir. Les élytres sont à peine striées, et d'un noir un peu bleuâtre luisant. La poitrine est noire. L'abdomen et les pattes sont rouges.

Il se trouve au nord de l'Europe, sous l'écorce des arbres.

6. TRIPLAX bronzé.

TRIPLAX aenea. Pl. 1. fig. 5.

T. rouge, élytres bleues, un peu bronzées.

T. coccinea, elytris æneis immaculatis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 582. n° 3.

Ips ænea. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 514. n° 13.

Triplax ænea. ПАУК. Faun. Suec. 3. p. 348. n° 3.

Cryptophagus æneus. HERBST. Coleopt. 4. tab. 42. fig. 9.

Præcedente paulo minor et oblongior. Antennæ nigrae. Caput et thorax rufa subtilissima punctata. Scutellum rufum. Elytra striata cyanea. Corpus subtus rufum.

Il est un peu plus petit et plus oblong que le précédent. Les antennes et les yeux sont noirs. La tête, le corcelet, l'écusson et le dessous du corps sont rouges. Les élytres sont striées, bleues, luisantes.

Il se trouve au nord de l'Europe, dans les Bolets qui croissent sur les arbres.

Du cabinet de M. Bosc.

7. *TRIPLAX rufipède.*

TRIPLAX rufipes. Pl. 1. fig. 4.

T. noir, tête corcelet et pattes ferrugineux.

T. atra, capite thorace pedibusque ferrugineis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 582. n° 2.

Ips rufipes. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 514. n° 12.

Triplax rufipes. ПАУК. Faun. Suec. 3. p. 347. n° 2.

Ips rufipes. PANZ. Faun. Germ. 13. tab. 17.

Similis *T. russica*, at paulo minor et brevior. Antennæ rufæ, clava obscuriore. Caput thorax et pedes rufa. Elytra striata nigra nitida. Pectus et abdomen atra.

Il est un peu plus petit et un peu plus ovale que le *T. russe*. Les antennes sont fauves, avec la masse plus obscure. La tête, le corcelet et les pattes sont fauves. Les élytres sont striées, noires, luisantes. La poitrine et l'abdomen sont noirs.

Il se trouve au nord de l'Europe, sur les Bolets qui croissent sur les arbres.

Du cabinet de M. Bosc.

8. *TRIPLAX bipustulé.*

TRIPLAX bipustulata. Pl. 1. fig. 5.

T. ovale, noir; élytres avec une grande tache rouge, à la base.

T. ovata atra nitida, elytris macula baseos sanguinea.

Tritoma bipustulatum. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 505. n^o. 1. — Syst. Eleut. 2. p. 571. n^o. 3.

Tritoma bipustulata. Naturf 24. p. 12. tab. 1. fig. 17.

Tritoma bipustulatum. ПАУК. Faun. Suec. 3. p. 335.

Tritoma bipustulatum. LATR. Gen. Ins. et Crust. 3. p. 69.

HERBST. Coleopt. 4. tab. 43. fig. 11.

Corpus ovatum atrum. Antennæ rufa; clava articuloque primo nigris. Thorax subtilissime punctatus. Elytra vix striata basi laterali macula magna coccinea. Pedes nigri tarsis rufis.

Il est plus ovale que les précédens. Les antennes ne diffèrent pas pour la forme. Le premier article est gros, le second plus petit, le troisième allongé, les suivans sont grenus, les trois derniers en masse un peu comprimée. Elles sont noires, avec le milieu fauve. Le corps est noir luisant. Le corcelet est très-finement pointillé. Les élytres sont légèrement striées, et marquées à leur base latérale, d'une tache assez grande, rouge. Les pattes sont noires, avec les tarse fauves.

Il se trouve en Europe, dans les Bolets et les Champignons.

Monsieur Fabricius avoit établi dans ses premiers ouvrages, sous le nom d'*Alurnus*, un genre d'Insectes composé seulement de deux espèces, dont l'une ne nous paroît pas différer des Hispes, et l'autre doit former effectivement un genre voisin des Donacies. Celle-ci, réunie à quelques autres, a pris dans les derniers ouvrages de ce célèbre Naturaliste, le nom de *Sagra*, et l'autre a conservé celui d'*Alurnus*.

Pour ne pas ajouter à la confusion qu'on n'a déjà que trop souvent répandue sur la nomenclature des Insectes, nous avons adopté sans difficulté le nom de *Sagre*, laissant celui d'*Alurne*, s'il y a lieu, non à la première espèce que M. Fabricius avoit placée dans ce genre, et qui nous paroît évidemment appartenir aux Hispes, mais à celles qu'il y a depuis ajoutées.

Les Sagres ont beaucoup de rapports avec les Donacies; c'est à-peu-près la même forme de corps, et presque la même configuration dans les antennes et dans les parties de la bouche: seulement les antennes des Sagres sont un peu plus grosses; le premier article est plus court; les derniers sont plus cylindriques. Les mandibules ne sont pas fendues à l'extrémité, comme dans les Donacies. Un caractère secondaire qui n'appartient peut-être qu'aux Sagres, c'est que les cuisses postérieures, dans ces dernières, sont toujours fort grandes, très-renflées et plus ou moins dentées.

Les antennes de ces insectes, placées au-devant de la tête à très-peu de distance des yeux, sont de longueur moyenne et composées de onze articles, dont le premier est le plus renflé, les suivans sont courts, plus minces, mais s'allongeant et grossissant un peu progressivement; les derniers sont les plus longs et prennent une forme plus cylindrique.

La tête est avancée, inclinée, un peu plus étroite que le corcelet: on remarque à la partie supérieure, un enfoncement en forme de X, qui fait postérieurement le tour des yeux. Ceux-ci sont saillans et oblongs.

La bouche (pl. 1. fig. 1. a) est composée d'une lèvre supérieure, de

deux mandibules, de deux mâchoires, d'une lèvre inférieure et de quatre antennules.

La lèvre supérieure (a.) est courte, large, arrondie, antérieurement ciliée.

Les mandibules (b. b.) sont grandes, fortes, un peu arquées, intérieurement creusées, pointues, entières.

Les mâchoires (c. c.) sont bifides : la division extérieure est plus grande, colorée, arrondie, terminée par des poils serrés assez longs et assez roides. La division intérieure, presque une fois plus courte, est comprimée, ciliée, un peu pointue.

La lèvre inférieure (d.) est bifide : les divisions sont égales, avancées, fortement ciliées ou velues. Elle pose sur la partie la plus avancée du menton.

Les antennules sont filiformes. Les antérieures (e. e.), un peu plus longues que les autres, sont composées de quatre articles, dont le premier est court, peu apparent; les deux suivans sont égaux, coniques; le dernier est ovale-allongé. Elles sont insérées à la base extérieure des divisions de la mâchoire.

Les antennules postérieures (f. f.) sont composées de trois articles, dont le premier est le plus court; le second est conique; le troisième est ovale-allongé. Elles sont insérées à la base antérieure de la lèvre, sur la partie la plus avancée du menton.

Le corcelet est un peu plus large que la tête, et beaucoup plus étroit que les élytres. On y remarque, comme dans les Donacées, un tubercule obtus, placé à la partie un peu antérieure et latérale.

L'écusson est fort petit et arrondi, et les élytres sont convexes, ordinairement lisses, et un peu bossues à leur base latérale.

Les quatre pattes antérieures sont assez longues et assez grosses, et les cuisses sont un peu renflées. Mais les postérieures, dans toutes les espèces connues, sont beaucoup plus grandes et beaucoup plus longues que les autres; elles dépassent de beaucoup l'abdomen, et les jambes, creuses à leur partie inférieure, viennent se coller contre la cuisse. Cette configuration sembleroit annoncer que ces insectes sont sauteurs.

Les Sagres sont assez grands et ornés en général des plus belles et des plus riches couleurs : étrangers à l'Europe, et peut-être même à l'Amé-

rique, tous ceux qui nous sont parvenus jusqu'à présent paroissent appartenir exclusivement à l'Afrique, à l'Asie méridionale et aux îles de la mer des Indes. Nous croyons que l'Amérique n'en a fourni jusqu'à présent aucun, car l'espèce que MM. Fabricius et Weber disent habiter Cayenne, a été plusieurs fois apportée à Paris de la côte occidentale d'Afrique.

S A G R E.

CARACTÈRES GÉNÉRIQUES.

Antennes filiformes, de onze articles; le premier renflé, les derniers plus longs, cylindriques.

Lèvre supérieure courte, entière, ciliée.

Mâchoires bifides: division extérieure plus grande, arrondie, très-velue à l'extrémité; division interne courte, ciliée, pointue.

Lèvre inférieure bifide, avancée, velue.

Quatre *antennules* filiformes. Les antérieures quadriarticulées: premier article court, les deux suivants égaux, coniques; le dernier allongé. Les postérieures triarticulées: premier article court, le suivant conique, le dernier allongé.

S A G R A.

CHARACTER GENERIS.

Antennæ filiformes, undecim-articulatæ, articulo primo crassiori, ultimis elongatis, cylindricis.

Labium superius breve, integrum, ciliatum.

Maxillæ bifide: lacinia exteriori majori, rotundata, apice villosa; interiori brevi, ciliata, acuta.

Labium inferius bifidum, porrectum, villosum.

Palpi quatuor filiformes. Anteriores quadriarticulati: articulo primo brevissimo; secundo tertioque æqualibus, conicis; quarto oblongo. Posteriores triarticulati: articulo primo minori, secundo conico, tertio oblongo.

ESPÈCES.

E S P È C E S.

1. SAGRE fémorale.

SAGRA femorata. Pl. 1. fig. 1. a. b. c.

S. d'un vert bronzé; cuisses postérieures bidentées; jambes postérieures sinuées à l'extrémité.

S. viridi-ænea, femoribus posticis bidentatis, tibiis posticis extus sinuatis.

Alurnus femoratus. Encyclop. Ins. 4. p. 128. n°. 2.

Alurnus femoratus. FAB. Spec. Ins. 1. p. 115. n°. 2.

Sagra femorata. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 26. n°. 1.

Sagra femorata. WEB. Obs. Ent. p. 60.

DRURY. Illust. of Ins. 2. tab. 34. fig. 5.

SULZ. Hist. Ins. tab. 7. fig. 8.

Sagra femorata. HERNST. Coleopt. 7. tab. 112. fig. 6.

ROEM. Gen. Ins. tab. 7. fig. 8.

Corpus magnum viridi-æneum leve nitidissimum. Antennæ longitudine dimidii corporis nigre basi nigro-æneæ. Femora postica valde incrassata bidentata dente posteriore majore. Tibiæ posticæ elongatæ ad apicem extus sinuatæ aut tridentatæ: dente exteriori majore.

Elle a environ un pouce de long. Tout le corps est d'une couleur verte bronzée, très-brillante. Les antennes sont noires à l'extrémité, bronzées à la base, et de la longueur de la moitié du corps. Le corcelet est un peu plus large à sa partie antérieure qu'à la base. Les cuisses postérieures sont très-renflées; elles ont à leur partie inférieure, vers leur articulation avec la jambe, une dent grosse et très-forte, précédée d'une très-petite. La jambe est allongée et terminée par trois dents, dont une assez grosse, extérieure.

Elle se trouve aux Indes orientales.

Du Cabinet de M. Gigot d'Orey.

2. SAGRE splendide.

SAGRA splendida. Pl. 1. fig. 2. a. b.

S. d'un pourpre doré très-brillant, cuisses et jambes postérieures tridentées.

S. aureo-purpurea nitidissima femora tibiisque posticis tridentatis.

Coléoptères. Tome V.

R r r

Sagra splendida cyaneo-purpurea, femoribus posticis dentatis, tibiis apice sinuatis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 27. n^o. 2.

Sagra splendida. WEB. Obs. Ent. p. 61.

Similis omnino præcedenti. Antennæ basi purpureæ apice nigrae. Corpus viridi-aureo-purpureum nitidissimum. Femora postica incrassata ad apicem tridentata dente antico posticoque minori. Tibiæ apice tridentata dente exteriori majori acuto.

Elle ressemble beaucoup à la précédente. Les antennes sont noires, avec la base pourpre. Tout le corps est d'un beau vert-doré, très-brillant, avec un reflet pourpre ou cuivreux. Les cuisses sont renflées, et munies, vers leur extrémité, de trois dents, dont celle du milieu seulement est forte et aiguë. Les jambes sont terminées, comme dans la précédente, par trois dents; l'une extérieure, forte et aiguë, l'autre interne, petite, la troisième terminale est crochue.

Elle se trouve aux Indes orientales.

Du Cabinet de M. Dufresne.

5. SAGRE pourpre.

SAGRA purpurea. Pl. 1. fig. 5.

S. d'un pourpre brillant, cuisses postérieures unidentées; jambes courbées, entières.

S. purpurea nitida, femoribus posticis unidentatis, tibiis incurvis integris.

Sagra purpurea. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 27. n^o. 5.

Sagra purpurea. WEB. Obs. Ent. p. 61. n^o. 5.

Sagra purpurea. HERBST. Coleopt. 7. tab. 112. fig. 5.

Præcedente minor. Antennæ nigrae. Corpus purpureum nitidissimum. Thorax levis—antice—utrinque unidentatus—Elytra levia tuberculo humerali obtuso. Femora postica incrassata subius unidentata. Tibiæ incurvae integrae.

Il est plus petit que les précédens, et d'un pourpre cuivreux très-brillant. Les antennes sont noires. Le corcelet est lisse, armé sur les côtés antérieurement d'une dent obtuse. Les élytres sont lisses. Les cuisses postérieures sont renflées et armées d'une petite dent. Les jambes sont simples, courbées, terminées intérieurement en pointe.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

4. SAGRE triste.

SAGRA tristis. Pl. 1. fig. 4.

S. d'un bleu verdâtre foncé; cuisses intermédiaires fortement dentées.

S. obscure viridi-cyanea, femoribus intermediis dente valido armatis.

Sagra tristis obscure viridis, femoribus posticis bidentatis, tibiisque unidentatis. FAB. Syst. Eleut. 2. p. 27. n^o. 5.*Sagra tristis*. WEBER. Obs. Ent. p. 63.*Sagra femorata*. LATR. Gen. Ins. et Crust. 3. p. 43. n^o. 1.

Magnitudo fere et statura præcedentium. Antennæ nigro-cyaneæ, corpore paulo breviores. Corpus viridi-cyaneum. Elytra rugosa. Femora intermedia dente valido acuto armata: postica bidentata dente posteriore majore: basi interiori macula magna pilosa aurea. Tibiæ posticæ basi apiceque unidentate.

Elle est un peu plus petite que les précédentes. Les antennes sont d'un bleu noirâtre, un peu plus longues que la moitié du corps. Tout le corps est d'un bleu verdâtre foncé. Les élytres ont des enfoncemens serrés, irréguliers. Les cuisses intermédiaires sont renflées et armées d'une forte dent; les postérieures sont longues, renflées et armées de deux dents, dont la première obtuse, à peine marquée, et l'autre assez forte: on voit à la base des cuisses postérieures, une grande tache velue, roussâtre. Les jambes postérieures ont une dent à leur base et une à leur extrémité.

Elle se trouve en Afrique, sur la côte d'Angole. C'est par erreur que MM. Weber et Fabricius la disent venir de Cayenne.

5. SAGRE morose.

SAGRA morosa. Pl. 1. fig. 5.

S. d'un bleu verdâtre; cuisses et jambes postérieures unidentées.

S. obscure viridi-cyanea, femoribus tibiisque posticis unidentatis.

Similis præcedenti et forte mera sexus varietas. Differt antennis paulo brevioribus, femoribus intermediis haud dentatis, femoribus posticis brevioribus dente parvo unico armatis, absque macula aurea baseos, tibiis posticis apice haud unguiculatis.

Je crois que cet insecte ne diffère du précédent que par le sexe. Le corps est de la même couleur. Les élytres ont les mêmes enfoncemens;

R r r ij

mais les cuisses intermédiaires ne sont pas dentées. Les cuisses postérieures sont plus courtes et n'ont qu'une petite dent : on ne leur voit pas non plus à la base cette tache velue, roussâtre, qu'on remarque à la précédente. Les jambes postérieures sont pareillement plus courtes, un peu arquées, munies à leur base d'une dent obtuse, peu marquée.

Elle se trouve en Afrique.

6. SAGRE nègre.

SAGRA nigrita. Pl. 1. fig. 6.

S. noire, lisse, luisante; cuisses postérieures unidentées.

S. nigra levis nitida, femoribus posticis unidentatis.

Magnitudo et statura precedentium. Antennæ thorace paulo longiores, vix extrorsum crassiores. Elytrorum angulus humeralis elevatus obtusus. Femora postica clavata dente parvo acuto armata. Tibiæ incurvæ; posticæ unguiculo minuto terminatæ.

Elle ressemble aux précédentes. Les antennes sont un peu plus longues que le corcelet, et vont un peu en grossissant. Tout le corps est très-noir, luisant. Les élytres ont l'angle de la base élevé, obtus; on y remarque, à l'aide de la loupe, de très-petits points clair-semés, dont quelques-uns rangés en stries. Les cuisses postérieures sont armées d'une petite dent. Les jambes sont arquées; les postérieures sont terminées par un petit onglet.

Elle se trouve dans l'Afrique équinoxiale.

7. SAGRE bronzée.

SAGRA ænea. Pl. 1. fig. 7.

S. d'un vert bronzé, cuisses postérieures unidentées; jambes arquées, les postérieures terminées par une dent.

S. viridi-ænea nitida, femoribus posticis unidentatis, tibiis arcuatis posticis unguiculo terminatis.

Precedentibus minor. Antennæ breves extrorsum paulo crassiores nigrae, basi æneæ. Mandibulæ acutæ intus unidentatæ. Corpus viridi-æneum nitidum. Elytra lævia angulo humerali elevato obtuso. Tibiæ incurvæ posticæ dente acuto terminatæ. Femora postica clavata unidentata.

Elle est un peu plus petite que les précédentes. Les antennes sont à peine plus longues que le corcelet, et vont un peu en grossissant; elles

sont noires, avec la base bronzée. Les mandibules sont aiguës et munies d'une dent intérieurement. Tout le corps est d'une couleur verte bronzée, luisante. Les élytres sont lisses; l'angle huméral est élevé et obtus. Les cuisses postérieures sont renflées, moins longues que dans les autres espèces, et armées d'une petite dent. Les jambes sont arquées : les postérieures sont terminées par un ongllet assez fort.

Elle se trouve aux Indes orientales.

Du Cabinet de M. Duméril.

Il n'y a pas d'Insectes sur le globe qui soient ornés de plus belles et de plus riches couleurs que la plupart des espèces qui composent ce genre. L'or brillant, le cuivre rouge, le bronze antique, le vert métallique, l'azur, le bleu foncé, le violet, sont leur parure ordinaire; ce qui, joint à la forme arrondie ou ovale qui est propre à tous, leur a fait donner, par les Entomologistes modernes, le nom de *Chrysomèle*, ou *Pomme d'or*.

Linné, en établissant ce genre, y avoit fait entrer un grand nombre d'Insectes qui diffèrent beaucoup des véritables Chrysomèles, et dont même quelques-uns appartiennent à la seconde division, et se nourrissent de substances sur lesquelles jamais un Insecte de la famille des Chrysomèles ne s'est montré. M. Geoffroy, après avoir assigné à ces derniers la place qu'ils devoient naturellement occuper, a cru devoir subdiviser les autres en cinq genres, d'après les formes que présentent les antennes, le corcelet et les pattes postérieures. Mais ce nombre, suffisant alors, a dû nécessairement être augmenté à mesure que les collections se sont enrichies, et que l'on a su employer des caractères qui avoient dû échapper aux premiers Entomologistes, lorsqu'ils n'avoient qu'un très-petit nombre d'espèces à classer et à décrire.

C'est ainsi que M. Fabricius en a successivement séparé les Erotyles, les Colaspes, les Adories, et M. Kugelman les Eumolpes; que M. Paykul a donné le nom d'Hélode à une des espèces qui y étoient restées, et que M. Illiger a présenté sous le nom de Doryphore celles dont le sternum est très-avancé et terminé en pointe aiguë et recourbée. Nous avons cru devoir aussi former un genre de quelques espèces que M. Fabricius avoit également placées parmi les Chrysomèles, et qui nous ont paru s'en éloigner encore plus que les Doryphores, les Colaspes et les Hélodes: on le trouvera ci-après, sous le nom de *Paropsis*.

Sans doute ceux qui écriront après nous, jugeront qu'il y a encore parmi les Chrysomèles quelques genres à établir. Ils ne manqueront pas de séparer les espèces à antennes plus courtes que le corcelet, et

dont les articles vont en grossissant, telles que les Chrys. Lapone, Ecrite, Vingt-points, Interrompue, Cuivreuse, Bronzée, etc. de celles dont les antennes sont liliformes et plus longues que le corcelet; telles que les C. Ténébrion, Portugaise, Rayée, etc. Ils jugeront aussi que les C. Jaune et Quatorze-points, ainsi que celles désignées sous les noms de Nigricorne, Cyanicorne, Cyanipède, Ondée et Sinuée, n'appartiennent pas à ce genre; mais pour faire de nouvelles coupures, il est peut-être plus à propos d'attendre que les collections s'enrichissent encore davantage, et que de nouvelles espèces viennent grossir les genres qu'on jugera nécessaire d'établir.

Les Chrysomèles diffèrent de tous les genres qui en faisoient d'abord partie, par les antennes moniliformes, grossissant insensiblement dans quelques espèces, ordinairement un peu plus longues que le corcelet, et sur-tout par les antennules, dont le dernier article est un peu plus gros que les autres, et tronqué à son extrémité: ce caractère éloigne d'elles les Colaspes, dont le dernier article des antennules antérieures est plus petit que le précédent et terminé en pointe; les Altises, dont le dernier article est très-petit, très-court, pointu, et enchassé dans le pénultième; les Héloides, dont les mêmes antennules sont plus courtes que les mâchoires, et dont le dernier article est également fort court; les Doryphores, dont le dernier article est cylindrique, mais très-court et presque tout enchassé dans le pénultième; enfin les Paropsides, qui ont le dernier article des antennules antérieures un peu dilaté, coupé, presque sécuriforme. Les antennes dont les cinq derniers articles sont un peu plus gros que les autres, et forment une masse plus ou moins prononcée, distinguent suffisamment les Eumolpes et les Colaspes, et les empêchent de les confondre avec les Chrysomèles.

Les antennes des Chrysomèles, ainsi que nous venons de le dire, sont moniliformes et composées de onze articles, dont le premier est un peu renflé, les autres sont grenus, plus ou moins arrondis ou oblongs, quelquefois grossissant insensiblement: elles sont insérées à la partie antérieure de la tête, à peu de distance des yeux.

La tête est à moitié enfoncée dans le corcelet, et les yeux sont petits, oblongs, peu saillans.

La bouche est composée d'une lèvre supérieure, de deux mandibules, de deux mâchoires, d'une lèvre inférieure et de quatre antennules.

La lèvre supérieure (pl. 5. fig. 67. a. et pl. 8. fig. 112. a.) est courte, assez large, cornée, arrondie ou presque tronquée, et ciliée à sa partie antérieure.

Les mandibules (b. b.) sont courtes, cornées, assez larges, arquées, voutées, avec les bords tranchans.

Les mâchoires (c. c.) sont cornées, courtes, petites et bifides : la division extérieure, que quelques auteurs ont prise pour une antennule, est cylindrique, un peu arquée, couverte de cils à son extrémité : l'intérieure est aplatie, légèrement arquée et ciliée.

La lèvre inférieure (d. d.) est fort petite, cornée ou coriacée, légèrement échancrée, ciliée antérieurement, et placée à la partie antérieure et un peu inférieure du menton.

Les antennules antérieures (c. c.), beaucoup plus longues que les mâchoires, sont composées de quatre articles, dont le premier est très-petit ; le second et le troisième sont coniques et égaux entre eux ; le quatrième est un peu plus gros que les précédens, arrondi et tronqué à son extrémité : elles sont insérées au dos des mâchoires, à la base de la division extérieure.

Les antennules postérieures, plus courtes et plus petites que les antérieures, sont composées de trois articles, dont le premier est petit, le second allongé, conique, le troisième peu renflé, ovale et tronqué : elles sont insérées à la base latérale de la lèvre, un peu au-dessous du menton.

Le corcelet est plus ou moins large, échancré antérieurement, convexe et lisse ou un peu renflé sur ses bords latéraux.

L'écusson est petit et triangulaire. Les élytres sont convexes, très-dures, ordinairement plus grandes que l'abdomen qu'elles embrassent un peu sur les côtés. Les ailes sont membraneuses, repliées, et cachées sous les élytres. Quelques espèces n'ont point d'ailes, et alors les élytres sont réunies par leur suture.

Les pattes sont de longueur moyenne. Les tarse sont courts, assez larges, composés de quatre articles, dont les trois premiers sont garnis en-dessous, de pelottes spongieuses : le troisième est bilobé ; le dernier est arqué, renflé à son extrémité, et terminé par deux ongles crochus, assez forts.

Les Chrysmèles sont en général des insectes de moyenne grandeur, dont

dont les plus grands n'ont que sept ou huit lignes de long, et les plus petits guère plus d'une ligne. Leur forme, très-convexe en-dessus, et presque aplatie en-dessous, prend celle d'un hémisphère, ou plus ordinairement d'un ovale plus ou moins allongé. Ce qui nous paroît digne de remarque, c'est qu'on n'en trouve point de velues; fort différentes des Charançons, dont les couleurs ne sont dues qu'à de petites écailles, les Chrysomèles sont toutes très-rases, sans aucun poil ni duvet, de sorte que le brillant de leur couleur n'est dû qu'au poli de la substance cornée qui revêt tout leur corps. Elles vivent ordinairement sur les arbres et sur les plantes, se nourrissent de leurs feuilles, et y déposent leurs œufs: dans l'accouplement, le mâle est placé sur le dos de la femelle, qui, dans quelques espèces, est si féconde et a le ventre si rempli d'œufs, et par conséquent si renflé, qu'à peine les élytres peuvent le couvrir.

Les larves ont six pattes écailleuses, articulées et assez longues. Leur corps est allongé, divisé en anneaux et terminé par un mamelon charnu qui leur sert de septième patte, et par le moyen duquel elles se tiennent fixées sur les feuilles des plantes qui leur servent de nourriture. Ce mamelon est ordinairement enduit d'une matière visqueuse qui sert à le fixer. La tête de ces larves est écailleuse, arrondie et munie d'antennes fort courtes, de mâchoires assez dures et de petites antennes. Quelques espèces vivent isolément, et entrent dans la terre pour subir leurs métamorphoses; quelques autres vivent en société sur les feuilles des arbres et des plantes, et s'y transforment en Insectes parfaits, à-peu-près comme les Coccinelles. Pour cela, elles se fixent sur une feuille par le moyen du mamelon: leur peau se détache peu à peu du corps, et elles la font glisser par les mouvemens qu'elles exécutent, jusqu'à l'extrémité du corps, où elle se pelotonne.

Ces nymphes sont de figure ovale, plus ou moins allongée, et ressemblent en général à celles de la plupart des Coléoptères: elles restent engagées par le derrière dans la peau de larve réduite en peloton, et ne sont ordinairement sous cette forme que quelques semaines, et souvent que quelques jours.

CHRYSOMÈLE.

CARACTÈRES GÉNÉRIQUES.

Antennes moniliformes, insérées devant les yeux : onze articles ; le premier renflé, le second court, les autres presque égaux.

Lèvre supérieure cornée, tronquée ou presque échancrée.

Mandibules courtes, cornées, voutées.

Mâchoires courtes, bifides : division extérieure arrondie, velue à l'extrémité ; l'intérieure comprimée, aiguë, ciliée à sa partie interne.

Lèvre inférieure courte, membraneuse ou coriacée, échancrée.

Quatre *antennules* inégales : les antérieures plus longues, quadriarticulées ; premier article plus petit ; les deux suivans coniques, presque égaux ; le dernier arrondi, tronqué. Les postérieures triarticulées ; premier article petit, le suivant conique, le dernier ovale, tronqué.

CHRYSOMELA.

CHARACTER GENERIS.

Antennæ moniliformes, ante oculos positæ, undecimarticulatæ : articulo primo crassiori, secundo breviori, aliis subæqualibus.

Labium superius corneum, truncatum aut vix emarginatum.

Mandibulæ breves, corneæ, fornicatæ.

Maxillæ breves, bifidæ, lacinia exteriori rotundata, apice ciliata : interiori compressa acuta, intus ciliata.

Labium inferius breve membranaceum, aut coriaceum, emarginatum.

Palpi quatuor inæquales : anteriores longiores, quadriarticulati ; articulo primo minimo ; secundo tertioque conicis, subæqualibus ; quarto paulo majori, rotundato, truncato. Posteriores triarticulati ; articulo primo minimo ; secundo conico, tertio ovato, truncato.

E S P E C E S.

1. CHRYSOMÈLE rugueuse.

CHRYSOMELA rugosa. Pl. 5. fig. 65.*C.* ovale, aptère, noire; élytres rugueuses; abdomen et pattes bleuâtres.*C. aptera ovata nigra*, elytris rugosis, abdomine pedibusque cærulescentibus.*Tenebrio rugosus*. Linn. Syst. Nat. p. 678. n^o. 27.*Chrysomela rugosa*. Fab. Ent. Syst. Em. t. p. 508. n^o. 4. — Syst. Eleut. t. p. 424. n^o. 4.*Chr. tenebricosa* paulo major, crassior. Corpus supra atrum, subtus atro-violaceum. Caput punctatum, littera V parum impressa notatum. Thorax punctulatus, antice late emarginatus lateribus rotundatis. Scutellum breve triangulum. Elytra ovata connata, valde rugosa.

Elle est plus ovale, plus convexe, plus large que la Chrysomèle Ténébrion. Le dessus du corps est noir, et le dessous est d'un noir violet. La tête est pointillée, marquée d'une impression peu profonde, en forme de V. Le corcelet est plus finement pointillé que la tête. L'écusson est court, fort large, triangulaire. Les élytres sont réunies et très-raboteuses.

Elle se trouve sur la côte d'Afrique et au midi de l'Espagne.

2. CHRYSOMÈLE raboteuse.

CHRYSOMELA scabra. Pl. 2. fig. 16.*C.* ovale, aptère, d'un noir-bronzé; corcelet fissé; élytres rugueuses.*C. aptera ovata nigro-ænea*, thorace levissimo, elytris rugosis.*Chrysomela rugosa*. Encyclop. Ins. 6. p. 689. n^o. 2.

Vix differt a præcedente. Corpus totum nigro-æneum subtus violaceo cuproque nitidum. Caput et thorax leviora. Scutellum minimum vix conspicuum. Elytra magis rugosa.

Elle diffère peu de la précédente. Tout le corps est d'un noir bronzé un peu cuivreux, plus brillant et un peu plus violet-en-dessous. La tête et le corcelet sont plus finement pointillés que dans l'autre, l'écusson est plus petit et les élytres sont plus raboteuses.

Elle se trouve sur la côte de Barbarie.

5. CHRYDOMÈLE Ténébrion.

CHRYDOMELA tenebricosa. Pl. 1. fig. 11. a. b.

C. ovale, aptère, noire; corcelet et élytres lisses; antennes et pattes violettes.

C. ovata, aptera, atra, thorace elytrisque lavibus, antennis pedibusque violaceis. Encyclop. Ins. 5, p. 689. n^o. 1.

Chrysomela tenebricosa. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 308. n^o. 5. — Syst. Eleut. 1. p. 425. n^o. 3.

Tenebrio laevigatus. LINN. Syst. Nat. p. 678. n^o. 29.

Chrysomela atro-purpurea, elytris coadunatis, alis nullis. GHOFF. INS. 1. p. 265. n^o. 19.

SCHÆFF. Elem. Ent. tab. 1. fig. 6. — Icon. Ins. tab. 126. fig. 1.

Chrysomela tenebricosa. LAICH. Ins. 1. p. 151. n^o. 1.

Chrysomela tenebricosa. FUESL. Arch. Ins. tab. 23. fig. 1.

Chrysomela caraboides. FOURC. Ent. Par. 1. p. 151. n^o. 19.

Chrysomela tenebricosa. ROSS. Faun. Etr. 1. p. 74. n^o. 1.

Chrysomela tenebricosa. PANZ. Faun. Germ. 44. tab. 1.

Corpus ovatum, atrum. Caput littera Y impressa rotatum. Thorax et elytra subtilissime punctata. Antennæ et pedes atro-cyanea.

Mas duplo minor brevior. Thorax et elytra magis punctata.

Elle est grande, ovale, d'un noir un peu luisant. Les antennes sont moniliformes, d'un noir violet. La tête a un enfoncement à sa partie supérieure en forme d'Y. Le corcelet et les élytres sont très-finement pointillés, et les points sont un peu distans. Les élytres sont réunies, et il n'y a point d'ailes au-dessous. Les pattes sont noires ou d'un noir violet. Le mâle est une fois plus petit, plus ovale, plus convexe, et un peu plus pointillé.

Elle se trouve dans toute la France, en Allemagne, en Italie, par terre, dans les bois, les haies, les jardins.

La larve se nourrit de la plante, connue vulgairement sous le nom de *Caille-lait* (*Galium luteum*), et de toutes les plantes Rubiacées. Elle est violette, très-renflée, avec l'extrémité fauve; elle est quelquefois d'une belle couleur bronzée. Sa démarche est fort lourde: elle se métamorphose dans la terre.

4. CHRYSOMÈLE latipède.

CHRYSOMELA latipes. Pl. 5. fig. 66.

C. ovale, aptère, finement pointillée, très-noire avec les pattes violettes; tarsi fort larges.

C. ovata aptera subtilissima punctata, atra pedibus violaceis, tarsi latis.

Tenebrio latipes apterus niger levis, elytris levibus, thorace sublunato; subtus ater. Linn. Syst. Nat. p. 678.

Statura et magnitudo omnino *C. coriariae*, at differt thorace elytrisque punctulatis thoraceque postice marginato.

Elle ressemble beaucoup à la *Ch. coriacée*; mais elle en diffère en ce que le corcelet est un peu plus pointillé et qu'il a un petit rebord postérieurement. Les élytres, au lieu d'être rugueuses, sont finement pointillées, et les points sont très-serrés. Tout le corps est très-noir, avec les pattes d'un noir violet. Les tarsi sont très-larges, comme dans la *Ch. coriacée*.

Elle se trouve au midi de la France et sur la côte de Barbarie.

5. CHRYSOMÈLE coriacée.

CHRYSOMELA coriaria. Pl. 5. fig. 67. a. b.

C. ovale, aptère, très-noire en-dessus; corcelet et élytres ponctués, raboteux.

C. ovata, aptera, atra, thorace elytrisque punctatis subrugosis.

Chrysomela coriaria ovata atra, pedibus totis violaceis. Fab. Ent. Syst. Em. 1. p. 509. n^o. 6. — Syst. Eleut. 1. p. 424. n^o. 6.

Minor *C. tenebricosa*, major *C. gottingensi*. Corpus supra atrum subtus cum pedibus atro-violaceum nitidum. Caput punctatum macula gemina frontis lineaque verticali impressis. Thorax immarginatus punctatus. Elytra punctata magis rugosa quam in *gottingensi*. Corpus subtus punctatum.

Forte varietas *C. gottingensi*.

Elle n'est peut-être qu'une variété de la suivante. Le corps est ovale, très-noir luisant en-dessus, d'un noir violet luisant en-dessous. La tête est ponctuée, marquée de deux légers enfoncemens sur le front et d'une ligne enfoncée sur le vertex. Le corcelet est fortement ponctué; l'écusson est petit, triangulaire, plus large que long. Les élytres sont fortement ponctuées, un peu raboteuses. Le dessous du corps est ponctué.

Elle se trouve au midi de l'Autriche, en Hongrie, aux environs de Constantinople.

6. CHRYSOMÈLE de Gottingue.

CHRYSOMELA Gottingensis. Pl. 5. fig. 68.

C. aptère, ovale, très-noire en-dessus; corcelet finement pointillé; élytres un peu raboteuses.

C. aptera, ovata, atra thorace punctulato, elytris subrugosis.

Chrysomela Gottingensis. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 509. n°. 8. — Syst. Eleut. 1. p. 429. n°. 56?

Chrysomela violaceo-nigra ovata violaceo nigra, thorace corporeque convexis. DEG. Mem. Ins. 5. p. 298. n°. 8.

Chrysomela coriaria. LATEH. Ins. Tyr. 1. p. 145.

Chrysomela Gottingensis. PAYK. Faun. Succ. 2. p. 51. n°. 1.

Chrysomela coriaria. PANZ. Faun. Germ. 44. 2.

Statura omnino C. tenebricosæ at multo minor. Corpus ovatum gibbum supra atrum subtus atro-violaceum. Thorax lunaris subtilissime punctatus margine postico parum elevato. Elytra leviter rugosa connata alis nullis. Scutellum minimum vix conspicuum.

Elle ressemble beaucoup à la Chrysomèle Ténébrion. Le dessus du corps est très-noir et le dessous est d'un noir violet. La tête est pointillée et a quelques impressions peu profondes. Le corcelet est plus finement pointillé que la tête. Les élytres sont un peu raboteuses, réunies, et il n'y a point d'ailes au-dessous. Les trois premiers articles des tarsi sont fort larges et assez courts.

Elle se trouve en France, en Italie, en Allemagne.

7. CHRYSOMÈLE lusitanique.

CHRYSOMELA lusitanica. Pl. 5. fig. 69. a. b.

C. aptère, ovale très-convexe; corcelet lisse, cuivreux; élytres finement pointillées, bronzées.

C. aptera ovata gibba, thorace lævi cupreo, elytris punctatis æneis. Encyclop. Ins. 6. p. 690. n°. 8.

Chrysomela lusitanica ovata, thorace cupreo, elytris æneis, subtus violacea. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 510. n°. 14. — Syst. Eleut. 1. p. 450. n°. 40.

Differt a *Chrys. Banckii*. Corpus magis ovatum valde convexum, æneum,

quandoque nigro-æneum subtus cupreum aut violaceum. Thorax magis cupreus laevis lateribus haud incrassatis. Elytra vage punctulata.

Elle est un peu plus grande, plus convexe et plus ovale que la Chrysomèle de Banks. Les antennes sont moitié d'un noir violet luisant, et moitié d'un noir mat. La tête est bronzée. Le corcelet est cuivreux, presque bronzé, lisse, sans rebords. L'écusson est très-petit, assez large et triangulaire. Les élytres sont finement pointillées et d'une couleur bronzée. Le dessous du corps et les pattes sont d'une couleur cuivreuse violette, peu brillante. Les tarses sont noirâtres.

Elle est quelquefois entièrement d'un noir bronzé.

Elle se trouve en Portugal.

Du cabinet de M. Banks.

8. CHRYSOMÈLE morio.

CHRYSOMELA morio. Pl. 4. fig. 48.

C. ovale, d'un noir un peu brun; élytres légèrement striées.

C. ovata picca subtus atra, elytris striatis. Encyclop. Ins. 5. pag. 689. n^o. 5.

Chrysomela morio. Fab. Ent. Syst. Em. 1. p. 308. n^o. 5. — Syst. Eleut. 1. p. 424. n^o. 5.

Ch. lusitanica paulo major. Corpus supra nigro-brunneum subtus atrum. Thorax laevis, lateribus parum incrassatis. Elytra haud connata vix striata. Pedes nigri.

Elle est un peu plus grande et plus ovale que la C. lusitanique. Tout le corps est d'un noir un peu brun, luisant en-dessus, et noir en-dessous. Les antennes sont noires. Le corcelet est lisse, et il y a une impression de chaque côté. L'écusson est petit et triangulaire. Les élytres ont des stries régulières, mais très-peu marquées. Les pattes sont noires.

Elle se trouve à la Terre de Diëmen.

Du cabinet de M. Banks.

9. CHRYSOMÈLE rayée.

CHRYSOMELA vittata. Pl. 4. fig. 47.

C. ovale, d'un noir bleu; élytres avec le bord et une raie au milieu, jaunes.

C. ovata cyanea, elytris margine vittaque mediâ flavis. Encyclop. Ins. 5. p. 690. n^o. 5.

Chrysomela vittata. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 310. n^o. 11. — Syst. Eleut. 1. p. 424. n^o. 9.

Chrysomela vittata. Naturf. 24. p. 37. tab. 2. fig. 1.

VOET. Coleopt. 2. tab. 31. fig. 17.

Media. Antennæ nigræ, basi cyaneæ. Caput cyaneum fronte impressa. Thorax laevis cyaneus, vage punctatus. Elytra cyanea, basi, margine vittaque media flavis. Corpus subtus cyaneum.

Elle est ovale, de grandeur moyenne. Les antennes sont noires, avec la base bleue. La tête est bleue, et marquée supérieurement d'une impression inégale. Le corcelet est lisse, bleu luisant. Les élytres sont bleues, avec la base, le bord extérieur et une raie au milieu, jaunes. On y voit quelques points presque rangés en stries, vers la suture. Le dessous du corps est bleu.

Elle se trouve à la Guyane française et hollandaise.

10. CHRYSOMÈLE orientale.

CHRYSOMELA orientalis. Pl. 5. fig. 70.

C. d'un noir violet; corcelet lisse, un peu rebordé; élytres ponctuées.

C. atro-carulea, thorace laevi vix marginato, elytris vage punctatis.

Magnitudo et statura Ch. Bankii, ovata atro-violacea nitida. Antennæ nigro-violaceæ apice nigro. Caput linea verticali impressa. Thorax laevis lateribus postice parum incrassatis. Elytra obscuriora punctata punctis majoribus quibusdam seriatis.

Elle ressemble à la Chrysomèle de Banks. Les antennes sont d'un noir violet, avec les quatre derniers articles noirs. La tête, le corcelet et tout le dessous du corps sont d'un noir violet luisant. On aperçoit une ligne longitudinale, enfoncée, sur la tête, et le corcelet est très-lisse; le rebord est lisse et n'est marqué que par un enfoncement qui va du milieu à la partie postérieure. Les élytres sont d'un noir violet plus foncé que le reste du corps; on y voit des points enfoncés assez grands, assez rapprochés, dont quelques-uns sont presque rangés en stries.

Je l'ai trouvée aux environs de Constantinople.

11. CHRYSOMÈLE costale.

CHRYSOMELA costalis. Pl. 5. fig. 71.

C. ovale, d'un noir bronzé; corcelet lisse, rebordé; élytres avec des stries élevées, peu marquées.

C. ovata, nigro-ænea, thorace laevi lateribus incrassatis, elytris striis parum elevatis.

Chrys. Bankii paulo major. Corpus ovatum nigro-æneum nitidum. Antennæ nigre. Thorax laevi lateribus incrassatis, fere latitudine elytrorum. Elytra laevia striis tribus parum elevatis notata, et inter strias punctis minutissimis seriatis.

Elle est un peu plus grande que la Chrysomèle de Banks. Les antennes sont d'un brun noirâtre. Le corps est ovale, d'un noir un peu verdâtre bronzé, luisant en-dessus, brillant en-dessous. Le corcelet est lisse et a ses bords latéraux relevés. Les élytres sont lisses; on voit pourtant sur chaque trois stries peu élevées, peu marquées, et entre ces stries une suite de très-petits points enfoncés.

Elle se trouve dans l'île de Ténériffe.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

12. CHRYSOMÈLE de Banks.

CHRYSOMELA Bankii. Pl. 1. fig. 5. a. b.

C. ovale, bronzée en-dessus, ferrugineuse en-dessous.

C. ovata supra ænea, subtus ferruginea. Encyclop. Ins. 5. p. 691. n^o. 9.

Chrysomela Bankii. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 510. n^o. 16. — Syst. Eleut. 1. p. 450. n^o. 45.

Chrysomela Bankii. Ross. Faun. Etr. 1. p. 75. n^o. 188.

Chrysomela supra rubro-cuprea, infra nigra nitens. GEOFF. Ins. 1. p. 265. n^o. 15.

Chrysomela rubro-cuprea. FOURC. Ent. Par. 1. p. 108. n^o. 15.

Chr. Graminis major, ovata. Caput æneum ore antennisque fusco-testaceis. Thorax æneus laevi, lateribus incrassatis. Elytra punctata, ænea, nitida. Corpus subtus margoque inferus elytrorum fusco-testacea.

Elle est ovale, un peu plus grande que la Chr. du Gramen. La tête est bronzée, avec la bouche et les antennes d'un brun testacé. Le corcelet est bronzé, lisse au milieu, avec les côtés relevés. Les élytres sont bronzées, irrégulièrement ponctuées. Le dessous du corps et le bord inférieur des élytres sont d'un brun testacé.

Coléoptères. Tome V.

Tt

Elle se trouve en France, en Italie, en Espagne, dans le Levant. Elle est très-rare aux environs de Paris.

13. CHRYSMÈLE fémorale.

CHRYSOMELA femoralis. Pl. 5. fig. 72.

C. ovale, noire en-dessus, d'un noir violet en-dessous, avec les cuisses fauves.

C. ovata supra nigra subtus violacea, femoribus rufis. Encyclop. Ins. 5. p. 690. n^o. 10.

Magnitudo *C. Bankii*. Antennae nigro-cyaneae basi fusco-ferrugineae. Caput atrum nitidum. Thorax subtilissime punctatus ater nitidus lateribus parum incrassatis. Scutellum atrum. Elytra atra nitida punctulata. Corpus subtus atro-cyaneum nitidum, femoribus rufis.

Variat pedibus atro-cyaneis, immaculatis.

Elle ressemble un peu, pour la forme et la grandeur, à la Chr. de Banks. Les antennes sont noires à l'extrémité, d'un noir bleuâtre au milieu, brunes à leur base. Tout le dessus du corps est noir luisant. Le corcelet est finement pointillé, et ses bords latéraux sont un peu renflés. L'écusson est triangulaire, oblong, enfoncé au milieu. Les élytres sont pointillées, et les points sont très-serrés. Le dessous du corps est d'un noir bleu, avec les cuisses fauves, et quelquefois d'un noir bleu, comme les jambes et les tarse.

Elle se trouve au midi de la France.

14. CHRYSMÈLE fuligineuse.

CHRYSOMELA fuliginosa. Pl. 1. fig. 2.

C. ovale, d'un noir foncé obscur; corcelet lisse; élytres finement pointillées.

C. ovata, atra obscura, thorace laevi, elytris subtilissime punctatis.

Differt a precedente cui similis, thorace laeviori, elytris punctis paulo majoribus pauloque remotioribus, corpore obscuriore, pedibus immaculatis.

Elle ressemble beaucoup à la précédente. Le corps est ovale, d'un noir mat en-dessus, à peine bleuâtre en-dessous. Le corcelet est moins pointillé, presque lisse: ses bords sont relevés, à peine pointillés. Les élytres sont pointillées.

Elle se trouve au midi de la France.

15. CHRYSOMÈLE bleue.

CHRYSOMELA cœrulea. Pl. 5. fig. 73.

C. ovale, d'un bleu foncé; corcelet lisse; élytres pointillées.

C. ovata, nigro-cœrulea, thorace laevi, elytris punctulatis.

Magnitudo et statura Chr. femoralis. Corpus ovatum, supra nigro-cœruleum subtus cœruleum. Thorax latitudine fere elytrorum, subtilissime punctulatus marginibus postice tantum incrassatis. Elytra confertim punctulata.

Elle est de la grandeur de la C. fémorale. Les antennes sont noires, avec la base bleuâtre. Le corps est ovale, d'un bleu très-foncé en-dessus, d'un bleu plus clair et plus luisant en-dessous. Le corcelet paroît lisse; mais à la loupe, on le voit finement pointillé; ses bords latéraux ne sont un peu renflés qu'à leur partie postérieure. Les élytres sont pointillées et les points sont très-serrés.

Elle se trouve en Allemagne et m'a été envoyée par M. Schneider.

16. CHRYSOMÈLE trimaculée.

CHRYSOMELA trimaculata. Pl. 5. fig. 29. a. b.

C. ovale, d'un noir bleuâtre; élytres jaunes, avec une grande bande et deux taches noires.

C. cyanea, coleoptris flavis, fascia maculisque duabus nigris. Encyclop. Ins. 5. p. 692. n^o. 19.Chrysomela 3-maculata ovata nigra, elytris flavis: maculis tribus oblongis nigris: intermedia sutura communi. Linn. Syst. Nat. p. 592, n^o. 45.Chrysomela trimaculata. Fab. Ent. Syst. Em. 1. p. 312. n^o. 22. — Syst. Eleut. 1. p. 424. n^o. 8.

Magnitudo precedentis. Caput et thorax cyanea punctata, nitida. Scutellum cyaneum. Elytra punctulata, flava, fascia ad basin lata undata nigra, quæ marginem exteriorem haud attingit, maculaque magna triangulari versus apicem. Pedes cyanei, plantis rufis.

Fascia quandoque interrupta et tunc maculae tres magnæ, intermedia suturalis.

Elle est de la grandeur de la précédente. Les antennes sont d'un noir violet luisant, à leur base, et d'un noir mat à leur extrémité. La tête et le corcelet sont d'un bleu foncé et pointillés. L'écusson est bleu, triangulaire. Les élytres sont jaunes, avec une large bande bleue noirâtre qui n'atteint pas les bords latéraux, et une grande tache triangulaire bleue

noirâtre vers l'extrémité. Le corps en-dessous et les pattes sont d'un noir violet.

La bande est quelquefois interrompue, et forme trois grandes taches, dont l'une est suturale.

Elle se trouve dans l'Amérique méridionale.

17. CHRYSOMÈLE semistriée.

CHRYSOMELA semistriata. Pl. 2. fig. 23.

C. ovale, noire; élytres jaunes, avec une bande noire et des lignes longitudinales noires, vers la base et l'extrémité.

C. ovata, nigra, elytris flavis: fascia media nigra; antice posticeque nigro-striatis. Encyclop. Ins. 5. p. 696. n^o. 36.

Chrysomela semistriata. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 316. n^o. 43. — Syst. Eleut. 1. p. 433. n^o. 66.

Statura Chrys. trimaculate. Caput atrum, antennis rufis. Thorax ater, margine antico lateribusque flavis. Elytra punctato-striata, flava, basi striis decem abbreviatis nigris, quæ nec basim nec fasciam attingunt; in medio fascia lata atra, et postice iterum striis octo abbreviatis, secunda tertiaque brevissimis. Corpus subtus atrum, tarsis ferrugineis.

Elle ressemble, pour la forme et la grandeur, à la Chrysomèle trimaculée. Les antennes sont testacées, de la longueur du corcelet. La tête est noire. Le corcelet est finement pointillé, noir, avec le bord antérieur et les côtés jaunes; cette couleur est plus large antérieurement que postérieurement. L'écusson est petit, noir et triangulaire. Les élytres sont jaunes, et on y remarque une bande noire au milieu, et des lignes longitudinales rangées en stries, courtes, noires, placées vers la base et vers l'extrémité. On voit avec la loupe, des stries régulières, longitudinales, formées par des points enfoncés, plus marqués sur les stries noires. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Elle se trouve au Brésil.

Du cabinet de M. Banks.

18. CHRYSOMÈLE fervide.

CHRYSOMELA fervida. Pl. 6. fig. 74.

C. ovale, testacée; corcelet avec quatre points noirs; élytres bronzées, avec le bord testacé.

C. ovata testacea, thorace punctis quatuor nigris, elytris æneis testaceo marginatis.

Chrysomela fervida ovata testacea, elytris æneis margine testaceo. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 317. n^o. 48. — Syst. Eleut. 1. p. 434. n^o. 72.

Chr. lusitanica paulo minor. Corpus ovatum. Antennæ breves testaceæ apice fuscæ. Caput testaceum vertice punctis duobus oculisque nigris. Thorax lævis, testaceus nitidus, punctis quatuor transversim positis nigris : margo haud incrassatus. Elytra lævia anca nitida margine testaceo. Corpus subtile testaceum.

Elle est ovale et à-peu-près de la grandeur de la *Ch. de Banks*. Les antennes sont courtes, testacées à leur base, noirâtres à leur extrémité. La tête est testacée, marquée de deux petits points noirs, réunis postérieurement par une ligne de la même couleur. Le corcelet est lisse, sans rebords, testacé, avec quatre points noirs, placés sur une ligne transversale. Les élytres sont lisses, très-finement pointillées, d'une couleur bronzée claire et brillante, avec le bord extérieur testacé. Le dessous du corps est testacé.

Elle se trouve à Java.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

19. CHRYSOMÈLE lunulée.

CHRYSOMELA lunata. Pl. 6. fig. 75.

C. ovale, ferrugineuse; élytres avec le bord, une raie longitudinale et une tache en croissant, jaunes.

C. ovata, ferruginea, elytris margine, vitta lunulaque media flavicantibus. Encyclop. Ins. 5. p. 699. n^o. 45.

Chrysomela lunata. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 318. n^o. 50. — Syst. Eleut. 1. p. 435. n^o. 74.

Magnitudo præcedentium. Antennæ testaceæ. Caput et thorax pallide ferruginea, immaculata. Elytra ferruginea margine exteriori, vitta lata versus suturam, quæ postice cum margine exteriori coit, lunulaque media inter marginem et vittam flavicantibus. Corpus et pedes pallide ferruginea.

Elle est ovale, de la grandeur des précédentes. Tout le corps est d'une couleur ferrugineuse testacée. La tête et le corcelet sont pointillés. L'écusson est petit et triangulaire. Les élytres sont irrégulièrement pointillées, mais elles ont deux ou trois stries régulières formées par

de petits points, vers la suture : elles sont testacées avec le bord extérieur, une raie vers la suture, et une tache en croissant placée vers le milieu, jaunes.

Elle se trouve.....

Du cabinet de M. Banks.

20. CHRYSOMÈLE huit-taches.

CHRYSOMELA 8-maculata. Pl. 6. fig. 76.

C. ovale, d'un rouge brun; élytres avec quatre taches jaunes.

C. ovata fusco-ferruginea, elytris maculis quatuor flavis.

Chrysomela *astuans* ovata ferruginea, elytris maculis quatuor flavicantibus difformibus. Linn. Syst. Nat. p. 595. n^o. 48.

Chrysomela 8-maculata. Fab. Ent. Syst. Em. 1. p. 311. n^o. 20. — Syst. Eleut. 1. p. 425. n^o. 11.

Chrysomela 8-guttata. Drc. Mem. Ins. 5. p. 352. n^o. 5. tab. 16. fig. 12.

Magnitudo Ch. Bankii. Corpus ovatum subhemisphaericum fusco-ferrugineum labio maculisque quatuor in singulo elythro flavis, duabus rotundatis duabusque lunaribus.

Elle est de la grandeur de la Chrysomèle de Banks. Le corps est ovale, presque hémisphérique, d'un rouge brun. Le corcelet est lisse, sans taches. Les élytres ont des points en stries, et quatre taches jaunes, une en croissant, à la base extérieure, une plus grande en cœur, à l'extrémité, et deux rondes, vers la suture, l'une à la base, l'autre au milieu.

Elle se trouve à Surinam.

Du cabinet de M. de Marre.

21. CHRYSOMÈLE crétoise.

CHRYSOMELA cretica. Pl. 6. fig. 77.

C. ovale, bronzée, brillante; corcelet lisse; élytres avec des points presque en stries.

C. ovata aenea nitida, thorace laevi elytris punctis compressis substriatis.

Magnitudo C. Bankii at convexior. Antennae basi aenea apice nigrae. Caput aeneum fronte linea arcuata transversa lineaque verticali impressa. Thorax laevis aeneus cupreo nitens, lateribus incrassatis. Elytra aenea nitida punctis impressis in strias geminatas dispositis. Corpus subtus aeneum.

Elle est de la grandeur de la Chrys. de Banks, mais elle est plus

ovale, plus convexe. Les antennes sont noires à leur extrémité, bronzées à leur base. La tête est bronzée, avec un reflet cuivreux; elle a une ligne arquée transversale, enfoncée, sur le front, et une longitudinale sur le vertex. Le corcelet est bronzé, un peu cuivreux, lisse au milieu, avec les bords un peu relevés. Les élytres sont bronzées, presque cuivreuses, marquées de points enfoncés assez grands, disposés en stries un peu rapprochées par paires. Le dessous du corps est d'une couleur bronzée, plus foncée que le dessus, et un peu verdâtre.

Elle se trouve par terre, dans les champs, à l'île de Crète.

22. CHRYSOMÈLE lévicolle.

CHRYSOMELA levicollis. Pl. 6. fig. 78.

C. ovale, très-noire; corcelet lisse, rebordé, d'un noir bronzé; élytres avec des points en stries.

C. ovata atra nitida, thorace levi marginato nigro-æneo, elytris striatim punctatis.

Magnitudo C. hottentote, at paulo oblongior. Antennæ nigre. Caput nigrum fronte linea transversa arcuata vix impressa. Thorax levis nigro-æneus nitidus lateribus incrassatis, levibus. Scutellum nigro-æneum. Elytra atra violaceo nitida punctis seriatis impressis notata. Corpus subtus atrum nitidum.

Elle est de la grandeur de la *Ch. hottentote*, mais d'une forme plus ovale. Les antennes sont noires. La tête est noire, marquée d'une ligne transversale, arquée, peu enfoncée. Le corcelet est très-lisse, d'un noir bronzé luisant, avec les bords latéraux renflés et lisses. L'écusson est d'un noir bronzé. Les élytres sont noires, avec un léger reflet violet, et marquées de points enfoncés, rangés en stries régulières. Le dessous du corps est très-noir luisant.

Elle se trouve aux environs de Gènes.

Du cabinet de M. Dejean.

23. CHRYSOMÈLE éthiopique.

CHRYSOMELA æthiops. Pl. 6. fig. 79.

C. ovale-oblongue, très-noire; élytres pointillées, presque raboteuses.

C. ovato-oblonga atra, elytris punctulatis subscabris.

Chrysomela æthiops ovata nigra subtus obscurior, elytris vage punctatis. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 509. n°. 10. — Syst. Eleut. 1. p. 429. n°. 38?

Chrysomela tota nigra. GEOFF. Ins. 1. p. 259. n°. 7.

Chrysomela nigra. FOERB. Ent. Par. 1. p. 106. n°. 7.

Ch. hæmorrhoidali paulo major. Corpus atrum nitidum, ovato-oblongum subquadratum. Caput inter antennis linea transversa arcuata impressa notatum. Thorax latitudine fere elytrorum, subtilissime punctatus, lateribus parum incrassatis. Elytra confertim punctata ideoque subrugosa apparent.

Elle est un peu plus grande que la Ch. hæmorrhoidale. Le corps est ovale-oblong, presque carré, très-noir luisant. La tête a une ligne enfoncée, transversale, un peu arquée, placée entre les antennes. Le corcelet est large, finement pointillé, avec ses bords latéraux un peu élevés. Les élytres ont des points enfoncés très-serrés, ce qui les fait paroître légèrement raboteuses. Le dessous du corps, dans quelques individus, a un reflet bleu.

Elle se trouve en Provence, en Piémont; M. Jurine l'a trouvée aux environs de Genève.

24. CHRYSOMÈLE hémoptère.

CHRYSOMELA hæmoptera. Pl. 6. fig. 80.

C. ovale, noire en-dessus, d'un noir violet en-dessous; antennes et tarsi fauves.

C. ovata, atra, subtus violacea, antennarum basi tarsisque rufis. Encyclop. Ins. 5. p. 689. n°. 4.

Chrysomela goettingensis. LINN. Syst. Nat. p. 586. n°. 4. — Faun. Suec. n°. 506.

Chrysomela hæmoptera. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 515. n°. 37. — Syst. Eleut. 1. p. 435. n°. 63.

Chrysomela goettingensis. LAICH. Ins. Tyr. 1. p. 145. n°. 4.

Chrysomela goettingensis. PANZ. Faun. Germ. 43. tab. 3.

Chrysomela hæmoptera. PAYK. Faun. Suec. 2. p. 52. n°. 2.

Magnitudo et statura Ch. limbata. Antennæ nigro-cyanæ basi rufescentes. Corpus supra atrum, aut atro-violaceum interdum nigro-æneum. Thorax oculo armato subtilissime punctatus, lateribus postice vix incrassatis. Elytra punctulata. Corpus subtus atro-violaceum, tarsi obscure rufis.

Elle ressemble beaucoup, pour la forme et la grandeur, à la Chr. bordée. Les antennes sont d'un noir bleuâtre, avec la base fauve. Le
dessus

dessus du corps est très-noir ou d'un noir violet, et quelquefois d'un noir un peu bronzé. Le corcelet est très-finement pointillé, et ses bords latéraux ne sont un peu relevés que postérieurement. Les élytres sont plus fortement pointillées que le corcelet. Le dessous du corps est d'un violet très-foncé luisant, avec les tarses d'un rouge plus ou moins foncé.

Elle se trouve en Europe; elle est très-rare aux environs de Paris.

25. CHRYSOMÈLE hottentote.

CHRYSOMELA hottentota. Pl. 2. fig. 21.

C. ovale, d'un noir bleuâtre; élytres plus noires, pointillées.

C. ovata nigro-cerulea, elytris punctatis obscurioribus.

Chrysomela nigrita. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 309. n^o. 7. — Syst. Eleut. 1. p. 429. n^o. 55.

Chrysomela hottentota. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 309. n^o. 9. — Syst. Eleut. 1. p. 429. n^o. 37.

Chrysomela hæmoptera ovata violacea alis rubris. LINN. Syst. Nat. p. 587. n^o. 11. — Faun. Suec. n^o. 512.

Chrysomela cerulea thorace violaceo. GEOFF. Ins. 1. p. 259. n^o. 6.

Chrysomela violaceo-cerulea. FOÛC. Ent. Par. 1. p. 106. n^o. 6.

Chrysomela hottentota. PAYK. Faun. Suec. 2. p. 64. n^o. 17.

Ovata. Antennæ nigrae. Thorax levis haud marginatus nigro-cyaneus nitidus. Elytra vage punctata nigra nitida. Corpus subtus pedesque nigro-cyanea.

Elle est ovale, très-convexe. Les antennes sont noires. La tête et le corcelet sont d'un noir violet luisant; ce dernier est lisse, sans rebord. Les élytres sont vaguement pointillées, et d'un noir plus foncé que le corcelet. Le dessous du corps et les pattes sont d'un noir violet. Le dessous des tarses est cendré.

Elle se trouve assez communément aux environs de Paris.

26. CHRYSOMÈLE caligineuse.

CHRYSOMELA caliginosa. Pl. 6. fig. 81.

C. ovale, bronzée obscure en-dessus, violette en-dessous, avec les cuisses fauves, élytres ponctuées.

C. ovata, fusco-ænea subtus violacea femoribus rufis, elytris punctatis.

Magnitudo et statura præcedentium. Antennæ nigrae, basi piceæ. Corpus

Coléoptères. Tome V.

supra obscure æneum. Thorax subtilissime punctatus lateribus parum incrassatis. Elytra vage punctata. Corpus subtus nigro-violaceum, femoribus rufis.

Elle est de la grandeur des précédentes. Le corps est ovale, d'un noir bronzé en-dessus, d'un noir violet en-dessous, avec les cuisses fauves. Les antennes sont noires, avec la base brune. Le corcelet est très-finement pointillé et ses bords latéraux sont un peu renflés. Les élytres ont des points enfoncés irrégulièrement placés.

Elle se trouve en Italie.

Du cabinet de M. Bosc.

27. CHRYSOMÈLE violette.

CHRYSOMELA violacea. Pl. 6. fig. 82.

C. ovale, d'un bleu foncé luisant; corcelet et élytres finement pointillés.

C. ovata, cyanea nitida, thorace elytrisque subtilissime punctatis.

Chrysomela violacea cyanea, antennis pedibusque concoloribus. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 315. n^o. 59. — Syst. Eleut. 1. p. 433. n^o. 65.

Chrysomela tota violacea. GEOFF. Ins. 1. p. 256. n^o. 5.

Chrysomela hæmoptera. FOURC. Ent. Par. 1. p. 106. n^o. 5.

Act. Hall. 2. 272. n^o. 21.

Chrysomela violacea. PANZ. Faun. Germ. 44. tab. 8.

Statura C. Graminis, at paulo minor. Antennæ basi cyaneæ apice nigrae. Corpus ovatum cyaneum nitidum. Thorax subtilissime punctatus lateribus magis punctatis postice subincrassatis. Elytra subtilissime punctata.

Elle est un peu plus petite que la C. du Gramen. Le corps est ovale, entièrement d'un bleu foncé très-luisant. Les antennes sont bleues à leur base, noires à l'extrémité. Le corcelet est très-finement pointillé, surtout au milieu; les côtés sont presque renflés postérieurement. Les élytres sont finement pointillées.

Elle se trouve en France, en Allemagne, sur les Saules.

28. CHRYSOMÈLE lépide.

CHRYSOMELA lepida. Pl. 6. fig. 83.

C. ovale, corcelet lisse, violet; élytres d'un bleu foncé, marquées de points en stries gemelles.

C. ovata, thorace violaceo laevi nitido, elytris cyaneis striis gemellis punctorum.

q. geminata. *Syll. Hymen. I. p. 477. 23. 1.*

Magnitudo et statura *C. hæmoptera*. Antennæ nigrae. Caput thoraxque violaceo nitida. Thorax laevis marginibus incrassatis. Scutellum æneum. Elytra nigro-cyanea nitida punctulata striisque gemellis punctorum impressorum. Corpus subtus atrum.

Elle est de la grandeur de la *C. hémoptère*. Les antennes et tout le dessous du corps sont noirs luisans. La tête et le corcelet sont d'un violet foncé luisant : celui-ci est lisse et ses bords sont renflés. L'écusson est d'un vert bronzé. Les élytres sont d'un bleu foncé un peu violet : elles sont très-légerement et irrégulièrement pointillées, et ont chacune huit stries de points disposées par paires, et une simple près de la suture.

Elle se trouve aux environs de Paris.

Du cabinet de M. Serville.

29. CHRYSOMÈLE immaculée.

CHRYSOMELA immaculata. Pl. 6. fig. 84.

C. ovale, bronzée; antennes et pattes noires.

C. ovata, corpore aëno immaculato, antennis pedibusque nigris. Encyclop. 5. p. 695. n^o. 35.

Statura et magnitudo *Chrysomelæ Graminis*, at corpus convexius, et totum æneum. Thorax elytraque punctata. Antennæ pedesque nigra.

Elle ressemble, pour la forme et la grandeur, à la *Chrysomèle du Gramen*, mais elle est plus convexe, et tout le corps est bronzé. Les antennes sont noires. Le corcelet et les élytres sont pointillés. Les pattes sont noires.

Elle se trouve au cap de Bonne-Espérance, d'où elle a été apportée par M. Dumas.

30. CHRYSOMÈLE métallique.

CHRYSOMELA metallica. Pl. 6. fig. 85.

C. ovale, bronzée, pattes brunes, corcelet et élytres finement pointillés.

C. ovata aëna, pedibus fusco-testaceis, thorace elytrisque subtilissime punctatis.

Chrysomela metallica. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 311. n^o. 17. — Syst. Eleut. 1. p. 430. n^o. 44.

Chrysomela metallica. FÜESL. Arch. Ins. p. 55. tab. 23. fig. 14.

Chrysomela metallica. PANZ. Faun. Germ. 44. tab. 4.

Chr. Lusitana minor. Corpus ovatum æneum nitidum. Antennæ fusce basi æneæ. Thorax punctulatus marginibus levibus haud incrassatis. Elytra punctis minutissimis sparsis. Pedes fusco-testacei.

Elle est plus petite que la *Chr. lusitanique*. Les antennes sont bronzées à la base, noirâtres à l'extrémité. Tout le corps est d'une couleur bronzée luisante. Le corcelet est très-finement pointillé, et ses bords ne sont point relevés. Les élytres sont finement pointillées, et les points sont beaucoup moins serrés que sur le corcelet. Les pattes sont d'un fauve obscur.

Elle se trouve dans l'Allemagne méridionale.

Du cabinet de M. Latreille.

51. CHRYSOMÈLE enflammée.

CHRYSOMELA ignita. Pl. 6. fig. 86.

C. ovale, bronzée, très-brillante; élytres avec quelques points en stries doubles.

C. ovata ænea nitidissima, elytris punctis minutissimis sparsis subseriatis.

Chrysom. lusitana minor et brevior tota ænea nitidissima. Antennæ nigrae basi æneæ. Thorax cupreo nitidus lævis versus marginem punctis impressis. Elytra punctis remotis minutissimis impressis subseriatis, sericibus per paria dispositis notata.

Elle est plus petite, plus courte que la *Chrys. lusitanique*. Tout le corps est d'une couleur bronzée très-brillante. Les antennes sont noirâtres, avec les premiers articles bronzés. Le corcelet est lisse, marqué de quelques points enfoncés, sur les côtés seulement; il a un reflet cuivreux que n'ont pas les élytres, quoique plus brillantes. Les élytres paroissent lisses, mais vues à la loupe on y remarque de très-petits points fort distans, presque rangés en stries rapprochées par paires.

Elle se trouve sur la côte de Barbarie, d'où elle a été apportée par M. Durand.

52. CHRYSOMÈLE dix-pustules.

CHRYSOMELA 10-pustulata. Pl. 6. fig. 87.

C. ovale, d'un noir bronzé, antennes jaunes; élytres avec cinq taches rouges.

C. ovata nigro-ænea, antennis flavis, elytris maculis quinque rufis.

Chrysomela 10-pustulata. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 312. n^o. 21. — Syst. Eleut. 1. p. 431. n^o. 51.

Magnitudo Ch. Graminis. Antennæ pallide flavæ articulo ultimo apice nigro. Corpus ovatum nigro-æneum. Caput et thorax lævia. Elytra striatim punctata, in singulo maculis quinque 2. 2. r. rufis. Pedes corpore concolores.

Elle est ovale, de la grandeur de la Ch. du Gramen. Les antennes sont d'un jaune pâle, avec le dernier article noirâtre à l'extrémité. Le corps est d'un noir bronzé. La tête et le corcelet sont lisses; les élytres ont des points enfoncés, rangés en stries, et cinq taches rouges chacune. Les pattes sont de la couleur du corps.

Elle se trouve à Saint-Domingue.

55. CHRYSOMÈLE philadelphique.

CHRYSOMELA philadelphia. Pl. 2. fig. 22.

C. ovale, d'un vert foncé luisant, élytres jaunes, pointillées de vert.

C. ovata viridis, elytris flavis punctis virescentibus oblongiusculis. Encyclop. Ins. 5. p. 709. n^o. 91.*Chrysomela philadelphia*. LINN. Syst. Nat. pag. 592. n^o. 44.*Chrysomela philadelphia*. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 329. n^o. 111. — Syst. Eleut. 1. p. 444. n^o. 135.*Chrysomela philadelphia*. DEC. Mém. tom. 5. pag. 353. n^o. 6. pl. 16. fig. 13.*Chrysomela ruficornis*. Encyclop. Ins. 4. p. 709. n^o. 61.

Statura et magnitudo Chrys. sanguinolentæ. Antennæ rufæ moniliformes. Caput thorax corpusque viridia immaculata. Elytra flava punctis numerosis oblongis nigro-viridibus. Pedes rufi.

Variat capite thorace corporeque cæruleis.

Elle ressemble aux précédentes, pour la forme et la grandeur. Les antennes sont d'un rouge brun et grenues. La tête et le corcelet sont d'un vert foncé luisant, et légèrement pointillés. L'écusson est petit, triangulaire, et d'un vert noirâtre. Les élytres sont jaunes, avec beau-

coup de points d'un vert très-foncé, dont quelques-uns oblongs. La suture est quelquefois d'un vert très-foncé. Les élytres sont irrégulièrement pointillées. Tout le dessous du corps est d'un vert foncé luisant. Les pattes sont d'un rouge brun.

On la trouve quelquefois ayant la tête, le corcelet et le dessous du corps, bleus.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale.

54. CHRYSOMÈLE stolide.

CHRYSOMELA stolidæ. Pl. 2. fig. 24. a. b.

C. ovale, ferrugineuse, tête et corcelet jaunes; élytres mélangées de jaune et de ferrugineux.

C. ovata ferruginea, capite thoraceque flavis, elytris variegatis. Encyclop. Ins. 5. p. 700. n^o. 47.

Chrysomela stolidæ. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 318. n^o. 54. — Syst. Eleut. 1. p. 435. n^o. 78.

Magnitudo et statura C. decem-punctatæ. Antennæ basi testaceæ, apice fuscæ. Caput et thorax flava, immaculata. Elytra flavo ferrugineoque varia, margine tamen semper flavo. Corpus subtus et pedes ferruginea.

Elle est de la grandeur de la C. dix-points. Les antennes sont noires, avec les cinq premiers articles ferrugineux. La tête est jaune, avec les yeux noirs. Le corcelet est jaune, sans taches. L'écusson est ferrugineux, petit et triangulaire. Les élytres ont des stries régulières, formées par des points enfoncés : elles sont mélangées de ferrugineux et de jaune, avec le bord extérieur jaune. Le dessous du corps et les pattes sont ferrugineux.

Elle se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du cabinet de M. Hunter.

55. CHRYSOMÈLE belle.

CHRYSOMELA pulchra. Pl. 2. fig. 27. a. b.

C. ovale, bronzée; élytres jaunes, avec la suture et une large raie bronzées.

C. ovata ænea, elytris flavis: suturâ yittaque mediâ æneis.

Chrysomela suturalis. Encyclop. Ins. 5. p. 593. n^o. 23.

Chrysomela suturalis. FAB. Syst. Ent. p. 95. n^o. 7.

Chrysomela pulcra. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 313. n^o. 27. — Syst. Eleut. 1. p. 425. n^o. 16.

Magnitudo *C. lurida*, ovata subhemisphaerica, aenea nitida. Antennae basi rufae, apice nigrae. Thorax punctatus. Elytra punctata, versus suturam punctato-striata, flava, sutura vittaque lata aenea, quae nec basin nec apicem attingit.

Elle est ovale, presque hémisphérique, de la grandeur de la *C. lurida*. Les antennes sont testacées à leur base, noirâtres à l'extrémité. La tête et le corcelet sont bronzés, presque cuivreux, pointillés. L'écusson est petit, triangulaire, bronzé. Les élytres sont irrégulièrement pointillées, mais on remarque quelques stries régulières vers la suture; elles sont jaunes, avec la suture bronzée, et une raie longitudinale, de la même couleur, qui n'atteint ni la base ni l'extrémité. Tout le dessous du corps est bronzé.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale, la Caroline, la Géorgie.

56. CHRYSOMÈLE striée.

CHRYSOMELA striata. Pl. 2. fig. 14. a. b.

C. ovale, d'un noir bronzé; élytres striées, testacées, avec la suture noirâtre.

C. ovata nigro-aenea nitida, elytris striatis testaceis, sutura atra. Encyclop. Ins. 5. p. 701. n^o. 51.

Chrysomela striata. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 321. n^o. 65. — Syst. Eleut. 1. p. 426. n^o. 21.

Magnitudo et statura ovata valde gibba praecedentis. Antennae nigrae basi fusco-ferrugineae. Caput et thorax subtilissime punctata aenea nitida. Scutellum aeneum. Elytra testacea sutura aenea, punctato-striata, struis apice per paria coeuntibus. Corpus nigro-cyaneum nitidum.

Elle est de la grandeur des précédentes. Elle est ovale et très-convexe. Les antennes sont grenues, noires, brunes à leur base. La tête et le corcelet sont d'un noir verdâtre et finement pointillés. L'écusson est triangulaire, d'un noir verdâtre. Les élytres sont testacées, avec la suture noire verdâtre, et des stries formées par de petits points enfoncés, noirs, qui se réunissent par paires à la partie postérieure. Le dessous du corps et les pattes sont d'un noir bleuâtre, luisant.

Elle se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Banks.

37. CHRYSOMÈLE luride.

CHRYSOMELA lurida. Pl. 4. fig. 49. a. b.

C. ovale, noire; élytres testacées, avec des points obscurs, enfoncés, en stries.

C. ovata nigra, élytris testaceis punctis fuscis excavatis striatis. Encyclop. Ins. 5. p. 699. n^o. 44.

Chrysomela lurida. LINN. Syst. Nat. p. 590. n^o. 28.

Chrysomela lurida. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 318. n^o. 52. — Syst. Eleut. 1. p. 435. n^o. 75.

Chrysomela rubra, elytris rubris striatis, striis punctatis. GEOFF. Ins. 1. p. 258. n^o. 3.

Chrysomela striata. FOURC. Ent. Par. 1. p. 105. n^o. 3.

Chrysomela lurida. PANZ. Faun. Germ. 78. tab. 1.

Corpus ovatum valde gibbum. Antennæ nigrae. Caput, thorax, scutellum, corpus subtus nigra nitida. Thorax laevis lateribus subincrassatis punctatis. Elytra castanea striatim punctata punctis obscurioribus.

Elle est ovale, très-convexe. Les antennes sont noires, et guère plus longues que le corcelet. La tête et le corcelet sont noirs luisans : celui-ci est lisse, avec les côtés à peine relevés, pointillés. L'écusson est petit, triangulaire et noir. Les élytres sont testacées, avec des points enfoncés plus obscurs, qui forment quelques stries régulières. Le corps et les pattes sont noirs luisans.

Elle se trouve en France, en Italie, en Espagne, en Portugal.

38. CHRYSOMÈLE égyptienne.

CHRYSOMELA aegyptiaca. Pl. 6. fig. 88.

C. ovale, bronzée; élytres avec des points en stries, et le bord ferrugineux.

C. ovata-anea, elytris striatim punctatis margine ferrugineo.

Magnitudo et statura C. lurida. Antennæ nigrae. Caput et thorax nigro-anea nitida. Thorax laevis lateribus haud incrassatis punctatis. Elytra anea nitida punctis impressis striatis margine ferrugineo. Corpus subtus nigro-aneum nitidum.

Elle ressemble, pour la forme et la grandeur, à la Ch. luride. Les antennes sont noires, avec les deux premiers articles d'un brun noir. La tête et le corcelet sont d'une couleur bronzée luisante, plus ou moins foncée.

foncée. Celui-ci est lisse au milieu, et ses bords sont ponctués. Les élytres sont bronzées, avec le bord ferrugineux, et des points enfoncés, en stries régulières. Le dessous du corps est d'un noir un peu bronzé. Elle se trouve par terre, dans les déserts de l'Égypte.

39. CHRYSOMÈLE crassicorne.

CHRYSOMELA crassicornis. Pl. 4. fig. 44. a. b.

C. ovale, jaune; élytres avec quatre taches noires.

C. ovata flavescens, elytris maculis duabus nigris. Encyclop. Ins. 5. p. 702. n^o. 55.

Chrysomela crassicornis. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 321. n^o. 69. — Syst. Eleut. 1. p. 437. n^o. 94.

Chrys. ægrota paulo brevior. Caput flavescens, oculis nigris. Antennæ moniliformes, extrorsum crassiores nigre, basi pallide. Thorax punctulatus flavescens, immaculatus. Elytra punctato-striata flavescencia, maculis duabus nigris, posteriore majore oblonga. Pedes nigri, femorum basi pallide flava.

Elle est un peu plus petite et plus ovale que la C. malade. Les antennes sont pâles à leur base et noires à leur extrémité. La tête et le corcelet sont jaunes, lisses, finement pointillés. L'écusson est petit, triangulaire et jaune. Les élytres sont jaunes, et ont chacune deux taches noires, dont l'une est presque arrondie et l'autre oblongue: vues à la loupe, on y remarque des stries régulières formées par de petits points enfoncés. Tout le dessous du corps est jaune. Les pattes sont noires, avec la base des cuisses pâle.

Elle se trouve à la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

40. CHRYSOMÈLE fuscicorne.

CHRYSOMELA fuscicornis. Pl. 2. fig. 19.

C. ovale, verte, brillante; antennes et jambes noirâtres.

C. ovata viridi-ænea, antennis tibisque nigris. Encyclop. Ins. p. 709. n^o. 88.

Chrysomela fuscicornis. FAB. Spec. Ins. tom. 1. p. 126. n^o. 6.

Chr. Graminis minor. Antennæ nigre. Caput, thorax, elytra viridi-ænea, immaculata, glabra nitida. Corpus subtus magis obscurum. Pedes nigri.

Elle ressemble beaucoup à la Chrysomèle du Gramen, mais elle est

Coléoptères. Tome V.

un peu plus petite. Les antennes sont noirâtres, assez courtes et grenues. La tête et le corcelet sont d'un vert brillant, et légèrement pointillés. L'écusson est triangulaire, petit et d'un beau vert. Les élytres sont d'un beau vert brillant, et irrégulièrement pointillées. Le dessous du corps est d'un vert un peu bleuâtre et foncé luisant. L'abdomen est d'un vert un peu cuivreux, avec les bords postérieurs légèrement rougeâtres. Les pattes sont d'un vert foncé luisant, et les jambes d'un vert noirâtre.

Elle se trouve en Russie.

Du cabinet de M. Banks.

41. CHRYSOMÈLE exclamation.

CHRYSOMELA exclamationis. Pl. 6. fig. 89.

C. ovale, d'un brun ferrugineux; élytres jaunes, avec neuf stries brunes, les deux extérieures courtes, interrompues.

C. ovata fusco-ferruginea, elytris flavis striis novem fuscis exterioribus interruptis abbreviatis.

Chrysomela exclamationis. FAB. Ent. Syst. Suppl. p. 86. — Syst. Eleut. I. p. 435. n^o. 77.

Chrys. pulera paulo major. Caput cum antennis ferrugineum. Thorax laevis ferrugineus margine antico flavo, lateribus haud incrassatis. Scutellum brunneum. Elytra flava sutura striisque quatuor nec basin nec apicem attingentibus brunneis. Stria exterior cum tertia coit in angulo baseos, nec ultra medium extenditur, sed puncto distincto terminatur. In omni stria lineae duae punctorum impressorum apparent. Corpus subtus brunneum, pedibus ferrugineis.

Elle est un peu plus grande que la Chrysomèle belle. La tête, les antennes et les pattes sont ferrugineuses. Le corcelet est lisse, point renflé sur ses bords, ferrugineux, avec le bord antérieur jaune. L'écusson est brun. Les élytres sont jaunes, avec la suture et quatre raies sur chaque, brunes: la raie extérieure, qui se réunit à la troisième sur l'angle de la base, descend à peine au milieu, et est terminée par un point distinct: sur chaque raie, on aperçoit deux rangées de points enfoncés. Le corps est brun.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale.

42. CHRYSOMÈLE malade.

CHRYSOMELA aegrota. Pl. 6. fig. 90.

C. ovale-oblongue, pâle; corcelet avec deux points; élytres avec plusieurs raies noires.

C. ovato-oblonga pallida, thorace punctis duobus, elytris striis quatuor nigris.

Chrysomela agrota. FAB. Ent. Syst. Suppl. p. 87. — Syst. Eleut. 1. p. 437. n^o. 89.

Ch. Graminis minor, ovato-oblonga. Caput pallide testaceum postice nigrum. Thorax pallide testaceus, punctis duobus nigris. Elytra punctata pallide flava, sutura striisque quatuor in singulo nigris. Corpus subtus pallide testaceum.

Elle est ovale-oblongue, plus petite que la C. du Gramen. Les antennes sont pâles. La tête est pâle, avec le bord postérieur noir. Le corcelet est pâle, marqué de deux points noirs. Les élytres sont ponctuées, jaunes, avec la suture et quatre lignes sur chaque, noires. Le dessous du corps est pâle. Les jambes ont une dent vers leur extrémité.

Elle se trouve en Espagne.

43. CHRYSOMÈLE méticuleuse.

CHRYSOMELA meticulosa. Pl. 6. fig. 91.

C. testacée pâle; élytres striés, jaunes, avec le milieu mélangé de jaune et de testacé.

C. pallide testacea, elytris punctato-striatis flavis, disco flavo testaceoque variegato.

Magnitudo et statura C. exclamationis. Antennae nigrae basi pallidae. Caput et thorax laevia pallida. Scutellum testaceum. Elytra punctato-striata flava disco testaceo flavo lineato. Corpus subtus pallide testaceum. Femora postica parum incrassata tibiae versus apicem extus dentata.

Elle est de la grandeur de la C. exclamation. Les antennes sont noires, avec la base pâle. Les yeux sont noirs, ovales, peu saillans. La tête et le corcelet sont lisses, d'un jaune pâle. L'écusson est testacé. Les élytres ont des stries de points : elles sont jaunes, avec tout le dos mélangé de jaune et de testacé, ou irrégulièrement rayé de ces deux couleurs. Le dessous du corps est testacé, pâle. Les cuisses postérieures sont un peu renflées, et les jambes sont armées vers leur extrémité, d'une dent obtuse.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale.

Du cabinet de M. Brongniart.

44. CHRYSOMÈLE élégante.

CHRYSOMELA elegans. Pl. 6. fig. 92.

C. oblongue, noire; élytres d'un noir bronzé, avec le bord et une ligne au milieu, d'un jaune fauve.

C. oblonga nigra, elytris nigro-æneis, margine vittaque fulvis.

Corpus ovato-oblongum subtus nigrum. Antennæ nigrae articulo secundo tertioque obscure ferrugineis. Caput nigro-æneum. Thorax punctatus fulvus macula magna transversa dorsali nigra. Elytra punctato-striata margine basi lineaque dorsali fulvis.

Elle est ovale-oblongue. Les antennes sont noires, avec un peu de brun au second et au troisième articles. La tête est d'un noir bronzé. Le corcelet est un peu pointillé, noir au milieu, d'un jaune fauve tout autour. Les élytres ont quelques stries de points au milieu, vers la suture et près du bord; elles sont d'un noir bronzé, avec le bord, un peu de la base et une ligne vers le milieu, d'un jaune fauve. Le dessous du corps est noir.

Elle se trouve dans la Caroline.

Du cabinet de M. Bosc.

45. CHRYSOMÈLE tête-fauve.

CHRYSOMELA rufifrons. Pl. 6. fig. 93.

C. ovale, noire, avec la tête jaune; élytres jaunes, avec une grande tache noire.

C. ovata, atra, capite flavo, elytris flavis macula magna nigra.

Ch. Adonidis paulo brevior. Antennæ nigrae articulo primo rufescente. Caput rufum palpis nigris. Thorax punctulatus ater obscurus. Scutellum atrum. Elytra subtilissime punctata flava macula magna nigra. Corpus nigrum ano rufescente. Pedes rufi tibiis basi nigris.

Elle ressemble à la C. de l'Adonis, mais elle est un peu plus courte. Les antennes sont noires, avec le premier article fauve. La tête est fauve, avec les palpes noirs. Le corcelet est très-noir, peu luisant, finement pointillé, sans rebords. L'écusson est noir et triangulaire. Les élytres sont finement pointillées, jaunes, avec une très-grande tache noire sur chaque. Le dessous du corps est noir, avec un peu de fauve à

l'extrémité de l'abdomen. Les pattes sont fauves, avec le haut des jambes noir.

Elle se trouve au nord de l'Afrique.

46. CHRYSOMÈLE brune.

CHRYSOMELA brunnea. Pl. 3. fig. 32. a. b.

C. ovale, brune; élytres avec la suture et une raie longitudinale, noires.

C. ovata testacea, elytris sutura lineolaque media fuscis. Encyclop. Ins. 5. p. 703. n°. 63.

Chrysomela brunnea. F&E. Ent. Syst. Em. 1. p. 323. n°. 75. — Syst. Eleut. 1. p. 439. n°. 104.

Precedentibus minor ovata, obscure testacea. Thorax laevis, nitidus maculis duabus nigris. Elytra punctata, sutura lineolaque media fuscis, quae mox longior mox brevior.

Elle est de la grandeur de la Chrysomèle du Polygonum. Elle est ovale, assez convexe. Tout le corps est d'une couleur marron. Le corcélet est lisse et marqué de deux taches noires. L'écusson est petit, triangulaire et brun obscur. Les élytres sont pointillées; leur suture est noire, et elles ont une raie longitudinale, plus ou moins longue, de la même couleur, vers le bord extérieur. Les pattes et le dessous du corps sont bruns.

Elle se trouve à la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

47. CHRYSOMÈLE vingt-mouchetures.

CHRYSOMELA 20-guttata. Pl. 7. fig. 94.

C. ovale, corcélet jaune, mélangé de noir; élytres noires, avec dix taches jaunes.

C. ovata thorace flavo nigro variegato, elytris nigris maculis decem flavis.

Facies Coccinella. Corpus ovatum. Antennae nigrae. Caput nigrum vertice punctis duobus flavis. Thorax laevis haud marginatus nigro flavoque varius. Scutellum nigrum. Elytra laevia nigra in singulo maculis decem distinctis flavis. Corpus nigrum.

Elle a le port d'une Coccinelle. Le corps est ovale, noir. Les antennes

sont courtes, noires. La tête a deux taches jaunes sur le front. Le corcelet est lisse, sans rebords, noir, avec une bande sinuée et tridentée, jaune. L'écusson est noir, en cœur. Les élytres sont lisses, noires, avec dix taches distinctes, rondes, jaunes, sur chaque.

Elle se trouve à Madagascar.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

48. CHRYSOMÈLE vulpine.

CHRYSOMELA vulpina. Pl. 5. fig. 51. a. b.

C. ovale, noire; élytres jaunes, avec des taches irrégulières, noires.

C. ovata nigra, elytris flavo nigroque variis. Encyclop. Ins. 5. p. 701. n^o. 54.

Chrysomela vulpina ovata atra, elytris margine punctis quatuor apiceque nigro maculato, albis. FAB. Ent. Syst. Em. 1. pag. 321. n^o. 68. — Syst. Eleut. 1. p. 437. n^o. 93.

Facies Coccinellæ, ovata. Antennæ, caput, thorax, corpus subtus nigra, immaculata. Elytra punctato-striata flava fasciis duabus dentatis abbreviatis, maculisque tribus nigris.

Elle a la forme d'une Coccinelle. Les antennes sont noires et grenues. Le corcelet et la tête sont noirs, sans taches, très-finement pointillés. L'écusson est noir, petit et triangulaire. Les élytres sont mélangées de jaune et de noir. Le bord extérieur est jaune et la suture est noire. On voit quatre points jaunes distincts à la base, quatre autres vers le milieu, enfin trois sur chaque, vers l'extrémité. Tout le dessous du corps et les pattes sont noirs et luisans. Les élytres ont des stries régulières, peu marquées, formées par une suite de points enfoncés.

Elle se trouve au cap de Bonne-Espérance.

49. CHRYSOMÈLE notée.

CHRYSOMELA notata. Pl. 2. fig. 15. a. b.

C. ovale, corcelet fauve, avec quatre points noirs; élytres jaunes, avec des taches irrégulières, noires.

C. ovata, thorace fulvo, punctis quatuor nigris, elytris flavis nigro variis. Encyclop. Ins. 5. p. 701. n^o. 53.

Chrysomela notata. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 321. n^o. 66. — Syst. Eleut. 1. p. 437. n^o. 91.

Statura et magnitudo præcedentis. Antennæ pallidæ. Caput fulvum basi ni-

grum. Thorax punctulatus fulvus, nitidus punctis quatuor nigris transversim positis. Elytra glabra, levia, nitida, pallida fasciis duabus anticis valde undatis prima interrupta, punctoque postico nigris. Corpus pallidum abdominis basi nigra.

Elle est petite, ovale, très-convexe, semblable à une Coccinelle. Les antennes sont pâles et grenues. La tête est fauve antérieurement, et noire postérieurement. Les yeux sont noirs. Le corcelet est finement pointillé, fauve, avec quatre points noirs placés sur une ligne transversale. L'écusson est noir, petit et triangulaire. Les élytres sont jaunes, avec plusieurs taches irrégulières, noires. Le dessous du corps est fauve, avec le milieu de la poitrine et la base de l'abdomen noirs. Les pattes sont fauves, sans taches.

Elle se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Banks.

50. CHRYSOMÈLE geminée.

CHRYSOMELA geminata. Pl. 7. fig. 95.

C. ovale, d'un noir bleuâtre; élytres avec des stries gemelles.

C. ovata nigro-cærulescens, elytris punctato-striatis, striis per paria approximatis.

Chrysomela geminata. ПАВК. Faun. Succ. 2. p. 65. n^o. 19.

C. fucata minor et brevior. Corpus subtus atrum supra atro cæruleum, nitidum. Thorax levis marginibus vix incrassatis. Elytra punctis ut in sequente remotis per strias gemellas dispositis.

Elle est un peu plus petite et plus ovale que la suivante. Le corps est d'un noir bleu ou violet en-dessus, très-noir en-dessous. Les antennes sont noires. Le corcelet est lisse et ses bords sont à peine renflés. Les élytres ont, comme dans la suivante, des points distans qui forment des stries gemelles.

Elle se trouve au nord de l'Europe.

51. CHRYSOMÈLE fardée.

CHRYSOMELA fucata. Pl. 4. fig. 45. a. b. et pl. 2. fig. 25. a. b.

C. ovale-oblongue, d'un noir bleuâtre, bronzée en-dessous; corcelet et élytres bronzés.

C. ovato-oblonga subtus nigro-ænea, supra viridi-ænea, elytris punctis impressis gemellatis. Encyclop. Ins. 5. p. 709. n°. 87.

Chrysomela fucata ovata atra, thorace elytrisque viridi-æneis. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 529. n°. 108. — Syst. Eleut. 1. p. 444. n°. 132.

Chrysomela gemellata. FOURC. Ins. Par. 1. p. 110. n°. 22.

Chrysomela gemellata. ROSS. Faun. Etr. Mant. p. 30. n°. 72.

Chrysomela gemellata. PANZ. Faun. Germ. 44. 6.

Magnitudo et statura *C. hæmorrhoidalis*. Antennæ nigre basi æneæ. Caput viridi-æneum. Thorax viridi-æneus nitidus, lavis, lateribus vix incrassatis punctatis. Scutellum viridi-æneum. Elytra viridi-ænea punctis impressis remotis cupreis per strias gemellatas dispositis, præterea subtilissime punctulata. Corpus subtus pedesque nigro-ænea aut nigro-cærulea.

Elle ressemble, pour la forme et la grandeur, à la Chrysomèle Hémmorrhoidale. Les antennes, sont noires, avec la base bronzée. La tête, le corcelet et les élytres sont d'une couleur verte bronzée. Le corcelet est lisse au milieu, avec ses bords latéraux à peine renflés, pointillés. L'écusson est petit, triangulaire, vert bronzé. Les élytres ont des points distans, presque rangés en stries, et les stries sont deux à deux : elles sont en outre très-finement pointillées. Le dessous du corps et les pattes sont d'un noir bleuâtre luisant.

Elle se trouve communément au midi de la France, en Italie; elle est rare aux environs de Paris.

52. CHRYSOMÈLE variante.

CHRYSOMELA varians. Pl. 7. fig. 96. a. b. c.

C. ovale, bleue, violette ou cuivreuse; corcelet et élytres finement pointillés.

C. ovata, cyanea, violacea aut cuprea, thorace elytrisque subtilissime punctatis. Encyclop. Ins. 5. p. 695. n°. 34.

Chrysomela Centaurii. Encyclop. Ins. 5. p. 696. n°. 35.

Chrysomela margarita. Encyclop. Ins. 5. p. 709. n°. 89.

Chrysomela varians. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 315. n°. 38. — Syst. Eleut. 1. p. 433. n°. 64.

Chrysomela Centaurei. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 315. n°. 40. — Syst. Eleut. 1. p. 428. n°. 51.

Chrysomela Centaurii. FUESL. Arch. Ins. tab. 23. fig. 15.

Chrysomela Hyperici. DEC. Mém. Ins. 5. p. 312. n°. 20.

Chrysomela

Chrysomela varians. PAYK. Faun. Suec. 2. p. 60. n^o. 12.

Act. Hall. 1. p. 272. n^o. 20. tab. 9. fig. 13.

Chrysomela varians. PANZ. 44. tab. 9.

Corpus ovatum, valde convexum, cyaneum, violaceum aut viridi-cupreum. Antennae nigrae basi nigro-æneæ. Thorax subtilissime punctatus lateribus postice subincrassatis. Elytra punctulata, corpus subtile obscurius.

Elle est une fois plus petite que la Chrysomèle du Gramen. Le corps est ovale, très-convexe, d'un noir bleuâtre, ou d'un bleu foncé, ou violet; et quelquefois d'un vert cuivreux très-brillant. Les antennes sont noires, avec la base d'un noir bronzé. Le corcelet est finement pointillé; ses bords latéraux sont à peine renflés postérieurement. Les élytres sont pointillées, et les points sont serrés et mieux marqués que sur le corcelet. Le dessous du corps est d'une couleur plus foncée que le dessus.

Elle se trouve dans toute la France, sur le Millepertuis.

55. CHRYSOMÈLE du Sophia.

CHRYSOMELA Sophiae. Pl. 7. fig. 97.

C. ovale, bleue, pointillée; jambes et tarses fauves.

C. ovata cærulea punctulata, tibiis tarsisque rufis. Encyclop. Ins. 5. p. 711, n^o. 96.

Chrysomela Sophiae. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 330. n^o. 116. — Syst. Eleut. 1. p. 445. n^o. 139.

Chrysomela Sophiae. SCHALL. Act. Hall. 1. p. 272.

Chrysomela viennensis. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 135.

Chrysomela Sophiae. PANZ. Faun. Germ. 25. tab. 10.

Magnitudo et statura precedentis. Antennae nigrae basi rufae. Corpus cæruleum nitidum. Thorax subtilissime punctatus. Elytra punctulata parum acuminata. Pedes rufi, femoribus, tibiis basi articuloque ultimo tarsorum cæruleis.

Elle ressemble, pour la forme et la grandeur, à la précédente. Les antennes sont noires, avec les deux premiers articles fauves. Le corps est ovale, d'un bleu luisant. Le corcelet est finement pointillé et n'a point de rebord. Les élytres ont des points plus gros, mieux marqués que ceux du corcelet, et leur extrémité est un peu avancée. Les pattes sont fauves, avec les cuisses, le dernier article des tarses et quelquefois la base des jambes, de la couleur du corps.

Elle se trouve en Allemagne, sur le Sisymbrium Sophia.

Du cabinet de M. Dejean.

Coléoptères. Tome V.

Yyy

54. CHRYSOMÈLE royale.

CHRYSOMELA regalis. Pl. 7. fig. 98.

C. ovale, d'un vert brillant; élytres avec des stries doubles de points enfoncés, cuivreux.

C. ovata viridis nitidissima, elytris punctis seriatis geminatis cupreis.

Similis C. Graminis at paulo major. Corpus viridi-auratum nitidissimum. Thorax levis margine incrassato rugoso. Elytra levia punctis impressis seriatis geminatis cupreis.

Elle ressemble à la Chrysomèle du Gramen, mais elle est un peu plus grande, et d'un vert-doré très-brillant, tant en-dessus qu'en-dessous. L'extrémité des antennes est obscure. Le corcelet est très-lisse au milieu, mais ses bords latéraux sont un peu relevés et rugueux. Les élytres ont des rangées doubles de points enfoncés, assez grands, bien distincts, d'un rouge cuivreux. La rangée suturale est simple et ne va pas jusqu'à l'extrémité; on y voit deux ou trois points vers la base, entre elle et la suture.

Je l'ai trouvée en Égypte, au commencement du printemps.

55. CHRYSOMÈLE du Gramen.

CHRYSOMELA Graminis. Pl. 1. fig. 5.

C. ovale, d'un vert bleuâtre brillant; antennes et pattes de la même couleur.

C. ovata viridi-cærulea nitida, antennis pedibusque concoloribus. Encyclop. Ins. 5. p. 694. n^o. 30.

Chrysomela Graminis. LINN. Syst. Nat. p. 587. n^o. 7. — Faun. Succ. n^o. 509.

Chrysomela Graminis. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 314. n^o. 33. — Syst. Eleut. 1. p. 452. n^o. 58.

Chrysomela viridi-cærulea. GEOFF. Ins. 1. p. 260. n^o. 10.

Chrysomela Graminis. FOURC. Ent. Par. 1. p. 118. n^o. 4.

Chrysomela Graminis. DEG. Mém. Ins. 5. p. 504. n^o. 16.

Act. Ups. 1756. p. 17. n^o. 1.

Coccinella Graminis. SCOP. Ent. Carn. n^o. 220.

SCHÆFF. Icon. Ins. tab. 21. fig. 10.

Chrysomela Graminis. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 152.

Chrysomela Graminis. PAYK. Faun. Succ. 2. p. 63. n^o. 16.

Chrysomela Graminis. ROSS. Faun. Etr. 1. p. 77. n^o. 195.

Corpus ovatum, viridi-aureum, aut viridi-cæruleum nitidissimum. Antennæ et pedes corpore concolores. Thorax punctatus, lateribus magis punctatis haud incrassatis. Elytra valde punctata.

Elle est ovale, d'un vert-doré brillant ou d'un vert bleuâtre. Les antennes sont vertes à leur base, noirâtres à leur extrémité. Le corcelet est pointillé, ses bords ne sont pas renflés et sont plus fortement ponctués. Les élytres sont irrégulièrement ponctuées. Les pattes sont de la couleur du corps.

Elle se trouve en Europe, dans les prairies, sur les plantes Labiées.

56. CHRYSOMÈLE quatorze-points.

CHRYSOMELA 14-punctata. Pl. 4. fig. 42.

C. oblongue, testacée; élytres jaunes, avec seize taches noires, dont deux suturales.

C. oblonga testacea, elytris flavis maculis sedecim nigris, duabus communibus. Encyclop. Ins. 5. p. 693. n^o. 26.

Chrysomela 14 punctata. LINN. Syst. Nat. p. 599. n^o. 94.

Chrysomela 14 punctata. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 514. n^o. 29. — Syst. Eleut. 1. p. 431. n^o. 54.

Corpus magnum oblongum subquadratum, pallide testaceum. Thorax elytris angustius linea dorsali foveaque laterali impressis. Scutellum pallide testaceum. Elytra punctato-striata in singulo maculis septem duabusque suturalibus nigris. Femora incrassata; postica unidentata. Tibiæ versus apicem dentatæ.

Elle est grande, oblongue, presque carrée. Les antennes, la tête, le corcelet, l'écusson et tout le dessous du corps sont testacés pâles. Le corcelet est plus étroit que les élytres, marqué d'une ligne enfoncée, sur le dos, et d'une impression latérale. Les élytres ont des stries bien marquées, pointillées: elles sont jaunes, avec sept taches noires sur chaque, et deux sur la suture. Les cuisses sont un peu renflées: les postérieures sont armées d'une dent, et les jambes en ont une vers leur extrémité.

Elle se trouve sur la côte orientale de l'Indoustan.

57. CHRYSOMÈLE jaune.

CHRYSOMELA lutea. Pl. 1. fig. 13.

C. oblongue, testacée, élytres striées, jaunes; cuisses postérieures et jambes intermédiaires dentées.

C. oblonga testacea, elytris striatis flavis, femoribus posticis tibiisque intermediis dentatis. Encyclop. 5. p. 692. n^o. 20.

Similis omnino præcedenti. Corpus pallidè testaceum. Thorax elytris angustior subquadratus dorso linea impressa foveaque laterali. Elytra punctato-striata flava immaculata. Pedes ut in præcedente.

Elle ressemble beaucoup à la précédente. Le corps est testacé pâle, luisant. Les antennes sont noirâtres, avec la base testacée. Le corcelet est presque carré, marqué sur le dos, d'une ligne enfoncée et d'une impression latérale. Les élytres sont jaunes, et elles ont des stries pointillées, bien marquées. Les cuisses sont un peu renflées : les postérieures sont armées d'une dent, et les jambes en ont une vers leur extrémité.

Elle se trouve aux Indes orientales.

58. CHRYSOMÈLE nigricorne.

CHRYSOMELA nigricornis. Pl. 4. fig. 43.

C. oblongue, noire; tête, côtés du corcelet et tache à la base des élytres, ferrugineux.

C. oblonga nigro-ænea, capite, thoracis lateribus elytrorumque macula duplici baseos ferrugineis. Encyclop. Ins. 5. p. 700. n^o. 48.

Chrysomela nigricornis. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 318. n^o. 55. — Syst. Eleut. 1. p. 435. n^o. 79.

Magnitudo fere C. Populi. Antennæ moniliformes nigræ. Caput ferrugineum. Thorax angustus, lævis niger lateribus ferrugineis. Scutellum nigrum. Elytra nigra basi macula duplici alteraque apicis ferrugineis. Corpus nigrum lateribus pectoris et abdominis ferrugineis.

Elle est oblongue, de grandeur moyenne. Les antennes sont noires et grenues. La tête est d'un rouge brun. Le corcelet est lisse, noir luisant, avec les côtés ferrugineux. L'écusson est noir et très-petit. Les élytres sont noires, avec des taches rougeâtres, dont le nombre varie : il y en a une double à la base extérieure; quelquefois une autre vers l'extrémité, et rarement une autre au milieu. Le dessous du corps est noir; mais le dessous du corcelet, les côtés de la poitrine, les côtés et l'extrémité de l'abdomen, sont rougeâtres. Les pattes sont noires, sans taches.

Elle se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

59. CHRYSOMÈLE cyanipède.

CHRYSOMELA cyanipes. Pl. 4. fig. 50.*C.* oblongue, rougeâtre en-dessus; élytres avec des taches et la partie postérieure, bleues.*C. oblonga rufa*, élytris punctis posticeque cyaneis. Encyclop. Ins. 5. p. 712. n^o. 102.*Chrysomela cyanipes*. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 320. n^o. 60. — Syst. Eleut. 1. p. 436. n^o. 84.*Oblonga*. Antennæ moniliformes nigro-cyaneæ. Caput rufum vertice cyaneo. Thorax angustus laevis rufus. Scutellum cyaneum. Elytra punctato-striata rufa maculis quatuor apiceque cyaneis qui color paulo altius ad suturam ascendit. Corpus subtus nigro-cyaneum nitidum.

Elle est aussi grande, mais plus étroite que la *C.* du Peuplier. Les antennes sont d'un noir un peu bleuâtre et grenues. La tête est rougeâtre, avec une tache d'un bleu très-foncé sur le vertex. Le corcelet est rougeâtre, sans taches, avec une petite impression de chaque côté, vers la partie postérieure. L'écusson est petit, triangulaire, d'un bleu foncé. Les élytres sont rougeâtres, avec quatre taches bleues foncées; l'extrémité est d'un bleu foncé, et cette couleur remonte un peu le long de la suture. Vers l'extrémité, on aperçoit un petit point rougeâtre. Vues à la loupe, les élytres paroissent avoir des stries régulières formées par des points enfoncés. Le dessous du corps et les pattes sont d'un bleu foncé noirâtre luisant.

Elle se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

60. CHRYSOMÈLE cyanicorne.

CHRYSOMELA cyanicornis. Pl. 4. fig. 46.*C.* oblongue, rougeâtre; corcelet avec une, élytres avec huit taches, bleues.*C. oblonga rufa*, thorace macula dorsali punctisque duobus, coleoptris maculis octo cyaneis. Encyclop. Ins. tom. 5. p. 712. n^o. 101.*Chrysomela cyanicornis*. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 320. n^o. 61. — Syst. Eleut. 1. p. 436. n^o. 85.*Statura et summa affinitas præcedentis*. Caput rufum, macula baseos anten-

nisque cyaneis. Thorax rufus, macula dorsali punctoque utrinque cyaneis. Scutellum cyaneum. Elytra rufa, maculis octo cyaneis 2. 3. media communi. 5. media apicis communi. Abdomen cyaneum, basi apiceque ferrugineis. Pedes cyanei.

Elle ressemble beaucoup à la précédente. Les antennes sont d'un noir bleuâtre. La tête est rougeâtre, avec une tache d'un bleu foncé sur le vertex. Le corcelet est rougeâtre, avec une tache ovale d'un bleu noirâtre au milieu, et souvent un petit point de chaque côté. L'écusson est petit, triangulaire, d'un bleu foncé. Les élytres sont rougeâtres, avec huit taches bleues, savoir, deux à la base, trois sur une ligne courbe, dont celle du milieu est suturale, et trois sur une autre ligne courbe, dont celle du milieu est suturale et placée à l'extrémité. Le dessous du corcelet est rougeâtre. La poitrine est rougeâtre, avec les côtés d'un bleu foncé. L'abdomen est bleu foncé, avec les bords et l'extrémité postérieure rougeâtres. Les pattes sont d'un bleu foncé, sans taches.

Elle se trouve à la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Banks.

61. CHRYSOMÈLE ondée.

CHRYSOMELA undulata. Pl. 7. fig. 99.

C. oblongue, fauve, corcelet avec une tache, élytres avec deux bandes ondées, noires.

C. rufa, thorace macula, elytris fasciis duabus undatis nigris. Encyclop. Ins. 5. p. 702. n^o. 59.

Chrysomela undulata. LINN. Syst. Nat. p. 591. n^o. 55. — Amæn. Acad. 6. p. 595.

Chrysomela undulata. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 522. n^o. 71. — Syst. Eleut. 1. p. 458. n^o. 100.

Magnitudo et statura præcedentium. Antennæ moniliformes cyaneæ. Caput rufum immaculatum. Thorax rufus macula magna dorsali nigra. Scutellum nigrum. Elytra lævia rufa fasciis duabus nigris aut nigro-cyaneis quarum anterior ad scutellum secunda ad apicem extenditur. Corpus rufum abdominis basi pedibusque nigro-cyaneis.

Elle est de la grandeur des précédentes. Les antennes sont noires, moniliformes, un peu plus longues que le corcelet. La tête est fauve, sans taches. Le corcelet est fauve, avec une grande tache noire au milieu.

Les élytres sont fauves, avec deux bandes ondées, noires : la première remonte le long de la suture jusqu'à la base; la seconde remonte un peu, et descend le long de la suture jusqu'à l'extrémité. Le dessous du corps est fauve, avec la base de l'abdomen noire. Les pattes sont noires.

Elle se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Raye.

62. CHRYSOMÈLE sinuée.

CHRYSOMELA sinuata. Pl. 7. fig. 100.

C. oblongue, fauve; antennes, pattes et deux bandes sur les élytres, d'un bleu foncé.

C. oblonga rufa, antennis pedibus fasciisque duabus elytrorum cyaneis.

Crioceris cyanipes rufa, elytris fasciis duabus, antennis pedibusque cyaneis. FAB. Syst. Eleut. 1. p. 450. n^o. 6.

Vix differt a *Ch. undulata*. Antennae moniliformes, cyaneae. Caput rufum fronte linea impressa. Thorax rufus immaculatus. Elytra laevia rufa fasciis duabus latis cyaneis, quarum anterior ad scutellum, posterior ad apicem extenditur. Corpus rufum pedibus cyaneis.

Elle ressemble beaucoup à la *Chrys. ondée*. Les antennes sont bleues, moniliformes. La tête est fauve, marquée d'une impression longitudinale. Le corcelet est fauve, lisse, sans taches. L'écusson est bleu. Les élytres sont lisses, fauves, avec deux bandes bleues, dont l'une s'avance vers l'écusson, et l'autre vers l'extrémité. Le dessous du corps est fauve. Les pattes sont d'un bleu foncé.

Elle se trouve à la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Labillardière.

63. CHRYSOMÈLE spécieuse.

CHRYSOMELA speciosa. Pl. 7. fig. 101.

C. ovale-oblongue, d'un vert-doré bleuâtre; élytres avec deux raies d'un rouge métallique brillant.

C. ovato-oblonga viridi-aurea, elytris vittis duabus rubro-aureis nitidissimis.

Chrysomela speciosa ovata viridi sericea, elytris lineis duabus aureis. LINN. Syst. Nat. p. 588. n^o. 19.

Chrysomela speciosa. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 324. n^o. 83. — Syst. Eleut. 1. p. 441. n^o. 112.

Coccinella speciosissima. Scop. Ent. Carn. n°. 231.

Chrysomela speciosa. PANZ. Faun. Germ. 23. tab. 16.

HOLL. tab. 6. fig. 2.

Chrys. Graminis major et oblongior. Antennæ virides apice nigræ. Caput et thorax viridi-cærulea immaculata. Thorax subtilissime punctatus, lateribus haud incarsatis cariosis. Elytra punctulata, subscabra viridi-cærulea, vittis duabus antice posticeque coeuntibus aureis. Corpus subtus viridi-aureum.

Elle est plus grande et plus allongée que la C. du Gramen. Les antennes sont vertes, avec l'extrémité noire. La tête et le corcelet sont d'un vert brillant, un peu bleuâtre : celui-ci est finement pointillé au milieu ; ses bords ne sont pas élevés, mais très-pointillés, presque cariés. Les élytres sont pointillées, et paroissent un peu raboteuses : elles sont d'un vert bleuâtre, et ornées de deux larges raies dorées, placées, l'une vers le bord, et l'autre vers la suture. Le dessous du corps est vert, avec un léger reflet cuivreux.

Elle se trouve au midi de la France, en Italie.

64. CHRYSOMÈLE superbe.

CHRYSOMELA superba. Pl. 7. fig. 102.

C. oblongue, corcelet cuivreux ; élytres d'un rouge cuivreux, avec la suture et une raie au milieu, vertes.

C. oblonga thorace cupreo, elytris rubro-cupreis sutura vittaque media viridi-inauratis. Encyclop. Ins. 5. p. 705. n°. 69.

Magnitudo fere et statura C. speciosæ. Antennæ nigra basi anea. Caput et thorax subtilissime punctata cuprea ; thoracis lateribus vix elevatis punctatis. Elytra punctulata minus scabra quam in præcedente, rubro-cuprea, sutura vittaque media viridi-inauratis. Corpus subtus pedesque viridi-cærulea.

Elle ressemble beaucoup à la C. spécieuse. Les antennes sont noires, avec la base bronzée. La tête et le corcelet sont finement pointillés, cuivreux, peu brillans. Les bords du corcelet sont peu élevés, et presque cariés. Les élytres sont pointillées, moins raboteuses que dans l'espèce précédente, et d'un rouge cuivreux brillant, avec la suture et une raie au milieu, courte, d'un vert-doré. Le dessous du corps et les pattes sont d'un vert bleu.

Elle a été trouvée sur le mont Pilat, près de Lyon.

65. CHRYSOMÈLE glorieuse.

CHRYSOMELA gloriosa. Pl. 7. fig. 103.

C. ovale-oblongue, d'un vert brillant; dos du corcelet et raie courte sur les élytres, d'un bleu obscur.

C. ovato-oblonga viridis nitida, thoracis dorso vittaque abbreviata elytrorum obscure cyaneis.

Chrysomela gloriosa. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 324. n^o. 82. — Syst. Eleut. 1. p. 440. n^o. 111.*Coccinella liturata*. Scop. Ent. Carn. n^o. 230.*Chrysomela gloriosa*. Ross. Faun. Etr. Mant. p. 29.*Chrysomela gloriosa*. PANZ. Faun. Germ. 25. tab. 15.

Magnitudo fere et statura præcedentis. Antennæ basi virides apicè nigre. Caput punctatum viride. Thorax punctatus lateribus subcariosis, viridis macula magna dorsali cerulea. Elytra punctulata subscabra viridia sutura vittaque media nigro-ceruleis obscurioribus. Corpus subtus viride nitidum.

Elle a la forme et presque la grandeur de la précédente. Les antennes sont vertes à la base, noirâtres à l'extrémité. La tête est pointillée, verte. Le corcelet est pointillé, presque carié vers ses bords latéraux; il est vert, avec une grande tache bleue. Les élytres sont pointillées, presque raboteuses, vertes, avec la suture et une raie au milieu, d'un noir-bleu obscur. Le dessous du corps est d'un vert brillant.

Elle se trouve au midi de la France et de l'Italie.

66. CHRYSOMÈLE céréale.

CHRYSOMELA cerealis. Pl. 7. fig. 104.

C. ovale, d'un rouge cuivreux en-dessus; corcelet avec trois, élytres avec sept raies, bleues.

C. ovata, cupro-aurea, thorace vittis tribus, elytris septem ceruleis. Encyclop. Ins. 6. p. 704. n^o. 67.*Chrysomela cerealis*. LINN. Syst. Nat. p. 588. n^o. 17.*Chrysomela cerealis*. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 325. n^o. 76. — Syst. Eleut. 1. p. 459. n^o. 105.*Chrysomela aurea*, fasciis ceruleis cupreisque alternis, punctis inordinatis. GEOFF. Ins. 1. p. 262. n^o. 14.*Chrysomela fasciata*. FOURC. Ent. Par. 1. p. 108. n^o. 14.

SCHEFF. Icon. Ins. tab. 1. fig. 3.

Chrysomela cerealis. LAICH. Ins. Tyr. 1. p. 156. n^o. 14.*Coléoptères. Tome V.*

Zzz

Chrysomela cerealis. Ross. Faun. Etr. 1. p. 82. n^o. 206.

Chrysomela cerealis. PANZ. Faun. Germ. 44. tab. 11.

Magnitudo et statura C. Graminis. Antennæ nigre basi aneæ. Caput viridicæruleum punctatum linea impressa maculisque duabus aureis. Thorax marginatus subtilissime punctatus cupro-aureus lineis tribus cærulescentibus. Elytra punctulata cupro-aurea sutura vittisque tribus cærulescentibus. Corpus subtus pedesque violacea cupro nitida.

Elle a la forme et la grandeur de la C. du Gramen. Les antennes sont noires, avec la base d'un violet bronzé. La tête est d'un vert-doré bleuâtre, avec deux taches d'un rouge cuivreux, entre lesquelles est une petite ligne enfoncée. Le corcelet est rebordé, très-finement pointillé, d'un rouge cuivreux, avec trois raies bleues. Les élytres sont finement et irrégulièrement pointillées, cuivreuses, dorées, avec la suture et trois raies bleues sur chaque. Les aîlés sont rouges. Tout le dessous du corps est violet, avec un reflet cuivreux.

Elle se trouve au midi de l'Europe, dans les endroits arides, élevés. Je l'ai trouvée fréquemment en Provence, sur le Genêt : elle se laisse tomber lorsqu'on veut la saisir.

67. CHRYSOMÈLE luxurieuse.

CHRYSOMELA luxurians. Pl. 7. fig. 105.

C. ovale, d'un violet foncé; corcelet et élytres pointillés, ornés de raies vertes, peu marquées.

C. ovata, violacea, thorace elytrisque punctatis, vittis viridi-aneis obsoletis.

Ch. cereali paulo major. Antennæ nigre basi aneæ. Caput cyaneum linea longitudinali impressa. Thorax punctatus marginibus incrassatis violaceis vittis duabus viridi-aneis. Elytra punctata violacea, vittis quatuor obsoletis viridi-aneis interiore majore. Corpus subtus viridi-aneum.

Elle est un peu plus grande que la Chrysomèle céréale. Les antennes sont noires, avec la base d'un vert foncé, bronzé. La tête est d'un bleu violet foncé, et est marquée d'une ligne longitudinale enfoncée. Le corcelet est pointillé; ses bords sont renflés, et sa couleur est d'un violet foncé, avec deux bandes peu marquées, d'un vert foncé. Les élytres sont pointillées, violettes, avec trois ou quatre raies peu marquées, d'un vert foncé; celle qui est près de la suture est plus grande que les autres. Le dessous du corps est d'un vert bronzé.

Elle a été trouvée aux environs de Gènes.

Du cabinet de M. Dejean.

68. CHRYSOMÈLE de Megerle.

CHRYSOMELA Megerlei. Pl. 7. fig. 106.

C. ovale, d'un violet cuivreux; corcelet avec une raie, élytres avec trois, d'un bleu foncé.

C. ovata, cupro-violacea, thorace linea dorsali, elytris vittis tribus caeruleiscentibus.

Chrysomela Megerlei. FAB. Syst. Eleut. 1. p. 439. n^o. 106.

Chrysomela alternans. PANZ. Faun. Germ. 67. tab. 16.

Vix differt a *Ch. cereali*, paulo minor. Caput aeneum linea verticali impressa. Thorax marginatus punctatus subrugosus, cupro-violaceus, vitta media cyanea. Elytra punctulata cupro-violacea sutura vittisque tribus cyaneis. Corpus subtus pedesque cupro-violacea.

Elle est un peu plus petite que la *Ch. céréale*. Les antennes sont bronzées, avec l'extrémité noire. La tête est bronzée, marquée d'une ligne longitudinale, enfoncée. Le corcelet est rebordé, pointillé, légèrement raboteux, d'un violet cuivreux, avec une raie au milieu plus lisse, bleue. Les élytres sont irrégulièrement pointillées, d'un violet cuivreux, avec la suture et trois raies sur chaque, bleues. Le dessous du corps et les pattes sont d'un violet cuivreux.

Elle se trouve en Allemagne.

69. CHRYSOMÈLE américaine.

CHRYSOMELA americana. Pl. 7. fig. 107.

C. ovale, d'un vert bronzé; élytres striées, ornées de cinq raies d'un rouge cuivreux.

C. ovata, viridi-aenea, elytris punctato-striatis vittis quinque rubro-cupreis. Encyclop. Ins. 5. p. 704. n^o. 68.

Chrysomela americana ovata viridi-aenea, elytris lineis quinque rubris, alis sanguineis. LINN. Syst. Nat. p. 592. n^o. 46.

Chrysomela americana FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 323. n^o. 78. — Syst. Eleut. 1. p. 449. n^o. 107.

Chrysomela viridis nitida, striis decem cupreis punctorum duplici serie. GEOFF. Ins. 1. p. 261. n^o. 13.

Chrysomela nitidula. FOURC. Ent. Par. 1. p. 108. n^o. 15.

Chrysomela americana. ROSS. Faun. Etr. 1. p. 82. n^o. 207.

Magnitudo fere et statura C. Graminis. Antennæ fusco-ferruginæ. Caput et thorax viridi-ænea cupro-nitida; thorax laevis lateribus valde punctatis. Elytra striatim punctata viridi-aurea vittis quinque rubro-cupreis. Corpus subtus pedesque ferrugineo-ænea.

Elle est un peu plus petite que la C. du Gramen. Les antennes, le dessous du corps et les pattes sont d'un brun ferrugineux, avec une teinte bronzée plus ou moins forte. Le corcelet est lisse au milieu, fortement ponctué vers ses bords, d'une belle couleur verte bronzée ou cuivreuse. Les élytres ont cinq raies alternes, d'un vert-doré et d'un rouge-cuivreux : on aperçoit sur chaque raie verte, une double rangée de points enfoncés.

Elle se trouve au midi de la France et de l'Italie, en Barbarie, dans le Levant, sur le Romarin et quelques autres Labiées.

70. CHRYSOMÈLE fastueuse.

CHRYSOMELA fastuosa. Pl. 2. fig. 17. a. b.

C. ovale, d'un vert-doré; élytres avec la suture et une raie bleues.

C. ovata, viridi-aurea, elytris sutura vittaque abbreviata cæruleis. Encyclop. Ins. 5. p. 705. n^o. 71.

Chrysomela fastuosa. LINN. Syst. Nat. p. 588. n^o. 18.

Chrysomela fastuosa. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 524. n^o. 80. — Syst. Eleut. 1. p. 440. n^o. 109.

Chrysomela. GEOFF. Ins. 1. p. 261. n^o. 12.

Chrysomela ænea. FOURC. Ent. Par. 1. p. 108. n^o. 12.

Chrysomela fastuosa. LAICH. Ins. Tyr. 1. p. 157. n^o. 15.

FUESL. Arch. Ins. 4. p. 53. n^o. 15. tab. 23. fig. 6.

Chrysomela fastuosa. PAYK. Faun. Suec. 2. p. 64. n^o. 18.

Chrysomela fastuosa. PANZ. Faun. Germ. 44. tab. 12.

Statura C. Graminis at duplo minor. Antennæ nigrae basi rufescentes. Caput et thorax punctata viridi-cærulea nitida. Elytra punctata viridi-aurea nitida, sutura vittaque media abbreviata cæruleis; margo etiam tenuissime cæruleus. Corpus viridi-aureum nitidissimum.

Elle est une fois plus petite que la C. du Gramen. Les antennes sont noires, avec la base fauve. La tête et le corcelet sont pointillés, d'un vert un peu bleuâtre brillant. Les élytres sont plus fortement ponctuées

que le corcelet; elles sont d'un vert-doré brillant, avec la suture, le rebord et une raie au milieu, courte, d'un bleu foncé. Le dessous du corps est d'un vert-doré, quelquefois un peu bleuâtre.

Elle se trouve dans toute l'Europe, sur diverses plantes Labiées.

71. CHRYSEMÈLE en deuil.

CHRYSEMELA luctuosa. Pl. 5. fig. 54.

C. oblongue, d'un noir bleu, corcelet lisse; élytres pointillées, presque raboteuses.

C. oblonga, nigro-cyanea, thorace levi, elytris punctatis subscabris.

C. gloriosa paulo major. Antennæ nigrae. Corpus supra nigro-cyaneum subtus cyaneum nitidum. Thorax levis oculo armato vix subtilissime punctatus, lateribus incrassatis punctatis. Elytra confertim punctata ideoque subscabra apparent.

Elle est plus grande que la C. triste, et le corcelet est proportionnellement un peu plus large. Les antennes sont noires. Le dessus du corps est d'un noir bleu, le dessous est bleu foncé, luisant. Le corcelet est lisse au milieu, ses bords sont relevés, un peu ponctués. Les élytres sont pointillées; les points sont serrés, ce qui les fait paroître légèrement raboteuses.

Elle se trouve au midi de la France.

72. CHRYSEMÈLE du Tamaris.

CHRYSEMELA Tamarisci. Pl. 7. fig. 108.

C. oblongue, violette en-dessus, bleue en-dessous; élytres pointillées, avec quelques points en stries.

C. oblonga violacea subtus cyanea, elytris punctulatis punctisque seriatis.

Magnitudo et statura C. luctuosa. Antennæ nigrae. Corpus supra nigro-violaceum nitidum subtus cyaneum. Thorax subtilissime punctatus lateribus incrassatis. Elytra punctulata praeterea in singulo striae octo-punctorum minorum per paria approximatorum striaeque unicae marginales, apparent.

Elle ressemble beaucoup à la précédente. Les antennes sont noires. Le dessus du corps est d'un violet foncé luisant, le dessous est bleu foncé luisant. Le corcelet est finement pointillé et ses bords sont relevés. Les élytres sont pointillées, et on distingue à chaque huit rangées disposées par paires, de points enfoncés assez petits, indépendamment de deux autres simples, l'une vers la suture et l'autre près du bord.

Elle se trouve en Arabie, sur le Tamaris qui croît près des bords de l'Euphrate.

75. CHRYSOMÈLE de la Cacalie.

CHRYSOMELA Cacaliæ. Pl. 7. fig. 109.

C. oblongue, d'un vert-bleu, côtés du corcelet cariés; élytres fortement pointillées.

C. oblonga viridi-cærulea, thoracis lateribus rugosis, elytris punctatis.

Similis C. gloriosæ. Antennæ nigrae basi viridi-cæruleæ. Corpus oblongum viridi-cæruleum nitidum. Caput punctatum lineâ transversa arcuata. Thorax subtilissime punctatus lateribus valde punctatis rugosis. Elytra punctulata punctis approximatis.

Elle ressemble un peu à la C. glorieuse. Le corps est entièrement d'un vert bleuâtre. Les antennes sont noires, avec la base verte bleuâtre. La tête est pointillée, marquée d'une ligne transversale arquée. Le corcelet est très-finement pointillé, presque lisse au milieu, avec les côtés ponctués, presque cariés, peu relevés postérieurement. Les élytres sont pointillées et les points sont très-rapprochés.

Elle se trouve en Allemagne, sur une espèce de Cacalie.

74. CHRYSOMÈLE triste.

CHRYSOMELA tristis. Pl. 1. fig. 12. a. b.

C. oblongue, bleue; corcelet et élytres pointillés.

C. oblonga, cærulea, thorace elytrisque punctatis.

Chrysomela cærulea. Encyclop. Ins. 5. p. 718. n^o. 128.

Chrysomela tristis. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 315. n^o. 56. — Syst. Eleut. 1. p. 435. n^o. 62.

Chrysomela nigricornis. Ross. Faun. Etr. Mant. p. 29. n^o. 70.

Similis C. gloriosæ, paulo minor. Antennæ nigrae. Corpus oblongum cyaneum nitidum. Caput et thorax punctata, lateribus thoracis incrassatis. Elytra subtilissime punctata obscuriora. Corpus subtus cyaneum nitidum.

Elle est un peu plus petite que la C. glorieuse. Tout le corps est bleu foncé luisant. Les antennes sont noires. La tête et le corcelet sont ponctués et les bords de celui-ci sont relevés, un peu cariés. Les élytres sont finement pointillées, et les points sont très-rapprochés.

Elle se trouve en France, en Allemagne, en Italie.

75. CHRYSOMÈLE du Peuplier.

CHRYSOMELA Populi. Pl. 7. fig. 110.

C. ovale-oblongue, bleue; corcelet étroit; élytres rouges, avec l'extrémité noirâtre.

C. ovato-oblonga cærulea, thorace angusto, elytris rubris summo apice fusco. Encyclop. Ins. 5. p. 696. n^o. 37.Chrysomela Populi. LINN. Syst. Nat. p. 590. n^o. 30. — Faun. Succ. n^o. 523.Chrysomela Populi. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 516. n^o. 44. — Syst. Eleut. 1. p. 455. n^o. 68.Chrysomela nigro-cærulea, elytris rubris apice nigris. GEOFF. Ins. 1. p. 256. n^o. 1.Chrysomela Populi. DFC. Mém. Ins. 5. p. 290. n^o. 1. tab. 8. fig. 16.Scarabæus viridès, alarum thecis mihiatis. LIST. Scar. Angl. p. 581. n^o. 6.

MERIAN. Ins. Europ. tab. 27.

ALB. Ins. tab. 65. a. b. c.

Coccinella Populi. SCOP. Ent. Carn. n^o. 228.Chrysomela Populi. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 125.Chrysomela Populi. LAICHART. Ins. Tyr. 1. p. 149. n^o. 8.Chrysomela Populi. FOURC. Ent. Par. 1. p. 127. n^o. 25.Chrysomela Populi. ROSS. Faun. Etr. 1. p. 76. n^o. 191.

SCHÆFF. Icon. Ins. tab. 21. fig. 9. — Tab. 47. fig. 4. 5.

Chrysomela Populi. PANZ. Faun. Germ. 100. tab. 5.

Chrysomela Populi. PAYK. Faun. Succ. 2. p. 55. n^o. 6.

Magna, ovato-oblonga. Antennæ brevès nigrae, basi nigro-ænea. Caput et thorax cæruleo-ænea nitida. Thorax angustus, in medio lævis, lateribus parum incrassatis punctatis. Scutellum cæruleo-æneum. Elytra punctulata, rubra summo apice fusco. Corpus subtile cæruleum nitidum.

Elle est grande, ovale, un peu oblongue. Les antennes sont noires, avec la base d'un noir bronzé. La tête et le corcelet sont d'un bleu verdâtre très-foncé, luisant : le corcelet est étroit, lisse au milieu, avec les bords un peu renflés et ponctués. L'écusson est d'un bleu verdâtre foncé. Les élytres sont fortement pointillées, rouges, avec un peu de l'extrémité obscure. Le dessous du corps est d'un bleu foncé luisant.

Elle se trouve dans toute l'Europe, sur le Saule, le Peuplier.

76. CHRYSOMÈLE grosse.

CHRYSOMELA grossa. Pl. 3. fig. 53.

C. ovale-oblongue, bleue, corcelet large, élytres rouges, sans taches.

C. ovato-oblonga cyanea, elytris rubris immaculatis.

Chrysomela grossa. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 317. n^o. 46. — Syst. Eleut. 1. p. 434. n^o. 70.

Magnitudo et statura præcedentis a qua differt thorace latiori, elytris immaculatis punctis impressis majoribus remotioribus. Antennæ nigrae basi cyaneæ, thorace paulo longiores. Caput et thorax cyanea nitida subtilissime punctulata, thoracis lateribus incrassatis. Scutellum cyaneum. Elytra rubra punctata, Corpus subtus cyaneum.

Elle ressemble beaucoup à la précédente; mais elle en diffère principalement par le corcelet qui est plus large, et par les élytres, dont les points enfoncés sont un peu plus grands et un peu plus distans. Les antennes sont un peu plus longues que le corcelet, noires, avec la base bleue. La tête, le corcelet, l'écusson et tout le dessous du corps sont d'un bleu foncé très-luisant. Le corcelet est très-finement pointillé, et ses bords sont un peu renflés. Les élytres sont ponctuées, rouges, sans taches.

Elle se trouve au midi de la France et de l'Italie, sur le Peuplier.

77. CHRYSOMÈLE du Tremble.

CHRYSOMELA Tremulæ. Pl. 7. fig. 111.

C. ovale-oblongue, bleue; élytres pointillées, testacées, sans taches.

C. ovato-oblonga cærulescens, elytris punctatis testaceis immaculatis.

Chrysomela Tremulæ. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 317. n^o. 45. — Syst. Eleut. 1. p. 434. n^o. 69.

La petite *Chrysomèle rouge à corcelet bleu*. GEOFF. Ins. 1. p. 257.

Chrysomela Tremulæ. PAYK. Faun. Suec. 2. p. 55. n^o. 7.

Chrysomela Tremulæ. PANZ. Faun. Germ. 100. tab. 6.

Vix differt a *Ch. Populi*, minor et elytra immaculata.

Elle est presque une fois plus petite que la *Chrys.* du Peuplier, dont elle ne paroît être qu'une variété. La forme et les couleurs sont semblables, seulement les élytres de celle-ci ne sont pas terminées par du noir, comme dans celle du Peuplier.

Elle se trouve en Europe, sur le Peuplier, le Tremble.

78. CHRYSOMÈLE lucide.

CHRYSOMELA lucida. Pl. 8. fig. 112.

C. ovale, noire; élytres testacées, lisses.

C. ovata atra nitida, elytris lævissimis testaceis.

Chrys. grossa paulo minor, atra nitida. Elytra testacea lævissima sed oculo armato puncta minuta vaga apparent. Thorax lævissimus lateribus punctatis haud incrassatis.

Elle ressemble beaucoup à la Chrysomèle grosse. Elle est un peu plus petite. Les antennes, la tête, le corcelet, l'écusson et tout le dessous du corps sont d'un noir luisant. Le corcelet est très-lisse au milieu, fortement ponctué sur ses bords : ces bords ne sont pas renflés. Les élytres sont lisses, luisantes; mais à la loupe, on remarque quelques petits points enfoncés.

Elle se trouve aux environs de Bordeaux.

79. CHRYSOMÈLE chloromaure.

CHRYSOMELA chloromaura. Pl. 8. fig. 113.

C. ovale, d'un bleu foncé; élytres ponctuées, d'un rouge brun.

C. ovata, atro-cyanea nitida, elytris punctatis testaceis.

Chr. grossa minor. Caput atro-cyaneum punctatum linea verticali impressa. Thorax atro-cyaneus nitidus, dorso lævi lateribus incrassatis valde punctatis. Scutellum atro-cyaneum. Elytra punctata testacea. Corpus subtus atro-cyaneum.

Elle est plus petite que la C. du Peuplier. Les antennes sont noires. La tête est d'un bleu foncé; on y remarque quelques points, et une petite ligne longitudinale enfoncée, à la partie supérieure. Le corcelet est bleu foncé, presque aussi large que les élytres, lisse au milieu, avec les bords relevés et fortement ponctués. L'écusson est bleu foncé. Les élytres sont d'un rouge brun et fortement ponctuées. Le dessous du corps est bleu foncé luisant.

Elle se trouve en Portugal, et m'a été envoyée par M. le comte de Hoffinanseg.

80. CHRYSOMÈLE lisse.

CHRYSOMELA polita. Pl. 3. fig. 37. a. b.

C. ovale, d'un vert bronzé; élytres pointillées, rouges.

Coléoptères. Tome V.

C. ovata, viridi-ænea nitida, elytris punctatis rufis. Encyclop. Ins. 5. p. 697. n^o. 38.

Chrysomela polita. LINN. Syst. Nat. p. 590. n^o. 27. — Faun. Succ. n^o. 522.

Chrysomela polita. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 317. n^o. 49. — Syst. Eleut. 1. p. 434. n^o. 73.

Chrysomela. GEOFF. Ins. 1. p. 257. n^o. 2.

Chrysomela polita. FOURC. Ent. Par. 1. p. 105. n^o. 2.

Chrysomela polita. DEC. Mém. Ins. 1. p. 294. n^o. 2. tab. 8. fig. 23.

Coccinella polita. SCOP. Ent. Carn. n^o. 229.

Chrysomela polita. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 124.

Chrysomela polita. LAICH. Ins. Tyr. 1. p. 151. n^o. 10.

SCHÆFF. Icon. Ins. tab. 65. fig. 9.

Chrysomela polita. PAYK. Faun. Succ. 2. p. 54. n^o. 5.

Chrys. Populi minor brevior et convexior. Antennæ apice nigrae, basi rufae, articulo primo supra, tertio, quarto, quinto sextoque æneis. Caput thorax scutellum et corpus subtus viridi-ænea nitida. Thorax subtilissime punctatus, lateribus parum incrassatis. Elytra punctulata brunneo-testacea nitida immaculata. Corpus subtus viridi-æneum.

Elle est presque une fois plus petite que la *C.* du Peuplier, un peu plus convexe et plus ovale. Les antennes ont une partie du premier article et le second, fauves, les suivans bronzés, les cinq derniers noirs. La tête est d'un vert bronzé. Le corcelet est d'un vert bronzé luisant, finement pointillé, avec les bords peu renflés. L'écusson est vert bronzé. Les élytres sont ponctuées, d'un brun testacé, sans taches. Le dessous du corps est vert bronzé.

Elle se trouve en Europe, sur le Saule, le Peuplier.

81. CHRYSOMÈLE staphylée.

CHRYSOMELA staphylæa. Pl. 4. fig. 40.

C. ovale, d'un brun testacé, élytres pointillées.

C. ovata, obscure testacea, elytris vage punctatis. Encyclop. Ins. 5. p. 697. n^o. 39.

Chrysomela staphylæa. LINN. Syst. Nat. p. 590. n^o. 25. — Faun. Succ. n^o. 518.

Chrysomela staphylæa. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 317. n^o. 47. — Syst. Eleut. 1. p. 434. n^o. 71.

Chrysomela cuprea. DEC. Mém. Ins. 5. p. 294. n^o. 5. tab. 8. fig. 24.

Chrysomela staphylæa. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 129.

Chrysomela staphylæa. LAICH. Ins. Tyr. 1. p. 151. n^o. 9.

Chrysomela staphylæa. Ross. Faun. Etr. 1. p. 76. n^o. 192.

SCHÆFF. Icon. Ins. tab. 21. fig. 12.

Chrysomela staphylæa. ПАУК. Faun. Suec. 2. p. 53. n^o. 4.

Statura Chr. Bankii, at minor. Corpus totum fusco-testaceum nitidum. Thorax latitudine fere elytrorum, subtilissime punctatus, lateribus incrassatis. Elytra punctata.

Elle est plus petite que la Ch. de Banks. Tout le corps est d'un brun testacé luisant, plus foncé en-dessus qu'en-dessous. Le corcelet est large, court, finement pointillé, avec les bords relevés, lisses. Les élytres sont irrégulièrement ponctuées.

Elle se trouve dans toute l'Europe, sur différentes plantes, mais plus ordinairement sous les pierres et sous l'écorce des arbres.

82. CHRYSOMÈLE splendide.

CHRYSOMELA splendidula. Pl. 8. fig. 114.

C. ovale, d'un noir bronzé; corcelet et élytres d'un violet cuivreux, élytres avec des points en stries.

C. ovata nigro-enea, thorace elytrisque violaceis cupro micantibus, elytris punctato-striatis.

Chrysomela splendidula nigra, thorace elytrisque cupro micantibus. FAB. Syst. Eleut. 1. p. 440. n^o. 110.

Magitudo et statura Ch. politæ. Antennæ nigrae basi rufæ. Caput thoraxque lœvia violacea cupro micantia: lateribus thoracis incrassatis. Elytra valde punctata punctis subseriatis, violaceo cupro viridique micantia. Corpus subtus aneum.

Elle ressemble, pour la forme et la grandeur, à la Ch. lisse. Les antennes sont noires, avec la base fauve. La tête et le corcelet sont lisses, et d'une couleur violette cuivreuse brillante: les bords latéraux du corcelet sont relevés. Les élytres ont des points enfoncés assez grands, en lignes irrégulières; elles sont d'une couleur changeante ou violette cuivreuse et verdâtre. Le dessous du corps est bronzé.

Elle se trouve aux Indes orientales.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

83. CHRYSOMÈLE cuivreuse.

CHRYSOMELA cuprea. Pl. 8. fig. 115.

C. ovale-oblongue, tête et corcelet bronzés; élytres cuivreuses, pointillées.

C. ovato-oblonga, capite thoraceque æneis, elytris punctatis cupreis.

Chrysomela cuprea. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 315. n^o. 35. — Syst. Eleut. 1. p. 432. n^o. 61.

Chrysomela ruficaudis. DEG. Mém. Ins. 5. p. 305. n^o. 17.

Chrysomela cuprea. PAYK. Faun. Suec. 2. p. 56. n^o. 8.

Chrysomela cuprea. PANZ. Faun. Germ. 25. tab. 8?

Statura *Ch. laponica*. Antennæ nigræ basi nigro-æneæ. Caput æneum linea frontali impressa. Thorax æneus marginibus incrassatis punctatis. Elytra punctata cuprea basi laterali callo obtuso. Corpus subtus nigro-æneum abdominis margine sanguineo.

Elle a la forme ovale-oblongue, peu convexe, de la *Ch. lapone*. Les antennes sont noires, avec la base un peu bronzée. La tête est bronzée et est marquée d'une ligne longitudinale, enfoncée, qui se bifurque en avant. Le corcelet est bronzé; ses bords sont renflés et pointillés. Les élytres sont cuivreuses et pointillées. Le dessous du corps est d'un noir bronzé, avec le bord de l'abdomen rouge.

Elle se trouve en Allemagne, en Suède, sur le Saule.

84. CHRYSOMÈLE bronzée.

CHRYSOMELA ænea. Pl. 8. fig. 116. a. b.

C. ovale-oblongue, d'un vert bronzé; milieu des antennes et bord postérieur de l'abdomen, rouges.

C. ovato-oblonga, viridi-ænea, antenarum medio anoque rufis. Encyclop. Ins. 5. p. 714, n^o. 111.

Chrysomela ænea. LINN. Syst. Nat. p. 587. n^o. 8. — Faun. Suec. n^o. 510.

Chrysomela ænea. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 329. n^o. 109. — Syst. Eleut. 1. p. 444. n^o. 133.

Chrysomela viridis-Alni. DEG. Mém. Ins. 5. p. 305. n^o. 18.

Chrysomela ænea. PAYK. Faun. Suec. 2. p. 59. n^o. 11.

Chrysomela ænea. ROSS. Faun. Etr. 1. p. 78. n^o. 196.

SCHÆFF. Icon. Ins. tab. 21. fig. 3. 4.

Chrysomela ænea. PANZ. Faun. Germ. 25. tab. 9.

Similis præcedenti. Antennæ nigræ, articulo secundo tertio quartoque obscure rufis. Corpus viride, viridi-æneum aut cæruleum. Thorax angustus punctulatus marginibus parum incrassatis. Elytra punctata subrugosa callo humerali elevato obtuso. Abdominis margo posticus rufus.

Elle ressemble à la précédente. Les antennes sont courtes, noires,

avec le second, le troisième et le quatrième articles rougeâtres. Le corps est ovale-oblong, peu convexe, d'un vert brillant ou d'un vert bronzé, et quelquefois bleu. Le corcelet est étroit, pointillé, et ses bords sont peu renflés. Les élytres sont pointillées, presque raboteuses; l'angle de la base est saillant, obtus. Le dessous du corps est plus bronzé que le dessus, avec le bord postérieur de l'abdomen fauve.

Elle se trouve dans toute l'Europe, sur l'Aulne.

85. CHRYSOMÈLE ruficauda.

CHRYSOMELA ruficauda. Pl. 8. fig. 117.

C. noire; élytres pointillées, vertes; anus rouge.

C. nigra, elytris punctatis viridibus, ano rufo.

Galeruca ruficauda. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 18. n°. 23. — Syst. Eleut. 1. p. 487. n°. 48.

Similis C. æneæ at paulo major. Antennæ nigrae, extrorsum crassiores, vix thorace longiores. Caput punctatum nigrum. Thorax niger punctatus lateribus incrassatis. Scutellum nigrum. Elytra viridia confertim punctulata, angulo baseos elevato. Corpus nigro-æneum abdominis margine postico rufo.

Elle ressemble à la Chrysomèle bronzée. Les antennes sont noires, plus grosses à l'extrémité, à peine plus longues que le corcelet. La tête est pointillée, noire. Le corcelet est noir, pointillé, et a ses rebords renflés. L'écusson est noir. Les élytres sont fortement pointillées et vertes. Le dessous du corps est d'un noir un peu bronzé; mais le bord postérieur de l'abdomen est fauve.

Elle se trouve au cap de Bonne-Espérance.

Du cabinet de M. Bosc.

86. CHRYSOMÈLE vingt-points.

CHRYSOMELA 20-punctata. Pl. 8. fig. 118.

C. oblongue, d'un vert bronzé; bords du corcelet blancs; élytres blanchâtres, avec dix points d'un vert bronzé.

C. oblonga, viridi-ænea, thoracis marginibus albis, elytris albis punctis decem æneis. Encyclop. Inſ. 6. p. 716. n°. 117.

Galleruca 20-punctata. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 21. n°. 36.

Chrysomela 20-punctata. FAB. Syst. Eleut. 1. p. 442. n°. 121.

Chrysomela viciæ maculata. BERGSTR. Nom. 1. 87. tab. 13. fig. 10.

SCHIEFF. Icon. Ins. tab. 3. fig. 4. — Tab. 51. fig. 7.

Chrysomela 20-punctata. PANZ. Faun. Germ. 6. tab. 10.

Statura et magnitudo *Ch. laponica*. Antennæ nigrae. Caput nigro-æneum immaculatum. Thorax viridi-æneus marginatus margine albo-flavescente puncto æneo. Scutellum viridi-æneum. Elytra punctulata albo-flava punctis decem viridi-æneis. Corpus viridi-æneum. Pedes nigri femorum basi pallida.

Elle ressemble à la *Chr. lapone*. Les antennes sont noires. La tête est d'un noir bronzé. Le corcelet est d'un vert bronzé luisant, avec le rebord d'un blanc jaune, marqué d'un point qui se confond avec le vert bronzé. L'écusson est vert bronzé. Les élytres sont d'un blanc jaune, avec dix points sur chaque, verts bronzés. Le dessous du corps est vert bronzé. Les pattes sont noires, avec la base des cuisses et un peu des jambes, pâles.

Elle se trouve en Angleterre, en Suède, en Allemagne.

87. CHRYSOMÈLE interrompue.

CHRYSOMELA interrupta. Pl. 8. fig. 119.

C. ovale-oblongue, noire; corcelet bronzé, bordé de pâle; élytres pâles, avec deux points et deux bandes d'un noir violet.

C. *ovato-oblonga*, thorace æneo margine pallido, elytris pallidis punctis duobus fasciisque duabus atro-cyaneis.

Chrysomela interrupta. FAB. Syst. Eleut. 1. p. 458. n^o. 96.

Magnitudo et statura *Ch. laponica*. Antennæ nigro-cyaneæ basi pallida, articulo primo cyaneo. Caput nigro-æneum. Thorax æneus margine pallido puncto æneo. Scutellum nigro-æneum. Elytra punctulata pallide flava basi punctis duobus, versus medium fascia undata interdum interrupta, quæ marginem haud attingit, fasciæque majori versus apicem atro-cyaneis. Corpus subtus nigro-cyaneum, tibiis pallidis.

Elle ressemble à la *Chrys. lapone*. Le premier article des antennes et les cinq derniers sont d'un noir violet; les autres sont d'un jaune pâle. La tête est d'un noir bronzé. Le corcelet est bronzé, avec le bord pâle, marqué d'un point bronzé. L'écusson est d'un noir bronzé. Les élytres sont pointillées, d'un jaune pâle, avec deux points distincts, d'un noir violet, à la base; deux autres vers le milieu, ordinairement réunis, et formant une bande qui ne va pas jusqu'au bord, mais qui descend le

long de la suture. Le dessous du corps et les pattes sont d'un noir violet, avec les tarses pâles.

Elle a été apportée de la Caroline par M. Bosc.

88. CHRYSOMÈLE écrite.

CHRYSOMELA scripta. Pl. 8. fig. 120.

C. ovale-oblongue, noire; bords du corcelet pâles, avec un point noir; élytres pâles, avec la suture et plusieurs lignes courtes, noires.

C. ovato-oblonga nigra, thoracis marginè pallido puncto nigro, elytris pallidis sutura lineolisque interruptis nigris.

Chrysomela scripta. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 438. n^o. 99.

Vix differt a Ch. 20 punctata. Antennæ, caput pedesque nigra. Thorax æneus marginè incrassato pallido puncto nigro. Elytra punctulata pallida sutura lineolisque nigris intermedia paulo longiori. Corpus subtus nigrum abdominis marginè rufo.

Elle ressemble beaucoup à la Chrysomèle vingt-points. Les antennes sont noires. La tête est noire, sans taches. Le corcelet est bronzé, avec le rebord pâle, marqué d'un point noir. Les élytres sont pointillées, pâles, avec la suture et sept points oblongs ou lignes courtes, noires. Le dessous du corps est noir; mais l'abdomen est légèrement bordé de fauve.

Elle a été apportée de la Caroline par M. Bosc.

89. CHRYSOMÈLE lapone.

CHRYSOMELA laponica. Pl. 1. fig. 9. a. b.

C. ovale-oblongue, d'un vert bronzé; élytres rouges, avec une tache, une bande et une tache en croissant, d'un vert bronzé.

C. ovato-oblonga, viridi-ænea, elytris rufis macula, fascia, maculaque lunari viridi-æneis. Encyclop. Ins. 5. p. 702. n^o. 58.

Chrysomela laponica. LINN. Syst. Nat. p. 591. n^o. 54. — Faun. Suec. n^o. 526. — Act. Ups. 1736. p. 17. n^o. 4.

Chrysomela laponica. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 522. n^o. 70. — Syst. Eleut. 1. p. 457. n^o. 95.

Chrysomela curvilinea. DEG. Mém. Ins. 5. p. 302. n^o. 12. tab. 9. fig. 3.

SCHÆFF. Icon. Ins. tab. 44. fig. 2.

Chrysomela laponica. ПАУК. Faun. Suec. 2. p. 57. n^o. 9.

Chrysomela laponica. PANZ. Faun. Germ. 25. tab. 14.

Oblonga. Antennæ breves basi æneæ in medio fusco-rufescentes apice nigre. Caput viridi-æneum punctatum. Thorax viridi-æneus dorso lævi lateribus incrasatis punctatis subcariosis. Scutellum viridi-æneum. Elytra punctata rubra, sutura, macula rotunda baseos, fascia media quæ marginem haud attingit maculaque lunata viridi-cæruleis. Corpus subtus viridi-æneum.

Elle est oblongue, peu convexe. Les antennes sont courtes, bronzées à la base, d'un brun fauve, au milieu, noires à l'extrémité. La tête est d'un vert bronzé, pointillée. Le corcelet est vert bronzé, lisse au milieu, avec les bords un peu relevés, presque cariés. L'écusson est bronzé. Les élytres sont ponctuées, rouges, avec la suture, une tache à la base, une bande au milieu qui ne va pas jusqu'au bord, et une tache en croissant vers l'extrémité, d'un bleu verdâtre. Le dessous du corps est d'un vert bronzé.

Elle se trouve au nord de l'Europe, sur le Saule, le Frêne.

90. CHRYSOMÈLE de l'Adonis.

CHRYSOMELA Adonidis. Pl. 4. fig. 41. et pl. 2. fig. 28.

C. ovale-oblongue, noire; corcelet avec les bords latéraux jaunes, et un point noir; élytres jaunes, avec la suture et une large raie noires.

C. atra, thoracis margine flavo, puncto nigro, elytris flavis, sutura vittaque nigris. Encyclop. Ins. 5. p. 692. n^o. 21.

Chrysomela Adonidis. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 312. n^o. 23. — Syst. Eleut. 1. p. 431. n^o. 52.

Chrysomela Adonidis. FUESL. Arch. Ins. tab. 23. fig. 17.

Chrysomela Adonidis. PALLAS. It. 1. p. 463. 29.

Chrysomela Adonidis. Naturf. 24. p. 38.

Chrysomela Adonidis. PANZ. Faun. Germ. 100. tab. 4.

Ovato-oblonga. Antennæ, corpus, pedes nigra, immaculata. Caput flavum, ore, verticeque nigris. Thorax punctulatus niger, lateribus flavis punctoque nigro. Scutellum nigrum. Elytra punctata nigra, vitta lata in medio quæ nec basim nec apicem attingit, suturaque nigra quæ basim haud attingit.

Elle est un peu plus petite que la Chrysomèle du Gramen. Le corps est ovale, un peu oblong. Les antennes, les pattes et le corps sont noirs, luisans, sans taches. La tête est fauve, avec la bouche noire et un point noir sur le vertex. Le corcelet est noir, avec les côtés fauves, marqués d'un point noir. L'écusson est noir, arrondi postérieurement. Les élytres sont

sont fauves, avec une large raie d'un noir bleuâtre, qui ne touche ni à la base ni à l'extrémité. La suture est noire, mais cette couleur ne va pas jusqu'à l'écusson.

Elle se trouve en Autriche, en Sibérie, sur l'Adonis. Je l'ai trouvée abondamment en Perse, sur une espèce de Dauphinelle (*Delphinium*).

91. CHRYSMÈLE dorsale.

CHRYSOMELA dorsalis. Pl. 2. fig. 20.

C. ovale-oblongue, noire, côtés du corcelet fauves, avec un point noir; élytres fauves, avec la suture noire.

C. ovato-oblonga atra, thoracis margine testaceo puncto nigro, elytris testaceis sutura nigra.

Chrysomela dorsalis. FAB. Gener. Ins. Mant. p. 220.

Chrysomela dorsalis. Naturf. 24. p. 39. tab. 2. fig. 2.

Fortè præcedentis varietas; differt tantum elytris absque vitta nigra. Caput nigrum vertice maculis duabus testaceis. Thorax ut in præcedente. Elytra punctata testacea sutura nigra qui color basin haud attingit.

Elle n'est probablement qu'une variété de la précédente : elle n'en diffère qu'en ce que les élytres n'ont pas la raie noire qu'on remarque à l'autre. La suture est légèrement noire, mais cette couleur ne monte pas jusqu'à l'écusson. La tête est noire, avec deux taches testacées sur le vertex.

Elle se trouve en Autriche.

92. CHRYSMÈLE sanguinolente.

CHRYSOMELA sanguinolenta. Pl. 1. fig. 8.

C. ovale, noire; élytres ponctuées, raboteuses, avec le bord latéral rouge.

C. ovata atra, elytris punctatis scabris, margine sanguineo. Encyclop. Ins. 5. p. 706. n^o. 75.

Chrysomela sanguinolenta. LINN. Syst. Nat. p. 591. n^o. 38. — Faun. Succ. n^o. 529.

Chrysomela sanguinolenta. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 325. n^o. 90. — Syst. Eleut. 1. p. 441. n^o. 115.

Chrysomela nigro-cærulea, elytris atris punctatis, margine exteriori rubro. GEOFF. Ins. 1. p. 259. n^o. 8. tab. 4. fig. 7.

Coléoptères. Tome V.

Bbbb

- Chrysomela sanguinolenta*. FOURC. Ent. Par. 1. p. 106. n^o. 8.
Chrysomela rubro-marginata. DEG. Mém. Ins. 5. p. 298. n^o. 7. tab. 8. fig. 26.
 SCHEFF. Icon. Ins. tab. 21. fig. 15.
 SEITZ. Hist. Ins. tab. 3. fig. 10.
Chrysomela sanguinolenta. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n^o. 133.
Chrysomela sanguinolenta. LAICH. Ins. Tyr. 1. p. 159. n^o. 16.
Chrysomela sanguinolenta. ПАУК. Faun. Suec. 2. p. 52. n^o. 3.
Chrysomela sanguinolenta. Ross. Faun. Etr. 1. p. 77. n^o. 194.
Chrysomela sanguinolenta. PANZ. Faun. Germ. 16. tab. 10.

Ovata subquadrata. Caput cum antennis atrum. Thorax ater nitidus, dorso levi lateribus incrassatis punctatis. Elytra valde punctata scabra atra, margine sanguineo. Corpus subtus pedesque atro-violacea.

Elle est ovale, presque carrée. Les antennes et la tête sont très-noires. Le corcelet est très-noir luisant : le dos est lisse et les côtés sont relevés, pointillés. Les élytres sont ponctuées, un peu raboteuses, très-noires, avec le bord extérieur rouge. Le dessous du corps et les pattes sont d'un noir bleuâtre luisant.

Elle se trouve en Europe, dans les bois, dans les champs, sur les bords des chemins.

93. CHRYSOMÈLE bordée.

CHRYSOMELA limbata. Pl. 1. fig. 7.

C. ovale, noire; élytres lisses, avec la base et le bord rouges.

C. ovata atra, elytris lævibus basi margineque sanguineis. Encyclop. Ins. 5. p. 706. n^o. 74.

Chrysomela limbata. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 325. n^o. 88. — Syst. Eleut. 1. p. 441. n^o. 113.

Chrysomela nigro-carulea, elytris lucidis punctatis, margine exteriori et anteriore rubris. GEOFF. Ins. 1. p. 260. n^o. 9.

Chrysomela marginata. FOURC. Ent. Par. 1. p. 706. n^o. 74.

SCHEFF. Icon. Ins. tab. 21. fig. 20.

Chrysomela limbata. ПАУК. Faun. Suec. 2. p. 70. n^o. 25.

Chrysomela limbata. PANZ. Faun. Germ. 16. tab. 8.

Magnitudo et statura præcedentis. Antennæ nigræ, basi subtus fusco-rufescentes. Caput atrum. Thorax ater subtilissime punctulatus, lateribus incrassatis. Elytra punctulata atra basi margineque sanguineis. Corpus subtus atrum nitidum.

Elle ressemble à la précédente. Les antennes sont noires, avec le des-

sous des deux premiers articles brun. La tête est noire. Le corcelet est noir, finement pointillé, avec les bords relevés. Les élytres sont finement pointillées, noires ou d'un noir bronzé, avec la base et le bord extérieur d'un rouge brun.

Elle se trouve en France, en Allemagne, en Angleterre, en Italie.

94. CHRYSOMÈLE marginée.

CHRYSOMELA marginata. Pl. 4. fig. 54.

C. ovale-oblongue, d'un noir bronzé, élytres avec des points en stries et le bord fauve.

C. ovato-oblonga nigro-ænea, elytris punctato-striatis margine rufescente. Encyclop. Ins. 5. p. 707. n^o. 76.

Chrysomela marginata. LINN. Syst. Nat. p. 591. n^o. 59. — Faun. Suec. n^o. 530.

Chrysomela marginata. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 325. n^o. 91. — Syst. Eleut. 1. p. 441. n^o. 116.

Chrysomela marginata. DEG. Mém. Ins. 5. p. 103. n^o. 14.

SCHÆFF. Icon. Ins. tab. 21. fig. 19.

Chrysomela marginata. ПАВК. Faun. Suec. 2. p. 71. n^o. 24.

Chrysomela marginata. LAICH. Ins. Tyrol. 1. p. 160. n^o. 17.

Chrysomela marginata. ROSS. Faun. Etr. 1. p. 81. n^o. 204.

Chrysomela marginata. PANZ. Faun. Germ. 16. tab. 11.

Differt a præcedentibus, minor oblongior. Antennæ nigræ. Caput nigro-æneum. Thorax æneus aut nigro-æneus nitidus lævis, marginibus vix incrassatis. Elytra vix punctato-striata ænea aut nigro-ænea margine rufescente. Corpus subtus nigro-æneum nitidum.

Elle est un peu plus petite et d'une forme plus allongée que les précédentes. Les antennes sont noires. La tête et le corcelet sont bronzés luisans; celui-ci est lisse, et ses bords sont peu renflés. Les élytres ont des stries de points peu marquées; elles sont bronzées, ou, comme le reste du corps, d'un noir plus ou moins bronzé, avec le bord latéral d'un jaune fauve. Le dessous du corps et les pattes sont bronzés.

Elle se trouve dans toute l'Europe. Je l'ai trouvée aussi dans le petit désert de l'Arabie.

95. CHRYSOMÈLE ceinte.

CHRYSOMELA cincla. Pl. 2. fig. 18.

C. ovale, d'un noir bronzé luisant; côtés du corcelet et bord des élytres, rouges.

C. ovata nigro-ænea nitida, thoracis elytrorumque marginibus rufis. Encyclop. Ins. 5. p. 712. n° 103.

Chrysomela *senegalensis* obscure ænea, thorace elytrisque margine ferrugineis, thoracis puncto nigro. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 319. n° 58. — Syst. Eleut. 1. p. 436. n° 82.

Magnitudo præcedentis, magis ovata. Antennæ nigrae, basi obscure rufæ. Caput nigro-æneum. Thorax nigro-æneus lævis, lateribus haud incrassatis rufis, puncto nigro. Elytra subtilissime punctata, viridi-ænea margine rufo. Corpus subtus nigrum.

Elle est un peu plus ovale que la C. marginée. Les antennes sont noires, avec la base brune. La tête et le corcelet sont lisses, d'un noir bronzé; les côtés de celui-ci sont d'un rouge pâle, marqués d'un point noir, et ne sont point renflés. Les élytres sont finement pointillées, d'un vert bronzé luisant, avec le bord rouge. Le dessous du corps est noir, peu bronzé, luisant.

Elle se trouve au Sénégal.

96. CHRYSOMÈLE à collier.

CHRYSOMELA collaris. Pl. 8. fig. 124.

C. ovale, d'un bleu foncé; bords du corcelet jaunes, marqués d'un point noir.

C. ovata nigro-violacea, thoracis marginibus albis puncto nigro. Encyclop. Ins. 5. p. 700. n° 49.

Chrysomela collaris. LINN. Syst. Nat. p. 591. n° 37. — Faun. Suec. n° 528.

Chrysomela collaris. FAB. Ent. Syst. Em. 1. pag. 319. n° 56. — Syst. Eleut. 1. p. 435. n° 80.

Chrysomela collaris. DEC. Mém. Ins. 5. p. 302. n° 13.

Chrysomela collaris. ПАТК. Faun. Suec. 2. p. 68. n° 10.

SCHÆFF. Icon. Ins. tab. 52. fig. 9.-11.

Chrysomela collaris. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n° 141.

Chrysomela collaris. ROSS. Faun. Etr. 1. p. 13. n° 210.

Chrysomela collaris. PANZ. Faun. Germ. 78. tab. 2.

Magnitudo media. Antennæ breves nigrae. Corpus violaceum, aut viridi-æneum, interdum nigro-æneum thoracis lateribus incrassatis, pallide flavis, puncto nigro notatis; dorso lævi nitido. Elytra punctulata.

Elle est ovale, longue de trois lignes sur deux de large. Les antennes sont courtes, noires. Le corps est d'une couleur violette foncée, ou d'un vert bronzé, quelquefois noirâtre, avec les côtés du corcelet renflés, d'un jaune pâle, marqués d'un point noir. Les élytres sont pointillées, et les points sont très-rapprochés.

Elle se trouve dans toute l'Europe, sur le Saule.

97. CHRYSOMÈLE Schah.

CHRYSOMELA Schah. Pl. 8. fig. 122.

C. ovale-oblongue, corcelet d'un noir violet luisant; élytres d'un noir violet plus foncé, avec le bord extérieur rouge.

C. ovato-oblonga, thorace nigro-cyaneo nitidissimo, elytris obscurioribus laevibus: margine sanguineo.

Chrysomela Schah. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 326. n^o. 92. — Syst. Eleut. 1. p. 441. n^o. 117.

Chrysoméla Schah. PANZ. Faun. Germ. 16. tab. 12.

Vix differt a Ch. marginata, paulo minor. Antennæ nigrae basi ferrugineae. Caput et thorax-lævia nigro-violacea nitidissima. Elytra vix punctato-striata nigro-violacea margine sanguineo. Corpus subtus nigro-cyaneum.

Elle est un peu plus petite que la Chr. marginée, dont elle n'est peut-être qu'une variété. Les antennes sont noires, avec les premiers articles d'un brun ferrugineux. La tête et le corcelet sont très-lisses, d'un noir violet très-luisant. Les élytres paroissent lisses, mais vues à la loupe, on y remarque de très-petits points serrés, rangés pour la plupart en stries: elles sont d'un noir violet luisant, avec le bord extérieur rouge. Le dessous du corps est d'un noir violet.

Elle se trouve en Allemagne.

Du cabinet de M. Bosc.

98. CHRYSOMÈLE frontale.

CHRYSOMELA frontalis. Pl. 8. fig. 123.

C. ovale-oblongue, très-noire, avec le front ferrugineux; élytres avec des points bien marqués, en stries.

C. ovato-oblonga atra nitida fronte rufa, elytris punctato-striatis.

Statura C. hæmorrhoidalis, at paulo minor. Antennæ nigrae basi rufa. Caput rufum oculis nigris. Thorax punctatus ater nitidus. Elytra valde punctato striata,

atra nitida margine postico parum rufescente. Corpus atrum. Pedes picei tarsis rufis.

Elle est un peu plus petite que la Chrysomèle hémorrhoidale. Les antennes sont noires, avec la base fauve. La tête est fauve antérieurement. Le corcelet est pointillé, très-noir luisant. Les élytres ont des points enfoncés assez grands, rapprochés, rangés la plupart en stries : elles sont très-noires luisantes, avec un peu du bord postérieur fauve. Les pattes sont d'un noir un peu brun, avec les tarses fauves. Le corps est noir.

Elle se trouve au nord de l'Europe.

Du cabinet de M. Bosc.

99. CHRYSOMÈLE circonscrite.

CHRYSOMELA areata. Pl. 8. fig. 123⁴.

C. ovale, noire; corcelet et élytres très-lisses, bordés de rouge.

C. ovata atra thorace elytrisque levissimis margine rufo. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 327. n°. 98.—Syst. Eleut. 1. p. 443. n°. 124.

Chrys. limbata duplo minor. Antenne nigræ basi rufæ. Caput nigrum. Thorax lævis nitidus niger lateribus rufis. Elytra lævia nitida nigra margine rufo. Corpus subtus nigrum femorum basi rufa.

Elle est ovale et une fois plus petite que la Chr. bordée. Les antennes sont noires, avec les premiers articles rouges. La tête est noire, sans taches. Le corcelet est lisse, très-noir luisant, avec les côtés rouges. Les élytres sont lisses, très-noires, avec le bord extérieur rouge. Le dessous du corps et les pattes sont noirs, avec la base des cuisses rouge.

Elle se trouve aux environs de Paris.

Du cabinet de M. Bosc.

100. CHRYSOMÈLE marginelle.

CHRYSOMELA marginella. Pl. 3. fig. 55. a. b.

C. ovale-oblongue; d'un noir bleuâtre, bords du corcelet et des élytres fauves.

C. ovato-oblonga nigro-cærulea, thoracis elytrorumque margine rufo. Encyclop. Ins. 5. p. 707. n°. 77.

Chrysomela marginella. LINN. Syst. Nat. p. 591. n°. 40.—Faun. Succ. n°. 531.

Chrysomela marginella. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 326. n°. 96.—Syst. Eleut. 1. p. 442. n°. 122.

Chrysomela marginella Ranunculi. DEG. Méta. Ins. 5. p. 304. n° 15.

Chrysomela marginella. LAICH. Ins. Tyr. p. 168. n° 18.

Chrysomela marginella. ПАУК. Faun. Suec. 2. p. 73. n° 17.

Chrysomela marginella. PANZ. Faun. Germ. 16. tab. 15.

Chr. marginata duplo minor. Antennæ nigrae. Caput nigro-cæruleum immaculatum. Thorax punctulatus nigro-cæruleus marginibus haud incrassatis rufis. Elytra punctato-striata nigro-cærulea margine rufo. Corpus subtus nigro-æneum.

Elle est une fois plus petite que la Ch. marginée. Les antennes sont noires. La tête est d'un noir bleuâtre. Le corcelet est pointillé, d'un noir bleuâtre, avec les bords latéraux fauves. Les élytres ont des stries de points; elles sont d'un noir bleuâtre, avec le bord fauve. Le dessous du corps est d'un noir bronzé.

Elle se trouve en Europe, dans les prairies, sur la Renoncule âcre.

101. CHRYSOMÈLE hanovrienne.

CHRYSOMELA hanoveriana. Pl. 8. fig. 125.

C. oblongue, bleue; élytres avec le bord et une ligne sinuée, rouges.

C. oblonga cyanea, elytris margine vittaque basi sinuata ferrugineis. Encyclop. Ins. 5. p. 707. n° 78.

Chrysomela hanoveriana. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 326. n° 97. — Syst. Eleut. 1. p. 443. n° 125.

Chrysomela marginella. ПАУК. Faun. Suec. 2. p. 74. var. β.

Chrysomela hanoveriana. PANZ. Faun. Germ. 16. tab. 16.

Corpus oblongum, minus convexum quam in præcedentibus. Antennæ nigrae. Caput nigrum. Thorax punctatus, nigro-cyaneus, margine late rufo. Elytra striata, striis punctatis, cyanea margine vittaque basi sinuata, interdum abbreviata, rufis. Corpus subtus nigro-cyaneum.

Elle est oblongue, peu convexe, d'un noir un peu bleuâtre en-dessous. Les antennes sont noires. La tête est bleuâtre. Le corcelet est pointillé, d'un noir bleuâtre, avec les bords latéraux rouges. Les élytres ont des stries pointillées, bien marquées; elles sont d'un bleu foncé, avec les bords latéraux et une ligne un peu sinuée vers la base, d'un rouge fauve: la ligne ne va pas quelquefois jusqu'à l'extrémité.

Elle se trouve en Europe, sur une espèce de *Sisymbrium*.

102. CHRYSOMÈLE bordure-rouge.

CHRYSOMELA aucta. Pl. 8. fig. 126.

C. ovale-oblongue, d'un bleu foncé; corcelet pointillé; élytres striées, bordées de rouge.

C. ovato-oblonga nigro-cyanea, thorace punctato, elytris punctato-striatis, margine rubro.

Chrysomela aucta. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 326. n^o. 94. — Syst. Eleut. 1. p. 442. n^o. 119.

Chrysomela aucta. PAYK. Faun. Suec. 2. p. 72. n^o. 26.

Chrysomela aucta. PANZ. Faun. Germ. 16. tab. 14.

Corpus ovato-oblongum, atro-cyaneum, magnitudine Chr. marginella. Antennæ nigrae. Thorax punctatus, haud marginatus, latitudine fere elytrorum. Elytra punctato-striata rubro marginata. Pedes nigri.

Elle est aussi grande, mais un peu moins allongée que la C. marginelle. Les antennes sont noires. Le corcelet n'a pas ses bords renflés; il est pointillé et d'une couleur bleue noirâtre, luisante, ainsi que tout le corps. Les élytres ont des stries de points et sont bordées de rouge. Les pattes sont noires.

Elle se trouve dans toute l'Europe.

103. CHRYSOMÈLE variable.

CHRYSOMELA variabilis. Pl. 8. fig. 126 a. b. c. d.

C. ovale-oblongue, noire; élytres avec le bord et des lignes courtes, rouges.

C. ovato-oblonga nigra, elytris margine lineisque abbreviatis rubris. Encyclop. Ins. 6. p. 708. n^o. 79.

Magnitudo et statura C. Spartii. Antennæ fusco-ferruginae. Caput et thorax laevia nigra nitida. Elytra punctata nigra, margine lineisque abbreviatis sanguineis. Corpus subtus pedesque nigra.

Color elytrorum variat: interdum sutura lineolisque abbreviatis rubris; interdum parte posteriori rubra puncto nigro notata.

Elle est plus petite et d'une forme plus oblongue que la C. sanguinolente. Les antennes sont d'un fauve obscur, à peine plus longues que le corcelet. La tête et le corcelet sont noirs, lisses, sans taches. Les élytres sont pointillées, noires, avec le bord extérieur et quelques lignes longitudinales, courtes, d'un rouge plus ou moins pâle. Le dessous du corps est noir.

Les élytres varient beaucoup pour la couleur: elles sont quelquefois toutes

toutes noires, avec le bord seulement rouge; ou noires avec le bord, la suture et quelques lignes, rouges : la moitié postérieure est quelquefois rouge, avec un point noir.

Elle se trouve en Espagne.

Du cabinet de M. Gigot-d'Orcy.

104. CHRYSMÈLE du Genêt.

CHRYSMELA Spartii. Pl. 9. fig. 127. a. b.

C. ovale-oblongue; corcelet et élytres testacés, avec deux points noirs.

C. ovato-oblonga, thorace et elytris pallide testaceis, punctis duobus nigris.

Chrysmela unipunctata. Encyclop. Ins. 6. p. 768. n^o. 80.

Chrysmela 6-notata. FAB. Ent. Syst. Suppl. p. 86. — Syst. Eleut. 1. p. 456. n^o. 87.

Magnitudo et statura Chr. 10-punctatae. Caput nigrum punctis duobus testaceis. Thorax niger margine antico lateribusque testaceis. Elytra punctata testacea punctis duobus in singulo nigris. Corpus nigrum, tibiis pallidis apice dentatis.

Variat capite testaceo, margine postico nigro; thorace testaceo, maculis duabus nigris; elytris maculis duabus punctisque plurimis nigris; corpore subtus testaceo immaculato.

Elle varie beaucoup pour les couleurs. La tête est noire, avec deux points testacés; ou mélangée de noir et de testacé; ou testacée, avec le bord postérieur noir. Le corcelet est noir, avec le bord antérieur et les côtés testacés, ou testacé avec deux taches noires. L'écusson est noir. Les élytres ont des points enfoncés, irrégulièrement placés, qui se rapprochent et forment presque des stries; elles sont testacées, avec un ou deux points noirs, sur une ligne transversale, et quelquefois avec plusieurs autres points plus petits, de la même couleur. Le dessous du corps est noir, avec une partie des jambes testacée, ou entièrement testacé.

Elle se trouve en Espagne et dans le midi de la France, sur le Genêt.

105. CHRYSMÈLE dix-points.

CHRYSMELA decempunctata. Pl. 3. fig. 58. a. b. c. d. e.

C. ovale-oblongue, fauve en-dessus, corcelet et élytres avec des points noirs.

Coléoptères. Tome V.

Cccc

C. ovato-oblonga supra rufa, thorace postice elytrisque nigro maculatis. Encyclop. Ins. 5. p. 698. n°. 42.

Chrysomela 10-punctata. LINN. Syst. Nat. p. 590. n°. 32. — Faun. Suec. n°. 525.

Chrysomela 10-punctata. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 520. n°. 62. — Syst. Eleut. 1. p. 436. n°. 86.

Chrysomela rubra, elytro singulo maculis quinque nigris. GEOFF. Ins. 1. p. 258. n°. 4.

Chrysomela 10-punctata. FOURC. Ent. Par. 1. p. 105. n°. 4.

Chrysomela rufipes. DEG. Mém. Ins. 5. p. 295. n°. 4. tab. 8. fig. 25.

SCHÆFF. Icon. Ins. tab. 21. fig. 11.

Chrysomela 10-punctata. SCHRANK. Enum. Ins. Aust. n°. 138.

Chrysomela 10-punctata. LAICH. Ins. 1. p. 152. n°. 11.

PAYK. Faun. Suec. 2. p. 68. n°. 21. variet. β.

Chrysomela 10-punctata. PANZ. Faun. Germ. 100. tab. 7.

Variat magnitudine et colore. Antennæ basi testaceæ apice nigra. Caput nigrum. Thorax punctatus præsertim versus latera, pallide rufus punctis duobus posticis distinctis aut coadunatis. Scutellum nigrum. Elytra striatim punctata testacea immaculata aut punctis duobus-tribus aut quinque nigris maculata. Corpus subtus nigrum immaculatum, interdum abdomine pedibusque rufis. Tibiæ apice dentatæ.

Elle varie beaucoup pour la grandeur et les couleurs. Les antennes sont testacées à la base, noires à l'extrémité. La tête est noire. Le corcelet est pointillé, sur-tout vers les bords; il est d'un fauve pâle, avec deux points noirs, distincts, ou réunis postérieurement. L'écusson est noir. Les élytres ont des points en stries; elles sont testacées, sans taches, mais plus souvent avec deux, trois ou cinq taches noires, sur chaque. Le dessous du corps est noir: l'abdomen et les pattes sont quelquefois testacés. Les jambes ont une dent vers leur extrémité.

Elle se trouve dans toute l'Europe, sur le Saule, le Peuplier.

106. CHRYSOMÈLE hémorrhoidale.

CHRYSOMELA hæmorrhoidalis. Pl. 2. fig. 26.

C. ovale-oblongue, noire luisante, avec la base des antennes jaune et l'anús rouge en-dessus.

C. ovato-oblonga nigra nitida, antennarum basi flava, anoque supra rufo. Encyclop. Ins. 5. p. 698. n°. 41.

Chrysomela hæmorrhoidalis. LINN. Syst. Nat. p. 587. n^o. 6. — Faun. Suec. n^o. 508.

Chrysomela hæmorrhoidalis. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 329. n^o. 107. — Syst. Eleut. 1. p. 444. n^o. 131.

Chrysomela hæmorrhoidalis. DEC. Mém. Ins. 5. p. 296. n^o. 6.

Coccinella hæmorrhoidalis. SCOP. Ent. Carn. n^o. 325.

ПАК. Faun. Suec. 2. p. 69. variat. e.

Chrysomela hæmorrhoidalis. PANZ. Faun. Germ. 78. tab. 7.

Statura et magnitudo omnino *C. 10-punctata*. Antennæ nigrae basi rufescentes. Corpus nigrum nitidum immaculatum ano supra interdum sanguineo. Thorax punctatus versus latera. Elytra striatim punctata. Tibiæ apice dentatae.

Elle ressemble entièrement à la *C. dix-points*, dont elle n'est peut-être qu'une variété. Les antennes sont noires, avec les quatre ou cinq premiers articles d'un jaune fauve. Tout le corps est noir luisant, avec la partie supérieure de l'anus quelquefois rouge. Le corcelet est ponctué vers ses bords, et les élytres ont des stries de points. Les jambes sont dentées vers leur extrémité.

Elle se trouve dans toute l'Europe, sur le Saule, le Peuplier.

107. CHRYSOMÈLE six-points.

CHRYSOMELA sexpunctata. Pl. 9. fig. 129.

C. ovale-oblongue, fauve en-dessus; corcelet avec deux, élytres avec cinq points, noirs.

C. ovato-oblonga supra rufa, thorace punctis duobus elytris quinque nigris.

Chrysomela sexpunctata thorace rufo punctis duobus, elytris rufis punctis tribus nigris. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 320. n^o. 63. — Syst. Eleut. 1. p. 436. n^o. 87.

Chrysomela rufipes. ПАК. Faun. Suec. 2. p. 69. n^o. 22.

Chrysomela sexpunctata. PANZ. Faun. Germ. 26. tab. 11.

Præcedente paulo minor et convexior. Antennæ rufæ apice fusca. Caput nigrum ore rufo. Thorax laevis rufus punctis duobus nigris. Scutellum nigrum. Elytra punctato-striata rufa punctis duobus alteroque communi nigris. Corpus nigrum. Pedes rufi femoribus fusco-rufescentibus.

Elle est plus petite et plus convexe que la précédente. Les antennes sont fauves, avec les quatre derniers articles obscurs. La tête est noirâtre, avec la bouche fauve. Le corcelet est lisse, fauve, avec deux

points noirs. L'écusson est noir. Les élytres ont des stries pointillées : elles sont fauves, avec deux points noirs sur chaque, un derrière l'autre, et un cinquième sur le milieu de la suture. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont fauves, avec les cuisses obscures.

Elle se trouve en France, en Allemagne, sur les Saules.

108. CHRYSOMÈLE viminale.

CHRYSOMELA viminalis. Pl. 9. fig. ^{170.} ~~129.~~

C. ovale-oblongue, noire; corcelet fauve, avec deux points noirs, élytres fauves, striées.

C. ovato-oblonga nigra, thorace rufo punctis duobus nigris, elytris striatis rufis. Encyclop. Ins. 5. p. 698. n^o. 40.

Chrysomela viminalis. LINN. Syst. Nat. p. 590. n^o. 31. — Faun. Suec. n^o. 524.

Chrysomela viminalis. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 319. n^o. 59. — Syst. Eleut. 1. p. 436. n^o. 83.

DEC. Mém. Ins. 5. p. 296. n^o. 6.

PAYK. Faun. Suec. 2. p. 68. n^o. 21.

Coccinella signata. SCOP. Ent. Carn. n^o. 233.

Chrysomela viminalis. PANZ. Faun. Germ. 78. tab. 3.

Vix differt a Chr. 10-punctata. Caput nigrum. Antennæ nigrae basi rufa. Thorax rufus, vage punctatus lateribus haud incrassatis, postice punctis duobus nigris. Scutellum nigrum. Elytra punctato-striata rufa immaculata. Corpus nigrum. Tibiæ ad apicem extus dentate.

Elle n'est peut-être qu'une variété de la Chrys. dix-points. Les antennes sont fauves à la base, noires à l'extrémité. La tête est noire. Le corcelet est fauve, marqué postérieurement de deux petites taches noires; ses bords ne sont pas renflés, et il a quelques points enfoncés, irréguliers. L'écusson est noir. Les élytres sont fauves : on y voit des stries régulières de points enfoncés. Le dessous du corps est noir. Les jambes sont terminées extérieurement par une dent bien prononcée.

Elle se trouve dans toute l'Europe, sur le Saule.

109. CHRYSOMÈLE pâle.

CHRYSOMELA pallida. Pl. 4. fig. 52. a. b.

C. ovale-oblongue, testacée pâle, avec les yeux noirs.

C. ovato-oblonga, pallide testacea, oculis nigris. Encyclop. Ins. 5. p. 700. n^o. 50.

- Chrysomela pallida*. LINN. Syst. Nat. p. 589. n^o. 25. — Faun. Suec. n^o. 521.
Chrysomela pallida. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 321. n^o. 64. — Syst. Eleut. 1. p. 437. n^o. 90.
Chrysomela dispar. PAYK. Faun. Suec. 2. p. 66. n^o. 20.
Chrysomela pallida. PANZ. Faun. Germ. 78. tab. 4.

Corpus ovato-oblongum pallide testaceum immaculatum, oculis nigris. Thorax magis punctatus quam in *C. 10-punctata*. Elytra valde punctato-striata. Tibiæ versus apicem denticatæ.

In specimine nostro puncto fusco in medio elytrorum.

Elle diffère des précédentes. Le corps est ovale-oblong, testacé pâle, avec les yeux noirs. Le corcelet est tout pointillé, et les élytres ont des points enfoncés, bien marqués, rangés en stries, mais moins régulièrement que dans les espèces précédentes. Les jambes ont une dent vers leur extrémité.

L'individu que je possède a les élytres marquées au milieu, d'une petite tache obscure.

Elle se trouve en Europe, sur le Sorbier, selon M. Fabricius.

110. CHRYSOMÈLE disparâte.

CHRYSOMELA dispar. Pl. 9. fig. 156. a. b. c.

C. noire en-dessous, testacée en-dessus, avec des taches noires; élytres avec des stries pointillées.

C. subtus nigra supra testacea nigro maculata, elytris punctato-striatis.

Chrysomela pallida ovata flavescens tota, oculis nigris. LINN. Syst. Nat. p. 589. n^o. 25. — Faun. Suec. n^o. 521.

Chrysomela pallida. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 321. n^o. 64. — Syst. Eleut. 1. p. 437. n^o. 90.

Chrysomela dispar. PAYK. Faun. Suec. 2. p. 66. n^o. 20.

An varietas *C. pallidæ* an species? Antennæ basi testaceæ apice nigrae. Caput nigrum. Thorax niger immaculatus, aut testaceus macula magna dorsali nigra. Elytra punctato-striata minus quam in précédente, testacea immaculata aut plus minusve notata punctis vel maculis nigris. Corpus subtus nigrum pedibus nigris aut testaceis. Variat corpore nigro immaculato.

Elle n'est peut-être qu'une variété de la précédente, quoique les points en stries des élytres soient moins marqués et que le corps paroisse un peu moins convexe. La tête est noire, avec la base des antennes tes-

tacée. Le corcelet est, ou tout noir, ou noir au milieu, avec les côtés testacés. Les élytres sont testacés et marquées de deux ou de plusieurs points noirs, et quelquefois de taches distinctes ou réunies. Le dessous du corps est noir, avec les pattes entièrement testacées, ou seulement avec les jambes et les tarses testacés. Les jambes sont armées d'une forte dent vers leur extrémité extérieure.

Elle se trouve en Allemagne.

111. CHRYSOMÈLE petite-ligne.

CHRYSOMELA litura. Pl. 9. fig. 151.

C. ovale, d'un jaune fauve en-dessus, suture et ligne sur les élytres, noires.

C. ovata, pallide rufa, elytrorum sutura vittaque abbreviata nigris. Encyclop. Ins. 5. p. 708. n^o. 85.

Chrysomela litura. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 528. n^o. 105. — Syst. Eleut. 1. p. 429. n^o. 34.

Chrysomela rubra, thorace punctis duobus nigris, coleopterorum sutura nigra. GEOFF. Ins. 1. p. 265. n^o. 18.

Chrysomela thoracica. FOURC. Ent. Par. 1. p. 100. n^o. 18.

Chrysomela litura. PAVK. Faun. Succ. 2. p. 74. n^o. 28.

FÜESL. Arch. Ins. 4. p. 57. tab. 25. fig. 18.

Chrysomela litura. PANZ. Faun. Germ. 78. tab. 6.

—Statura Chr. viminalis at duplo minor. Antennæ rufæ. Caput rufum postice nigrum. Thorax rufus vage punctatus lateribus haud incrassatis. Elytra punctato-striata pallida, sutura vittaque media abbreviata nigris. Corpus nigrum pedibus rufis. Tibiæ apice dente valido armatæ.

Elle est une fois plus petite que la *C. viminalis*. Sa couleur en-dessus est fauve, et d'un jaune pâle dans l'un des deux sexes, avec la partie postérieure de la tête, la suture et une raie courte sur les élytres, noires. Le corcelet a quelques points enfoncés, et ses bords ne sont pas renflés. Les élytres ont des stries de points serrés, disposées par paires, et quelques points irrégulièrement placés vers le milieu. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont fauves. Les jambes sont terminées par une dent bien prononcée.

Elle se trouve en Europe, sur le Genêt (*Spartium scoparium*).

112. CHRYSOMÈLE verdelette.

CHRYSOMELA viridula. Pl. 9. fig. 132.

C. ovale-oblongue, d'un bleu verdâtre; élytres pointillées, d'un vert doré.

C. ovato-oblonga, viridi-cærulea, elytris punctatis viridi-aureis. Encyclop. Ins. 5. p. 718. n^o. 125.

Chrysomela Raphani viridis nitida, elytris aeneis. FAB. Syst. Eleut. 1. p. 450. n^o. 47.

Chrysomela viridis nitida, thorace antice æquali, elytris pone contiguis. GEOFF. Ins. 1. p. 261. n^o. 11.

Chrysomela viridula. FOURC. Ent. Par. 1. p. 107. n^o. 11.

Chrysomela Raphani. ПАУК. Faun. Succ. 2. p. 62. n^o. 15.

Chrysomela viridula. DEG. Mém. Ins. 5. p. 311. n^o. 19.

Chrys. Graminis triplo minor. Antennæ nigre basi nigro-aeneæ. Caput cæruleum punctatum vertice impresso. Thorax cæruleus, punctatus, lateribus haud incrassatis. Elytra confertissime punctata viridi-anea nitida. Corpus subtus viridi-cæruleum.

Elle est deux fois plus petite que la Chrysomèle du Gramen. Les antennes sont noires, avec la base d'un noir bronzé. La tête, le corcelet et tout le dessous du corps sont d'un vert foncé bleuâtre. On remarque un enfoncement sur le vertex. Le corcelet est pointillé, et ses bords ne sont pas renflés. Les élytres sont pointillées, d'un vert brillant un peu bronzé.

Elle se trouve en Europe, sur le Bouleau, l'Aune, et selon M. Fabricius, sur le Raifort.

115. CHRYSOMÈLE de l'Osier.

CHRYSOMELA Vitellinae. Pl. 4. fig. 56. a. b.

C. ovale-oblongue, d'un vert bronzé, avec l'anus fauve; élytres striées.

C. ovato-oblonga viridi-anea nitida ano rufo, elytris punctato-striatis. Encyclop. Ins. 5. p. 715. n^o. 109.

Chrysomela vulgatissima. Encyclop. Ins. 5. p. 714. n^o. 109.

Chrysomela vulgatissima. LINN. Syst. Nat. p. 589. n^o. 22. — Faun. Succ. n^o. 517.

Chrysomela Vitellinae. LINN. Syst. Nat. p. 589. n^o. 23. — Faun. Succ. n^o. 519.

Coccinella vulgatissima. SCOP. Ent. Carn. n^o. 222.

- Galeruca Vitellinæ. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 18. n^o. 22. — Syst. Eleut. 1. p. 487. n^o. 49.
 Chrysomela Vitellinæ. DEC. Mém. Ins. 5. p. 323. n^o. 27.
 ROES. Ins. 2. Scarab. 3. p. 5. tab. 1.
 Galeruca Vitellinæ. PAYK. Faun. Suec. 2. p. 94. n^o. 12.
 Galeruca Vitellinæ. PANZ. Faun. Germ. 44. tab. 16.
 Chrysomela Vitellinæ. LAICH. Ins. 1. p. 164. n^o. 20.

Magnitudo et statura C. viridulae. Antennae nigrae. Corpus ovato-oblongum viridi-aeneum aut caeruleum. Thorax subtilissime punctulatus. Elytra punctato-striata. Corpus subtus magis aeneum nitidissimum ano interdum rufescente.

Elle est de la grandeur de la Chr. verdelette. Les antennes sont noires, avec le premier article brun. Le corps est ovale-allongé, d'un vert bronzé, quelquefois bleuâtre. Le corcélet est très-finement pointillé. Les élytres ont des stries régulières formées par des points enfoncés. Le dessous du corps est d'un vert plus bronzé que le dessus, avec l'anus quelquefois rouge.

Elle se trouve dans toute l'Europe, sur le Saule, le Peuplier, et sur différentes plantes aquatiques.

114. CHRYSOMÈLE du Polygonum.

CHRYSOMELA Polygoni. Pl. 3. fig. 56. a. b.

C. ovale-oblongue, noire; élytres bleues; corcelet, pattes et anus, rouges.

C. ovato-oblonga nigra, elytris caeruleis, thorace pedibus anoque rufis. Encyclop. Ins. 5. p. 703. n^o. 64.

Chrysomela Polygoni. LINN. Syst. Nat. p. 589. n^o. 24. — Faun. Suec. n^o. 520.

Chrysomela Polygoni. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 322. n^o. 73. — Syst. Eleut. 1. p. 439. n^o. 102.

Chrysomela Polygoni. DEC. Mém. Ins. 5. p. 522. n^o. 26.

Scarabæus quartus. RAJ. Ins. p. 100.

SCHÆFF. Icon. Ins. tab. 161. fig. 4. a. b.

Buprestis salicina. SCOP. Ent. Carn. n^o. 199.

Chrysomela Polygoni. SCHRANK. En. Ins. Aust. n^o. 142.

Chrysomela Polygoni. LAICH. Ins. 1. p. 154. n^o. 13.

Chrysomela Polygoni. PAYK. Faun. Suec. 2. p. 61. n^o. 14.

Antennae nigrae basi rufescentes. Caput punctatum cyaneum. Thorax subtilissime punctulatus, lateribus haud incrassatis, rufus immaculatus. Scutellum cyaneum.

cyaneum. Elytra punctata cyanea nitida. Corpus nigro-cyaneum ano pedibusque rufis.

Les antennes sont noires, avec la base fauve. La tête est pointillée, bleue. Le corcelet est uni, convexe, très-finement pointillé, fauve, sans taches. L'écusson est d'un bleu noir. Les élytres sont ponctuées, bleues, luisantes. Le dessous du corps est d'un bleu noir, avec l'anus et les pattes fauves.

Elle se trouve dans toute l'Europe, sur la Renouée et sur les Malvacées.

115. CHRYSOMÈLE transverse.

CHRYSOMELA transversa. Pl. 9. fig. 154.

C. ovale, fauve; élytres bleues, vertex avec un enfoncement transversal.

C. ovata rufa, elytris cyaneis, vertice linea transversa impressa.

C. Armoracie paulo major. Antennae nigrae basi rufae. Caput rufum oculis nigris, linea valde impressa transversa in vertice. Thorax laevis rufus immaculatus. Scutellum rufum. Elytra vix subtilissime punctata cyanea. Corpus rufum.

Elle est un peu plus grande que la C. du Cresson. Les antennes sont noires, avec la base fauve. Les yeux sont noirs. La tête est fauve et marquée supérieurement d'une ligne transversale, très-enfoncée. Le corcelet est lisse, fauve, sans taches. L'écusson est fauve. Les élytres sont très-finement pointillées, d'un bleu foncé luisant. Le dessous du corps est fauve.

Elle se trouve aux Indes orientales, d'où elle a été envoyée par M. Riche.

Du cabinet de M. Brongniart.

116. CHRYSOMÈLE ruficolle.

CHRYSOMELA ruficollis. Pl. 9. fig. 155.

C. ovale-oblongue, verte bronzée, corcelet et pattes fauves.

C. ovato-oblonga, viridi-anea nitida, thorace pedibusque rufis. Encyclop. Ins. 5. p. 712. n^o. 99.

Chrysomela ruficollis. FAB. Syst. Ent. App. p. 820.

Galeruca ruficollis. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 13. n^o. 4. — Syst. Eleut. 1. p. 479. n^o. 6.

Coléoptères. Tome V.

Dddd

Chrysomela ruficollis. Ross. Faun. Etr. Mant. p. 31. n^o. 76.

Chrysomela ruficollis. FUESL. Arch. Ins. 7. p. 162. tab. 45. fig. 3.

Chrysomela nigra, elytris cæruleo-viridibus, thorace pedibus antennarumque basi rufis. GEOFF. Ins. 1. p. 263. n^o. 16.

Chrysomela malvæ. FOURC. Ins. Par. 1. p. 109. n^o. 16.

Similis *C. Polygoni*. Antennæ nigrae basi rufæ. Caput viridi-aneum, punctulatum. Thorax rufus subtilissime punctatus. Scutellum piceum. Elytra punctulata viridia. Corpus viridi-aneum ano pedibusque rufis. Tarsi fuscii.

Elle ressemble beaucoup à la *Chrys.* du Polygonum. Les antennes sont noires, avec la base fauve. La tête est pointillée, verte bronzée. Le corcelet est finement pointillé, rouge, sans rebords. L'écusson est noirâtre. Les élytres sont pointillées, vertes luisantes. Le dessous du corps est bronzé, avec l'anus et les pattes fauves. Les tarsi sont noirs.

Elle se trouve en France, en Italie, sur les plantes Malvacées.

117. CHRYSOMÈLE érythrocéphale.

CHRYSOMELA erythrocephala. Pl. 9. fig. 136.

C. ovale-oblongue, noire; tête, corcelet et pattes fauves, élytres d'un vert bleuâtre.

C. ovato-oblonga nigra, capite thorace pedibusque rufis, elytris cyaneo-viridibus. Encyclop. Ins. 5. p. 704. n^o. 66.

Præcedentibus paulo minor. Antennæ nigrae basi rufæ. Caput et thorax rufa immaculata. Thorax antice late emarginatus. Elytra punctulata cyaneo-viridia nitida. Corpus nigrum. Pedes rufi geniculis tarsisque nigris.

Elle est un peu plus petite que les précédentes. Les antennes sont noires, avec la base fauve. La tête et le corcelet sont fauves, sans taches. Le corcelet est échancré antérieurement, peu rebordé. Les élytres sont pointillées, d'un vert bleuâtre luisant. Le dessous du corps est noir luisant. Les pattes sont fauves, avec l'extrémité des cuisses et les tarsi noirs.

Elle se trouve en Provence.

118. CHRYSOMÈLE du Cresson.

CHRYSOMELA Armoracæ. Pl. 4. fig. 55. a. b.

C. ovale, presque hémisphérique, bleue en-dessus, noire en-dessous; élytres finement pointillées.

C. ovata, subhémisphérique, cærulea subtus nigra, elytris subtilissime punctatis.

- Chrysomela Betulae*. Encyclop. Ins. 5. p. 710. n^o. 94.
Chrysomela Armoraciae. LINN. Syst. Nat. p. 588. n^o. 16. — Faun. Suec. n^o. 515.
Chrysomela Armoraciae. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 330. n^o. 112. — Syst. Eleut. 1. p. 445, n^o. 156.
Chrysomela cærulea Salicis. DEC. Mém. Ins. 5. p. 318. n^o. 24. tab. 9. fig. 24.
Chrysomela Armoraciae. PAYK. Faun. Suec. 2. p. 60. n^o. 13.
Chrysomela Armoraciae. PANZ. Faun. Germ. 44. tab. 14.

Ovata subhémisphérique, supra cærulea, subtus nigra, nitida. Antennæ nigrae basi rufæ. Thorax lavis. Elytra punctulata basi laterali callo elevato.

Elle est ovale, presque hémisphérique, d'un bleu foncé luisant, quelquefois un peu vert en-dessus, et noire en-dessous, avec un reflet violet. Les antennes sont noires, avec la base fauve. Le corcelet est lisse. Les élytres sont finement pointillées, et ont à leur base latérale une petite bosse.

Elle se trouve abondamment en Europe, sur le Saule et le Bouleau.

119. CHRYSOMELE du *Coclearia*.

CHRYSOMELE Cocleariae. Pl. 9. fig. 156.

C. ovale, bleue en-dessus, noirâtre en-dessous; élytres striées.

- C. ovata supra cærulescens*, subtus nigra, elytris striatis.
Chrysomela Armoraciae. Encyclop. Ins. 5. p. 710. n^o. 93.
Chrysomela Betulae ovata violacea, elytris punctis excavatis striatis. LINN. Syst. Nat. p. 537. n^o. 10. — Faun. Suec. n^o. 514.
Chrysomela Cocleariae. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 330. n^o. 115. — Syst. Eleut. 1. p. 445. n^o. 157.
Chrysomela nigro-purpurea, punctis excavatis striata. GEOFF. Ins. 1. p. 264. n^o. 17.
Chrysomela Plantaginis. DEC. Mém. Ins. 5. p. 322. n^o. 25.
Chrysomela Cocleariae. PAYK. Faun. Suec. 2. p. 75. n^o. 29.
Chrysomela Cocleariae. PANZ. Faun. Germ. 44. tab. 15.

Differt a præcedente, paulo minor, ovata. Antennæ nigrae. Corpus supra cæruleum subtus nigro-cæruleum nitidum. Thorax lavis. Elytra striata striis punctatis, basi callo vix elevato obtuso.

Elle est un peu plus petite, plus ovale, plus convexe que la précédente. Les antennes sont noires. Le corps est bleu foncé, un peu violet en-

dessus, et d'un bleu noir en-dessous. Le corcelet est lisse. Les élytres sont striées et ont une bosse, à leur base latérale, moins élevée, moins grosse que dans la précédente.

Elle se trouve en Europe, sur le Saule, le Bouleau, et souvent parmi les plantes qui croissent au-dessous de ces arbres.

120. CHRYSOMÈLE pyriteuse.

CHRYSOMELA pyritosa. Pl. 9. fig. 157.

C. ovale, bronzée luisante; corcelet lisse; élytres avec des stries pointillées.

C. ovata aenea nitidissima, thorace laevi, elytris punctato-striatis.

Chrysomela pyritosa. Ross. Faun. Etr. Mant. p. 51. n^o. 75.

Similis praecedenti at paulo convexior et tota aenea nitidissima. Antennae nigrae basi nigro-aenea. Thorax oculo armato subtilissime punctatus. Elytra punctato-striata.

Elle ressemble beaucoup à la précédente, mais elle est un peu plus convexe, et d'une couleur bronzée très-luisante, un peu plus foncée en-dessous qu'en-dessus. Les antennes sont noires; les derniers articles sont beaucoup plus gros que les autres. Le corcelet paroît lisse, mais à la loupe, on le voit finement pointillé. Les élytres ont des stries pointillées.

Elle se trouve au midi de la France, en Italie, dans les prairies.

SUITE DU N^o. 91. DORYPHORE, *DORYPHORA*.

Les Doryphores avoient été confondues avec les Erotyles et avec les Chrysomèles, parce qu'en effet la plupart d'entr'elles ressemblent aux premiers par la disposition des couleurs dont elles sont ornées, et aux secondes par la forme des antennes et de toutes les parties du corps. La bouche même n'offre quelques différences que dans les mandibules et dans le dernier article des antennules, mais on se sera déterminé sans doute à les séparer des Chrysomèles, en considérant la forme de la poitrine, armée antérieurement d'un piquant fort gros et fort avancé.

Les antennes des Doryphores sont filiformes, guère plus longues que le corcelet, insérées au-devant des yeux, et composées de onze articles, dont le premier est peu allongé, peu renflé; le second est court, arrondi; le suivant est allongé, presque conique; les autres, presque égaux entr'eux, sont cylindriques, un peu comprimés vers l'extrémité.

La bouche (CHRYSOMÈLE. pl. 1. fig. 1. a.) est composée d'une lèvre supérieure, de deux mandibules, de deux mâchoires, d'une lèvre inférieure et de quatre antennules.

La lèvre supérieure (a.) est cornée, un peu avancée, arrondie antérieurement.

Les mandibules (b. b.) sont cornées, un peu arquées, intérieurement creusées en cuiller, dentelées au bord supérieur, et terminées par deux ou trois dents obtuses.

Les mâchoires (c. c.) sont cornées, divisées en deux pièces; l'extérieure est arrondie, ciliée à l'extrémité; l'autre est comprimée, pointue, ciliée tout le long du bord interne.

La lèvre inférieure (d.) est cornée, étroite, avancée, un peu élançrée à son extrémité.

Les antennules antérieures (e. e.) sont composées de quatre articles, dont le premier est petit; le second est court, un peu conique; le troisième est grand, presque en entonnoir; le quatrième est très-court, enchâssé dans le précédent et tronqué: elles sont insérées à la base de la division extérieure.

Les antennes postérieures (f. f.) sont courtes, composées de trois articles, dont le premier est petit, le second très-gros, le dernier plus petit que celui-ci, et ovale : elles sont insérées à la base latérale de la tête.

Les yeux sont peu renflés, oblongs, et placés à la partie antérieure et latérale de la tête, à quelque distance l'un de l'autre.

Le corcelet est largement échancré à sa partie antérieure, et c'est dans cette échancrure que se loge la tête; ses bords latéraux ne sont pas renflés, à peine y aperçoit-on un léger rebord.

Le corps est ordinairement ovale ou arrondi, très-convexe en-dessus, aplati en-dessous, ce qui lui donne une forme presque hémisphérique. On remarque à toutes les espèces, ainsi que nous l'avons déjà dit, une sorte d'épine, très-grosse, très-forte, plus ou moins avancée, et recourbée, qui part de la partie antérieure de la poitrine; ce qui a fait donner à ce genre un nom grec qui signifie *porte-lance*.

Si les êtres qui ont à-peu-près la même structure du corps, et à-peu-près la même configuration dans les organes de la bouche, ont toujours une manière de vivre assez conforme, nous devons croire que les Doryphores diffèrent peu à cet égard des Chrysomèles. Mais une autre sorte de rapprochement semble aussi avoir lieu avec les Erotyles. Sans parler de la disposition des couleurs, qui se trouve la même dans un grand nombre des espèces, nous ferons remarquer que les Doryphores, comme les Erotyles, nous viennent toutes des contrées les plus chaudes de l'Amérique : c'est la Guyane et le Brésil qui nous ont fourni toutes les espèces que nous allons décrire, et il ne paroît pas jusqu'à présent, qu'il en existe dans aucune collection qui soient venues des autres parties du globe.

DORYPHORE.

CARACTÈRES GÉNÉRIQUES.

Antennes filiformes : onze articles ; les derniers un peu comprimés.

Lèvre supérieure coriacée, avancée, arrondie.

Mandibules cornées, arquées, voûtées, dentelées au bord supérieur, terminées par deux ou trois dents obtuses.

Mâchoires bifides : division extérieure arrondie, velue à l'extrémité ; l'autre comprimée, pointue.

Lèvre inférieure cornée, avancée, étroite, un peu échancrée.

Quatre *antennules* inégales. Les antérieures quadriarticulées : premier article petit ; le suivant allongé, conique ; le troisième large, en entonnoir ; le dernier court, cylindrique, tronqué. Les postérieures triarticulées : premier article petit ; le second gros ; le dernier ovale-oblong.

DORYPHORA.

CHARACTER GENERIS.

Antennæ filiformes, undecim articulatae. *Articulis ultimis parum compressis.*

Labium superius coriaceum, porrectum, rotundatum.

Mandibulae corneae, arcuatae, fornicatae, margines superiori denticulato, apice bidentato aut tridentato.

Maxillae bifidae : lacinia exteriori rotundata, apice piloso ; interiori compressa, acuta, intus ciliata.

Labium inferius corneum, porrectum, angustum, emarginatum.

Palpi quatuor inaequales : anteriores quadriarticulati ; articulo primo minimo ; secundo longiori, conico ; tertio majori, infundibuliformi ; quarto brevi, cylindrico, truncato. Posteriores triarticulati ; articulo secundo crassiori, tertio ovato-oblongo.

E S P È C E S.

1. DORYPHORE pointillée.

DORYPHORA punctatissima. CHRYSOMÈLE. Pl. 3. fig. 39.

D. presque hémisphérique, noire; élytres jaunes, avec un grand nombre de points noirs.

D. subhemisphærica atra, elytris flavis punctis numerosissimis nigris.

Chrysomela punctatissima. Encyclop. Ins. 5. p. 591. n^o. 13.

Chrysomela punctatissima. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 507. n^o. 1. — Syst. Eleut. 1. p. 425. n^o. 1.

Maxima subhemisphærica. Caput cum antennis atrum vertice linea brevi impressa. Thorax ater lævis nitidus. Scutellum atrum. Elytra flava punctis innumeris fuscis parum elevatis notata; margo versus basim obtuse angulatus. Corpus subtus atrum sterno valde porrecto. acuto.

Elle est la plus grande de toutes. Le corps est convexe, presque hémisphérique. La tête est noire, et marquée d'une impression longitudinale à sa partie supérieure. Le corcelet est noir, lisse. Les élytres sont jaunes, avec un grand nombre de points noirâtres, un peu élevés; le bord, vers la base latérale, forme un angle obtus. Le dessous du corps est noir. Le sternum est très-avancé, pointu, un peu recourbé.

Elle se trouve à la Guyane française, d'où elle m'a été envoyée par feu M. Tugni.

2. DORYPHORE pustulée.

DORYPHORA pustulata. CHRYSOMÈLE. Pl. 1. fig. 1. a. b. c.

D. presque hémisphérique, noire; élytres avec cinq rangées de taches rouges.

D. subhemisphærica atra, elytris fasciis quinque punctorum fulvorum.

Chrysomela pustulata: Encyclop. Ins. 5. p. 691. n^o. 12.

Chrysomela pustulata. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 508. n^o. 2. — Syst. Eleut. 1. p. 425. n^o. 2.

Chrysomela undata. DEc. Mém. Ins. 5. p. 550. n^o. 2. tab. 16. fig. 9.

Corpus ovatum subhemisphæricum. Caput et thorax levia atra nitida. Elytra subtilissime punctata, atra fasciis quinque e punctis fulvis 5. 5. 4. 4. 1. linea suturali

suturali inter fasciam tertiam et quartam. Corpus subtus a. o. ceruleum. Sternum porrectum acutum.

Elle est grande, ovale, presque hémisphérique. La tête et le corcelet sont lisses, très-noirs, luisans. Le sternum est noir. Les élytres sont finement pointillées : elles sont très-noires, avec cinq rangées transverses de taches rouges, distinctes ou contigües ; la première et la seconde rangées ont cinq taches, les deux suivantes quatre, et la cinquième une seule. On voit une ligne suturale qui unit la troisième rangée à la quatrième. Le dessous du corps est d'un noir luisant, un peu bleuâtre. Le sternum est très-avancé en pointe aiguë.

Elle se trouve à la Guyane française.

5. DORYPHORE enchainée.

DORYPHORA catenulata. CHRYSOMÈLE. Pl. 5. fig. 57.

D. hémisphérique, très-noire; élytres ponctuées, marquées de six rangées de points fauves, la plupart réunis.

D. hemisphaerica atra, elytris punctatis strigis sex macularum fulvarum.

Similis precedenti, at differt thorace elytrisque inaequaliter punctatis subvariolosis, elytris strigis sex punctorum fulvorum contigüorum per paria dispositis.

Elle ressemble à la précédente, mais elle est plus petite; le corcelet est ponctué irrégulièrement; les élytres sont également ponctuées, et elles ont six rangées de points fauves inégaux, la plupart réunis; les deux premières rangées se confondent, les deux autres sont un peu plus distinctes et disposées par paires. Le corps est noir, et le sternum est avancé.

Elle se trouve à Cayenne.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

4. DORYPHORE marquetée.

DORYPHORA tessellata. CHRYSOMÈLE. Pl. 1. fig. 6.

D. presque hémisphérique, noire; élytres rouges, avec cinq rangées de taches noires.

D. subhemisphaerica atra, elytris fulvis fasciis quinque macularum atrarum.

Similis D. pustulata, differt in primis, elytris fulvis fasciis quinque macula-

Coléoptères. Tome V.

Eccc

rum atrarum 3. 4. 5. 2. margineque atro. Corpus atrum. Sternum porrectum acutum.

Elle ressemble beaucoup à la *D. pustulée*. La tête et le corcelet sont très-noirs, lisses, luisans. Le sternum est très-noir. Les élytres sont fauves, avec cinq rangées transversales de taches noires, dont trois à la première, quatre aux deux suivantes, trois à la quatrième, et deux à la dernière : le bord est noir, ainsi que tout le dessous du corps. Le sternum est très-avancé en pointe.

Elle se trouve au Brésil.

Du cabinet de M. Levaillant.

5. *DORYPHORE* miliaire.

DORYPHORA miliaris. CHRYSOMÈLE. Pl. 5. fig. 58.

D. presque hémisphérique, noire, corcelet bronzé, élytres avec six rangées de points rouges.

D. subhemispharica nigra, thorace æneo, elytris strigis sex punctorum rubrorum.

Chrysomela miliaris. Encyclop. Ins. 5. p. 691. n^o. 14.

Chrysomela rubro-punctata. Dec. Mém. Ins. 5. p. 350. n^o. 3. tab. 16. fig. 10.

Magnitudo fere et statura precedentium. Antennæ nigrae. Caput et thorax punctulata ænea. Elytra punctata nigra strigis sex punctorum rubrorum. Corpus subtus nigrum.

Elle est un peu plus petite que les précédentes, auxquelles elle ressemble beaucoup. Les antennes sont noires, un peu plus longues que le corcelet. Les yeux sont noirâtres. La tête et le corcelet sont pointillés, bronzés, luisans. Les élytres sont ponctuées, noires, marquées de six rangées de points rouges. Le dessous du corps et les pattes sont noirs luisans.

Elle se trouve à Surinam.

6. *DORYPHORE* en échelon.

DORYPHORA scalaris. CHRYSOMÈLE. Pl. 5. fig. 65^a.

D. presque hémisphérique, brune ; élytres jaunes, avec la suture et deux bandes ondées, noires.

D. subhemispharica brunnea, elytris flavis sutura fascisque duabus undatis nigris.

Magnitudo et statura precedentium. Caput et thorax levia brunnea. Elytra atra sutura fascisque duabus undatis quæ marginem haud attingunt, atris. Corpus subtus pedesque brunnea. Sternum porrectum acutum.

Elle ressemble à la Doryphore pustulée. Le corps est ovale, presque hémisphérique. La tête et le corcelet sont bruns, lisses. Les élytres sont noires, avec la suture et deux bandes ondées, noires, qui ne vont pas jusqu'au bord extérieur. Le dessous du corps et les pattes sont bruns. Le sternum est avancé en pointe aiguë.

Elle se trouve à la Guyane hollandaise.

Du cabinet de M. Luchtmans.

7. DORYPHORE histrion.

DORYPHORA histrion. CHRYSOMÈLE. Pl. 5. fig. 60.

D. noirâtre; corcelet et élytres testacés, bordés de jaune.

D. nigricans, thorace elytrisque obscure testaceis, limbo flavo.

Magna, ovata, subhemispharica. Caput obscure testaceum. Thorax levis obscure testaceus dorso punctis duobus nigris margine flavo. Elytra punctata obscure testacea punctis nigris basi margineque flavis. Corpus subtus piceum. Pedes fusco-testacei, femoribus nigris. Sternum porrectum nigrum.

Elle est grande, ovale, presque hémisphérique. La tête est testacée, avec un peu de jaune sur le bord antérieur. Le corcelet est lisse, testacé, marqué de deux points noirs, et légèrement bordé de jaune. L'écusson est petit, triangulaire, testacé. Les élytres sont pointillées, testacées, avec quelques points noirs, la base et le bord extérieur, jaunes. Le dessous du corps est d'un noir brun. Les pattes sont brunes, avec le milieu des cuisses noir. Le sternum est avancé en épine.

Elle se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du cabinet de M. Latreille.

8. DORYPHORE aiguë.

DORYPHORA acuminata. CHRYSOMÈLE. Pl. 5. fig. 50.

D. hémisphérique, verte en-dessus, d'un vert bleuâtre en-dessous; antennes noires.

D. hemispharica, viridis nitida, subtus viridi-cerulea, antennis nigris.

Chrysomela acuminata. Encyclop. Ins. 5. p. 691. n^o. 15.

Chrysomela acuminata. Latr. *Ins.* II. p. 230. 6.

Ecce ij

Statura subhemispherica præcedentium. Antennæ nigro-cyaneæ. Corpus supra viride nitens aut viridi-æneum subtus viridi-cæruleum. Thorax et elytra lævia. Sternum porrectum acutum.

Elle est un peu plus petite que les précédentes. Les antennes sont d'un bleu noirâtre luisant. Le corps est d'une belle couleur verte en-dessus, d'un vert bleuâtre en-dessous. Le corcelet est échancré antérieurement. L'écusson est triangulaire. Les élytres sont lisses. Le sternum est terminé antérieurement en une épine forte et avancée.

J'en ai vu à Londres, dans le muséum de feu M. Hunter, un individu cuivreux, et presque de la grandeur de la *D. pustulée*.

Elle se trouve au Brésil.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

9. DORYPHORE aulique.

DORYPHORA aulica. CHRYSOMÈLE. Pl. 5. fig. 61.

D. ovale, presque hémisphérique, testacée; élytres vertes, brillantes, avec le bord testacé.

D. ovata subhemispherica, testacea, elytris viridibus nitidis testaceo marginatis.

Duplo major *Chrysomela fervida* cui similis. Antennæ, caput, corpus subtus testacea immaculata. Thorax vix punctatus, haud incrassatus, testaceus maculis quatuor transversis obsoletis fuscis. Scutellum testaceum. Elytra subtilissime vageque punctulata, viridia nitida margine testaceo. Sternum porrectum acutum.

Elle est beaucoup plus grande que la *Chrys. fervide*. La tête et tout le corps en-dessous sont d'une couleur testacée, sans taches. Le corcelet est testacé, un peu pointillé, marqué de quatre taches obscures, placées sur une ligne transversale. L'écusson est testacé. Les élytres sont d'un vert foncé brillant, avec le bord extérieur testacé: vues à la loupe, on aperçoit quelques points enfoncés très-petits et distans. Le sternum est avancé en pointe, en quoi elle diffère le plus de la *Chrys. fervide*.

Elle se trouve dans la Guyane française.

Du cabinet de M. Richard.

10. DORYPHORE arquée.

DORYPHORA arcuata. CHRYSOMÈLE. Pl. 5. fig. 62.

D. ovale, bronzée; élytres jaunes, avec deux bandes arquées, bronzées.

D. ovata, aenea, elytris pallide flavis, fasciis duabus arcuatis.

Chrysomela arcuata. Encyclop. Ins. 5. p. 691. n^o. 16.

Chrysomela trifasciata. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 313. n^o. 25. — Syst. Eleut. 1. p. 425. n^o. 14.

Ovata. Caput thoraxque nigro-aenea. Scutellum nigrum. Elytra pallide flava, fasciis duabus arcuatis, nigro-aeneis, quæ marginem haud attingunt et secunda sepius interrupta. Corpus subtus nigro-aeneum. Sternum nigrum, porrectum, recurvum, acutum. Pedes nigri.

Elle est ovale, un peu plus petite que les précédentes. La tête est d'un noir bronzé, avec une petite ligne enfoncée, longitudinale, postérieure. Le corcelet est d'un noir bronzé, lisse, largement échancré antérieurement. L'écusson est petit, triangulaire, d'un noir bronzé. Les élytres sont lisses, finement pointillées, d'un jaune paille, avec la suture, les bords et deux bandes arquées, d'un noir bronzé : ces bandes ne vont pas jusqu'aux bords latéraux, et la seconde est interrompue à la suture. Le dessous du corps est d'un noir brun, un peu bronzé. Le sternum est noir, très-avancé, recourbé, pointu.

Elle se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du cabinet de M. Geoffroy.

11. DORYPHORE suturale.

DORYPHORA suturalis. CHRYSOMÈLE. Pl. 5. fig. 63. a. b.

D. ovale, testacée; élytres d'un vert bronzé, avec deux taches et deux bandes jaunes.

D. ovata testacea, elytris viridi-aeneis maculis fasciisque duabus flavis.

Chrysomela suturalis testacea, coleoptris flavis fasciis duabus aeneis : baseos bipunctata. FAB. Syst. Eleut. 1. p. 425. n^o. 15.

Corpus ovatum; subhemisphaericum, testaceum. Thorax laevis nitidus vix punctulatus, margine haud incrassato flavescente. Elytra vix punctato-striata viridi-aenea, macula rotunda baseos fasciis duabus quæ nec marginem nec suturam attingunt maculaque triangulari ad apicem flavis. Sternum porrectum acutum.

Variat elytris flavis sutura fasciisque duabus violaceis prima antrorsum secunda retrorsum arcuatis.

Elle est ovale, presque hémisphérique, testacée. Le corcelet est lisse, point rebordé; testacé, avec les côtés jaunâtres. Les élytres sont d'un vert un peu bronzé, brillant, avec une tache ronde à la base, deux bandes qui ne touchent ni au bord ni à la suture, et une tache triangulaire, à l'extrémité, d'un beau jaune. On aperçoit avec la loupe de très-petits points presque rangés en stries. Le sternum est avancé, aigu.

On en voit une variété plus grande au Muséum d'Histoire naturelle, dont les élytres sont jaunes, avec la suture et deux bandes violettes, l'une arquée en avant, et l'autre en arrière (fig. 65. *b.*).

12. DORYPHORE maculée.

DORYPHORA maculata. CHRYSOMÈLE. Pl. 5. fig. 64.

D. ovale, testacée; élytres jaunes, avec les bords et deux taches irrégulières, bronzés.

D. ovata testacea, elytris flavis fusco punctatis marginibus maculisque duabus æneis. Encyclop. Ins. 6. p. 692. n^o. 17.

Præcedentibus paulo minor. Antennæ testaceæ. Caput thoraxque ænea subtilissime punctata. Elytra flava punctis impressis, fusco-rufescentibus sutura margine maculisque duabus inæqualibus transversis æneis. Corpus subtile pedesque testacei. Sternum porrectum acutum.

Elle est un peu plus petite que les précédentes. Les antennes sont fauves. La tête et le corcelet sont bronzés, finement pointillés. Les élytres sont jaunes, avec des points enfoncés, assez grands, irrégulièrement placés, d'un fauve obscur, le bord latéral, la suture et deux taches assez grandes, irrégulières, bronzés. Le dessous du corps est testacé. Le sternum est avancé et aigu.

Elle m'a été envoyée de Cayenne par feu M. Tugni.

LINNÉ, Geoffroy, Degeer avoient placé parmi les Chrysomèles, la seule espèce d'Hélode qu'ils eussent connue, et ils avoient été imités par tous les Entomologistes qui avoient écrit après eux. M. Fabricius, dans ses premiers ouvrages, avoit pareillement suivi l'exemple de ces célèbres Entomologistes; mais il avoit cru ensuite devoir la ranger parmi ses Criocères, quoiqu'il fût bien évident qu'elle s'éloignoit encore plus de celles-ci que des premières.

M. Paykul ayant trouvé dans les antennes et dans les parties de la bouche de cet insecte, des caractères suffisans pour le séparer des unes et des autres, en a établi un genre auquel il a donné le nom d'*Helodes*, formé de *ΕΛΟΣ*, marais, ou de *ΕΛΟΔΙΣ*, marécageux, nom qui désigne en quelque sorte les habitudes de cet insecte. En effet, il vit sur la Phellandre aquatique, plante qui croît dans les marais et dans les eaux stagnantes de l'Europe. Ce même genre a été établi par M. Latreille, sous le nom de *Prasocuris*.

Les antennes des Héloides (pl. 1. fig. 1. a. a.) diffèrent peu de celles de la plupart des Chrysomèles : elles sont à peine de la longueur du corcelet et sont composées de onze articles, dont le premier est le plus long de tous et un peu renflé; les suivans sont égaux entr'eux; les cinq derniers forment une masse peu renflée, un peu aplatie et presque perforée. Ce caractère éloigne tout-à-fait, comme on voit, ces insectes des Criocères de M. Fabricius, qui ont les antennes filiformes et de la longueur de la moitié du corps.

La lèvre supérieure (b.) est coriace, courte, assez large, arrondie à sa partie antérieure.

Les mandibules (c. c.) diffèrent de celles des Chrysomèles; elles sont cornées, un peu arquées, fendues à leur extrémité, armées d'une petite dent vers leur base.

Les mâchoires (d. d.) sont membraneuses, bifides; la division extérieure est arrondie, un peu plus courte que l'autre, et obtuse à son extrémité; la division intérieure est membraneuse, un peu comprimée, et entière.

La lèvre inférieure (e) est courte, coriacée, presque cornée, terminée par deux lobes pointus.

Les antennes antérieures (f. f.) sont courtes, composées de quatre articles, dont le premier est petit, court; le second est peu allongé, conique, un peu renflé à son extrémité; le troisième est court, cylindrique et assez large; le quatrième est presque ovale, un peu plus large à sa base qu'à son extrémité: elles sont insérées à la base latérale de la mâchoire.

Les antennes postérieures (g. g.), un peu plus courtes que les antérieures, sont composées de trois articles, dont le premier est court; le second est à peine plus long et cylindrique; le troisième est un ovale tronqué à sa base: elles sont insérées à la base un peu antérieure de la lèvre inférieure.

La tête est de grandeur moyenne, presque horizontale, un peu enclavée dans le corcelet. Celui-ci est presque carré, peu convexe, muni sur les côtés d'un rebord fort petit.

L'écusson est triangulaire, assez grand. Les élytres ne débordent pas de beaucoup l'abdomen: elles sont un peu convexes, assez dures.

Le corps est de forme oblongue. Les pattes sont de longueur moyenne. Les tarsi sont composés de quatre pièces, dont les deux premières sont égales et triangulaires; la troisième est en cœur ou bilobée; la quatrième est un peu allongée, un peu arquée, et terminée par deux ongles crochus.

Les Héloides habitent les lieux humides, marécageux: on les trouve sur les plantes qui croissent au bord des ruisseaux et des marres, ou dans les prairies fort arrosées. La larve de la première espèce est blanche, hexapode, allongée. Elle se nourrit de la tige et des racines principales de la Phellandre aquatique, et ronge la substance intérieure sans se mettre à découvert. La Chrysalide est blanche, presque cylindrique, un peu anguleuse: on la trouve sur la même plante, où elle s'est fixée jusqu'à ce que, rompant son enveloppe, elle en sorte sous la forme d'insecte parfait.

HÉLODE.

HELODES.

CARACTÈRES GÉNÉRIQUES.

CHARACTER GENERIS.

Antennes courtes, allant en grossissant; onze articles, les cinq derniers comprimés, perfoliés.

Lèvre supérieure courte, coriacée, arrondie.

Mandibules cornées, arquées, aiguës, fendues, unidentées vers la base.

Mâchoires membrancuses, bifides: division extérieure courte, arrondie, obtuse; l'intérieure un peu plus longue, comprimée, pointue.

Lèvre inférieure courte, bilobée; lobes courts, presque aigus.

Quatre *antennules* courtes, filiformes. Les antérieures un peu plus longues, quadriarticulées: article premier court; le second peu allongé, conique; le troisième court, cylindrique; le quatrième ovale. Les postérieures triarticulées: premier article court; le second cylindrique; le troisième ovale, tronqué à sa base.

Antennæ breves, extrorsum crassiores, undecimarticulatæ: articulis ultimis compressis, perfoliatis.

Labium superius breve, coriaceum, rotundatum.

Mandibulæ corneæ, arcuatæ, acutæ, fissæ, versus basin unidentatæ.

Maxillæ membranaceæ, bifidæ: lacinia exteriori brevi, rotundata, obtusa; interiori parum compressa, acuta.

Labium inferius breve, bilobum: lobis brevibus subacutis.

Palpi quatuor breves, filiformes. *Anteriores* paulo longiores, quadriarticulati: articulo primo brevi, minimo; secundo paulo longiori, conico; tertio brevi, cylindrico. *Posteriores* triarticulati: articulo primo brevi, conico; secundo cylindrico; tertio ovato, basi truncato.

E S P È C E S.

1. HÉLODE de la Phellandre.

HELODES Phellandrii. Pl. 1. fig. 1. a. b.

H. d'un noir bronzé; bords du corcelet et deux raies sur les élytres, jaunes.

H. nigro-ænea, thoracis margine elytrorumque lineis duabus flavis.*Chrysomela Phellandrii*. Encyclop. Ins. 5. p. 719. n^o. 150.*Chrysomela Phellandrii*. LAMN. Syst. Nat. p. 601. n^o. 111. — Faun. Suec. n^o. 569.*Crioceris Phellandrii*. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 11. n^o. 43.*Helodes Phellandrii*. FAB. Syst. Eleut. 1. p. 469. n^o. 1.*Chrysomela*. GEOFF. Ins. 1. p. 266. n^o. 20.*Chrysomela Phellandrii*. FOURC. Ent. Par. 1. p. 110. n^o. 20.*Chrysomela Phellandrii*. DEG. Mém. Ins. 5. p. 324. n^o. 28. tab. 9. fig. 54.*Crioceris Phellandrii*. Naturf. 24. p. 18. tab. 1. fig. 24.*Helodes Phellandrii*. PAVK. Faun. Suec. 2. p. 84. n^o. 1.*Prasocuris Phellandrii*. LATR. Gen. Ins. et Crust. 5. p. 59.*Crioceris Phellandrii*. PANZ. Faun. Germ. 83. tab. 9.*Crioceris Phellandrii*. ROSS. Faun. Etr. 1. p. 106. n^o. 272.

Statura oblonga fere cylindrica depressa. Antennæ nigrae. Caput punctatum nigro-æneum immaculatum. Thorax punctatus nigro-æneus lateribus flavis. Elytra punctato-striata nigro-ænea margine vittaque postice coeuntibus flavis. Corpus nigro-æneum. Pedes rufescentes femorum apice tarsisque aeneis.

Elle a une forme allongée, presque cylindrique, un peu déprimée. Les antennes sont noires. La tête est pointillée, d'un noir bronzé, sans taches. Le corcelet est pointillé, d'un noir bronzé luisant, avec les côtés jaunes. L'écusson est noir bronzé. Les élytres ont des stries de points : elles sont d'un noir bronzé, avec deux raies jaunes qui se réunissent à l'extrémité, l'une placée au bord, l'autre près de la suture. Le dessous du corps est noir bronzé. Les pattes sont d'un noir bronzé, avec le milieu des cuisses et les jambes d'un jaune fauve.

Elle se trouve en Europe sur les plantes aquatiques, et notamment sur la Phellandre.

2. HÉLODE violette.

HELODES violacea. Pl. 1. fig. 2.

H. d'un bleu foncé, élytres avec des points en stries.

H. nigro-cyanea, elytris punctato-striatis.

Crioceris violacea. FAB. Ent. Syst. Em. 2. p. 11. n^o. 42.

Helodes violacea. FAB. Syst. Eleut. 1. p. 470. n^o. 3.

Chrysomela Beccabunga. HELWIG.

Chrysomela Beccabunga. PANZ. Faun. Germ. 25. 11.

Statura precedentis at paulo minor. Antennæ nigrae. Corpus atro-cyaneum nitidum immaculatum. Elytra punctato-striata.

Elle ressemble à la précédente, mais elle est un peu plus petite, et tout le corps est d'une couleur bleue foncée luisante. Les antennes sont noires. La tête et le corcelet sont pointillés. Les élytres ont des points en stries.

Elle se trouve aux environs de Paris, en Allemagne, sur des plantes aquatiques.

5. HÉLODE rayée.

HELODES vittata. Pl. 1. fig. 3.

H. noire, bords du corcelet et deux raies sur les élytres, jaunes.

H. nigra, thoracis margine elytrorumque vittis duabus rufescentibus.

Similis H. Phellandri at minor. Caput cum antennis nigrum. Thorax punctatus niger, lateribus rufis. Elytra punctato-striata nigra, margine vittaque basi apiceque coeuntibus rufis. Corpus nigrum.

Elle est un peu plus petite que l'Hélode de la Phellandre. La tête et les antennes sont noires. Le corcelet est noir, avec les côtés fauves. Les élytres ont des points moins marqués, moins régulièrement rangés en stries que dans la première espèce : elles sont noires, avec une large raie sur le bord extérieur, et une autre près de la suture, qui se réunissent à la base et à l'extrémité. Le dessous du corps est noir.

Elle a été trouvée par M. Bosc, dans la Caroline, sur des plantes aquatiques.

MONSIEUR Fabricius a placé parmi les Chrysomèles quelques insectes que nous avons cru devoir détacher pour les réunir à quelques autres qui n'étoient point encore décrits, et en former un genre auquel nous avons donné le nom de *Paropside*, du mot grec *παρῶπις*, qui signifie *écuelle*, *petit plat*.

Ces insectes ont en effet une forme ovale ou plus souvent arrondie, plate en-dessous, un peu convexe en-dessus, semblable à celle de la plupart des Coccinelles, avec lesquelles on ne peut néanmoins les confondre, à cause de la longueur des antennes et du nombre des pièces dont les tarsi sont composés. Nous avons déjà dit que la forme des antennes, des antennules et des autres parties de la bouche, présente, comme on va le voir, des caractères qui ne permettent pas de les confondre avec aucune espèce de Chrysomèle.

Les antennes des Paropsides sont minces, filiformes, à peine aussi longues que la moitié du corps, et composées de onze articles, dont le premier est le plus long de tous et un peu renflé; le suivant est le plus court; les autres sont cylindriques et à-peu-près égaux entr'eux. Elles sont insérées un peu au-devant des yeux, à la partie antérieure un peu latérale de la tête.

La bouche (pl. 1. fig. 1. a.) est composée d'une lèvre supérieure, de deux mandibules, de deux mâchoires, d'une lèvre inférieure et de quatre antennules.

La lèvre supérieure (a.) est coriacée, presque membraneuse, courte, légèrement échancrée.

Les mandibules (b. b.) sont cornées, courtes, creusées ou voûtées intérieurement, terminées par deux dents obtuses, égales.

Les mâchoires (c. c.) sont membraneuses, courtes, bifides. La division extérieure est arrondie, un peu plus longue que l'autre, velue à son extrémité. La division intérieure est mince, subulée, velue à l'extrémité.

La lèvre inférieure (d.) est membraneuse, courte, trilobée.

Les antennules sont au nombre de quatre : les antérieures (e. e.), un

peu plus longues que les autres, sont composées de quatre articles, dont le premier est très-court; le second allongé, un peu renflé à son extrémité; le troisième est conique; le quatrième est large, triangulaire ou sécuriforme. Elles sont insérées à la base latérale de la division extérieure des mâchoires.

Les antennules postérieures (f. f.) sont composées de trois articles, dont le premier est court, le second est allongé, conique; le troisième est ovale-oblong. Elles ont leur insertion à la base latérale un peu antérieure de la lèvre.

Les Paropsides, dont nous ne connaissons point les larves, habitent, suivant le rapport des voyageurs, les rameaux, les feuilles et quelquefois les fleurs des arbres et des plantes. Presque toutes étrangères à l'Europe et habitant des contrées australes, elles ont dû jusqu'à présent échapper aux observations des Naturalistes. Cependant, comme nous en décrivons une espèce d'Europe, on ne peut manquer d'avoir bientôt des connaissances plus positives touchant leur manière de vivre sous les diverses formes qu'elles prennent.

PAROPSIDE.

CARACTÈRES GÉNÉRIQUES.

Antennes menues, filiformes, presque de la longueur de la moitié du corps.

Lèvre supérieure courte, membraneuse, échancrée.

Mandibules cornées, courtes, voûtées, terminées par deux dents arrondies, égales.

Mâchoires membraneuses, courtes, bifides : division extérieure arrondie, velue à l'extrémité; division intérieure mince, subulée, velue.

PAROPSIS.

CHARACTER GENERIS.

Antennæ tenues, filiformes, fere longitudine dimidii corporis.

Labium superius membranaceum, breve, emarginatum.

Mandibulæ cornæ, breves, fornicatæ, apice bidentato, dentibus brevibus, æqualibus.

Maxillæ membranaceæ, breves, bifidæ : lacinia exteriori rotundata, apice pilosa; interiori subulata, pilosa.

Lèvre inférieure membraneuse, courte, trilobée.

Quatre *antennules*. Les antérieures un peu plus longues, quadriarticulées; premier article court; le dernier sécuriforme. Les postérieures triarticulées; dernier article ovale-oblong.

Labium inferius membranaceum, breve, trilobum.

Palpi quatuor. Anteriores longiores, quadriarticulati; articulo primo brevi; quarto securiformi. Posteriores triarticulati; articulo primo brevi; ultimo ovato-oblongo.

ES P È C E S.

1. PAROPSIDE atomaire.

PAROPSIS atomaria. Pl. 1. fig. 1. a. b.

P. ovale, presque hémisphérique, testacée pâle; élytres ferrugineuses, pointillées, raboteuses.

P. subhemispharica pallide testacea, elytris scabris punctisque impressis.

Chrysomela reticulata... *Chrysomela*... p. 247-248.

Corpus ovatum subhemispharicum pallide testaceum. Thorax vix punctatus. Elytra basi gibba, punctis impressis confertis rugosa ferruginea.

Elle est ovale, presque hémisphérique, testacée pâle. Le corcelet est peu pointillé. Les élytres sont ferrugineuses et pointillées; les points sont serrés, et on aperçoit vers la base une élévation obtuse.

Elle se trouve dans les îles de la mer des Indes.

2. PAROPSIDE d'Amboine.

PAROPSIS Amboinensis. Pl. 1. fig. 2.

P. ovale; tête et corcelet d'un blanc pâle, mélangé d'obscur; élytres pâles, pointillées de brun.

P. ovata, capite thoraceque pallidis fusco variegatis, elytris pallidis fusco punctatis.

Chrysomela Amboinensis capite thoraceque albis, elytris punctatis, basi albis: fusco irroratis, apice brunneis. FAB. Syst. Eleut. 1. p. 433. n^o. 67.

Vix differt a præcedente. Antennæ nigrae basi pallidae. Caput et thorax pallide flava nigro varia margine thoracis immaculato. Scutellum pallide flavum. Elytra

pallide flava punctis impressis brunneis punctisque elevatis pallide flavis. Corpus subtus pedesque brunnea.

Elle ressemble beaucoup à la précédente, dont elle n'est peut-être qu'une variété. Elle en diffère en ce que la tête, le corcelet et les élytres sont d'un jaune blanchâtre, plus obscur ou roussâtre à la partie postérieure des élytres. La tête et le dos du corcelet sont mélangés de noirâtre. Les élytres ont des points enfoncés, rapprochés, bruns, comme dans la précédente; mais on remarque à celles-ci des points élevés, jaunâtres, lisses, rapprochés, presque en stries, sur-tout vers la suture. Le dessous du corps est d'un brun fauve.

Elle se trouve dans l'île d'Amboine.

Du cabinet de M. Labillardiere.

5. PAROPSIDE brune.

PAROPSIS picea. Pl. 1. fig. 3.

P. hémisphérique, brune; élytres ponctuées, d'un brun noirâtre.

P. hemisphærica, brunnea, elytris punctatis piceis.

Magna hemisphærica, brunnea, elytris piceis punctatis basi laterali tuberculo obtuso. Caput et thoracis latera punctata. Pedes breves femoribus parum incrassatis.

Elle est grande, hémisphérique, brune. Les antennes sont d'un brun ferrugineux, avec l'extrémité noirâtre. La tête est pointillée. Le corcelet est lisse, avec les bords latéraux ponctués. Les élytres sont ponctuées, d'un brun noirâtre; on voit à la base latérale un tubercule obtus. Les pattes sont courtes, et les cuisses sont un peu renflées.

Elle se trouve à la Nouvelle-Hollande.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

4. PAROPSIDE marbrée.

PAROPSIS marmorea. Pl. 1. fig. 4.

P. ovale, d'un jaune roussâtre; élytres ponctuées, ferrugineuses, parsemées de taches jaunes.

P. ovata, flavo-rufescens, elytris punctatis ferrugineis maculis sparsis flavis.

Similis *P. Amboinensi*, minor. Antennæ nigrae, basi flavæ. Caput flavescens.

Thorax flavo-rufescens laevis lateribus punctatis. Elytra punctata ferruginea maculis inaequalibus flavis irrorata. Corpus et pedes flavo-rufa.

Elle est plus petite que la P. d'Amboine. Les antennes sont noires, avec la base jaune. La tête est jaunâtre. Le corcelet est jaunâtre, lisse sur le dos, ponctué sur les côtés. Les élytres sont ponctuées, ferrugineuses, et parsemées de taches irrégulières, jaunes. Le dessous du corps et les pattes sont d'un jaune fauve.

Elle se trouve à la Nouvelle-Hollande.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

5. PAROPSIDE effacée.

PAROPSIS obsoleta. Pl. 1. fig. 5.

P. hémisphérique, testacée; élytres ponctuées, avec douze taches peu marquées, obscures.

P. hemisphaerica testacea, elytris punctatis maculis duodecim obsoletis fuscis.

Media, hemisphaerica. Antennae fuscae, basi testaceae. Caput testaceum labio flavo. Thorax testaceus laevis lateribus punctatis. Scutellum testaceum. Elytra punctata punctis ferrugineis testacea in singulo maculis duodecim 4. 4. 4. fuscis obsoletis. Corpus testaceum.

Elle est de grandeur moyenne, hémisphérique, d'une couleur testacée un peu jaunâtre. Les antennes sont noires, avec la base testacée. Le corcelet est lisse au milieu, ponctué vers ses bords. Les élytres sont ponctuées, et les points sont ferrugineux: on y remarque en outre sur chaque, douze petites taches peu marquées, disposées sur trois rangées.

Elle se trouve à la Nouvelle-Hollande.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

6. PAROPSIDE bimaculée.

PAROPSIS bimaculata. Pl. 1. fig. 6.

P. ovale, d'un jaune testacé; corcelet avec deux taches noires.

P. ovata, flavo-testacea, thorace maculis duabus nigris.

Magnitudo et statura praecedentium. Antennae nigrae basi pallidae. Caput punctatum pallidum postice fuscum. Thorax punctatus pallidus, dorso maculis duabus nigris. Elytra vix punctato-striata, pallida immaculata. Corpus subtestaceum.

Elle

Elle est de la grandeur des précédentes. Les antennes sont noires, avec la base pâle. La tête est ponctuée, pâle, avec la base noirâtre. Le corcelet est ponctué, pâle, marqué de deux taches noires. L'écusson est pâle. Les élytres ont des points fort petits, rangés en stries; elles sont pâles, sans taches. Le dessous du corps est testacé.

Elle se trouve dans la Nouvelle-Hollande.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

7. PAROPSIDE coccinelloïde.

PAROPSIS coccinelloïdes. Pl. 1. fig. 7.

P. hémisphérique, très-convexe, testacée; élytres pointillées.

P. hemisphærica gibba testacea immaculata, elytris punctulatis.

Facies coccinellæ. Antennæ fuscæ basi testaceæ. Corpus testaceum valde gibbum. Caput et thorax subtilissime punctata. Elytra punctulata. Pedes breves femoribus parum incrassatis.

Elle ressemble à une Coccinelle. Les antennes sont de la longueur de la moitié du corps, noirâtres, avec la base testacée. Le corps est hémisphérique, très-convexe, testacé, sans taches. La tête et le corcelet sont très-finement pointillés. Les élytres sont finement pointillées. Les pattes sont courtes, et toutes les cuisses sont un peu renflées.

Elle se trouve à la Nouvelle-Hollande.

Du Muséum d'Histoire naturelle.

8. PAROPSIDE rufipède.

PAROPSIS rufipes. Pl. 1. fig. 8.

P. ovale, d'un noir bronzé; rebord du corcelet et des élytres, et pattes fauves.

P. ovata nigro-ænea, thoracis elytrorumque margine pedibusque rufis.

Chrysomela rufipes. FAB. Syst. Eleut. 1. p. 436. n^o. 41.

Præcedentibus minor. Antennæ fusco-rufescentes, apice fuscæ. Caput nigro-æneum ore rufo. Thorax lævis haud incrassatus, nigro-æneus, margine tenuissime rufo. Corpus nigrum, pedibus fusco-rufescentibus.

Elle est ovale, convexe, un peu plus petite que les précédentes. Les antennes sont fauves à la base, noirâtres à l'extrémité. La tête est d'un noir bronzé, avec la bouche fauve. Le corcelet est lisse, d'un noir

Coléoptères. Tome V.

Gggg

bronzé, avec le rebord seulement fauve. Les élytres ont des points en stries; elles sont d'un noir bronzé, avec le rebord fauve. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont d'un fauve brun.

Elle se trouve dans les îles de la mer du Sud.

Du cabinet de M. Labillardiere.

9. PAROPSIDE pâle.

PAROPSIS pallida. Pl. 1. fig. 9.

P. ovale, presque hémisphérique, d'un jaune pâle; élytres avec de petits points en stries.

P. subhemisphaerica pallide flava, elytris subtilissime punctato-striatis.

Magnitudo media. Antennae basi flavae apice fuscae. Corpus pallide flavum, oculis nigris. Caput et thorax confertim punctulata. Elytra confertim punctulata subtilissimeque punctato-striata.

Elle est ovale, presque hémisphérique, d'un jaune pâle sans taches: les yeux seuls sont noirs, et les antennes sont un peu obscures à leur extrémité. La tête et le corcelet sont très-finement pointillés, et les points très-rapprochés; on voit en outre sur les élytres, des stries régulières de points enfoncés, peu marqués.

Elle se trouve à la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Brongniart.

10. PAROPSIDE testacée.

PAROPSIS testacea. Pl. 1. fig. 10.

P. hémisphérique, testacée; élytres avec des stries de points peu marqués.

P. hemisphaerica, testacea, elytris subtilissime punctato-striatis.

Forte varietas praecedentis at magis hemisphaerica. Corpus totum pallide testaceum oculis fuscis. Elytra ut in praecedente confertim punctulata praetereaque subtilissime punctato-striata.

Elle ressemble beaucoup à la précédente, et n'en diffère que par la couleur qui est testacée, et par la forme du corps, un peu plus courte, plus hémisphérique. Les yeux sont noirâtres.

Elle se trouve à la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Brongniart.

11. PAROPSIDE australe.

PAROPSIS australasiae. Pl. 1. fig. 11.

P. ovale, testacée; élytres plus obscures sur le dos, avec quelques petites lignes jaunâtres.

P. ovata testacea, elytrorum disco obscuriore lituris flavescens.

Chrysomela australasiae. FAB. Syst. Eleut 1. p. 426. n^o. 23.

Præcedentibus paulo minor. Antennæ basi testaceæ apice fuscæ. Caput et thorax testacea subtilissime punctata. Elytra obscure testacea margine pallidioro dorso lituris flavescens, punctata, punctis approximatis substriatis. Corpus subtus testaceum.

Elle est un peu plus petite que les précédentes. Les antennes sont testacées à leur base, obscures à leur extrémité. La tête et le corcelet sont testacés, finement pointillés. Les élytres ont des points enfoncés, rapprochés, presque disposés en stries : elles sont testacées, plus obscures sur le dos, avec quelques lignes courtes, irrégulières, jaunâtres. Le dessous du corps et les pattes sont testacés.

Elle se trouve dans les îles de la mer du Sud.

Du cabinet de M. Labillardière.

12. PAROPSIDE brûlée.

PAROPSIS ustulata. Pl. 1. fig. 12.

P. ovale, testacée, avec l'extrémité des antennes obscure; élytres avec des points en stries.

P. ovata testacea antennæ apice fuscis, elytris punctis impressis seriatis.

Præcedente paulo minor et oblongior. Antennæ basi testaceæ apice fuscæ. Corpus testaceum immaculatum oculis fuscis. Thorax lævis marginibus punctatis haud incrassatis. Elytra punctis impressis seriatis notata.

Elle est un peu plus petite et un peu plus oblongue que la précédente. Les antennes sont testacées à leur base, obscures à leur extrémité. Tout le corps est testacé, sans taches. Le corcelet est lisse au milieu, pointillé sur les bords, et ces bords ne sont point renflés. Les élytres ont des points enfoncés, rangés en stries.

Elle se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Dejean.

13. PAROPSIDE chlorotique.

PAROPSIS chlorotica. Pl. 1. fig. 13.

P. ovale, presque hémisphérique, d'un jaune pâle; élytres avec des rangées de points enfoncés, irrégulièrement placés.

P. ovata subhemisphærica, pallida, elytris punctis impressis inordinate seriatis.

Media. Corpus totum pallide flavum oculis antennarumque apice fuscis. Thorax lævis. Elytra punctulata punctis inordinate seriatis.

Elle est de grandeur moyenne. Les antennes sont un peu obscures, avec la base pâle. Le corps est ovale, presque hémisphérique, d'un jaune pâle, avec les yeux obscurs. Le corcelet est lisse. L'écusson est triangulaire. Les élytres ont des points irrégulièrement placés, mais qui se réunissent pour former des stries.

Elle se trouve aux Indes orientales.

Du cabinet de M. Dejean.

14. PAROPSIDE notée.

PAROPSIS notata. Pl. 1. fig. 14.

P. hémisphérique, testacée, élytres striées, plus pâles, marquées d'une tache circulaire, noirâtre.

P. hemisphærica testacea, elytris pallidioribus macula circulari communi fusca.

Præcedente paulo minor. Antennæ basi testacea apice fusca. Oculi nigri. Caput, thorax, scutellum, corpus subtus testacea. Elytra punctato-striata flava, postice macula magna annulari fusca communi.

Elle est un peu plus petite que la précédente et hémisphérique. Les antennes sont testacées à la base, obscures à l'extrémité. La tête, le corcelet, l'écusson et tout le dessous du corps sont testacés. Les élytres ont des points en stries; elles sont jaunâtres, et marquées postérieurement d'une ligne circulaire, noirâtre, qui forme une tache peu marquée, commune aux deux élytres.

Elle se trouve à la Nouvelle-Hollande.

Du cabinet de M. Brongniart.

15. PAROPSIDE jaunâtre.

PAROPSIS flavicans. Pl. 1. fig. 15.

P. ovale, jaunâtre, antennes et pattes obscures; élytres striées.

P. ovata pallide flava, antennis tarsisque fuscis, elytris punctato-striatis.

Chrysomela flavicans flavescens elytris viridi-cinereis. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 328. n^o. 104. — Syst. Eleut. 1. p. 429. n^o. 33.

Magnitudo et statura præcedentium, antennæ fusæ. Caput et thorax lævia pallide flava. Elytra flavo-grisea striata striis punctatis. Corpus pallide testaceum, tarsi fuscis.

Elle ressemble, pour la forme du corps, aux précédentes. Les antennes sont noirâtres. La tête et le corcelet sont lisses, d'un jaune pâle. Les élytres sont d'un jaune pâle, un peu verdâtre, et marquées de stries pointillées. Le dessous du corps est d'un jaune testacé. Les tarses sont obscurs.

Elle se trouve en Saxe.

Du cabinet de M. Dejean.

Monsieur Weber avoit établi dans ses Observations Entomologiques, opuscule publié à Kiel en 1801, un genre d'Insectes, sous le nom de *Oides*, que M. Fabricius a cru devoir adopter dans son dernier ouvrage, mais dont il a changé le nom en celui d'*Adorium*. Il a également changé les caractères que M. Weber avoit assignés à ce genre, et qui se trouvoient exacts dans tous les détails. M. Weber, par exemple, avoit dit que les Adories ont six palpes, dont les deux intermédiaires, qui répondent à nos antennules antérieures, ont le pénultième article cyathiforme, et le dernier court, globuleux, et dont les postérieures ont le pénultième conique, et le dernier court et cylindrique. M. Fabricius, au contraire, ne donne aux Adories que quatre antennules, tandis qu'il en trouve six aux Chrysomèles, aux Galeruques, aux Héloides, aux Eumolpes, etc. et il dit que ces antennules vont en grossissant.

Nous ne savons pas ce qui a pu engager M. Fabricius à faire un pareil changement, mais il nous paroît évident qu'il ne pouvoit réduire à quatre les antennules des Adories, sans réduire de même celles des genres dont nous venons de parler; car la pièce extérieure des mâchoires ne diffère en rien dans aucun de ces genres, ainsi qu'on peut le voir par la figure et la description que nous en avons donnée. Quant à la forme des antennules, il n'y a que le pénultième article qui aille en grossissant; le dernier est constamment beaucoup plus étroit.

Il est bien vrai que la pièce extérieure des mâchoires n'est point une antennule, elle n'en a point la forme, et n'est pas articulée de même; l'antennule d'ailleurs est recouverte, comme l'antenne, d'une substance dure, cornée, qu'on ne remarque point à la pièce extérieure des mâchoires, mais pour être conséquent, il falloit accorder six antennules aux Adories, ou réduire à quatre celles des Galeruques, des Chrysomèles, etc.

Les Adories avoient d'abord été placées parmi les Chrysomèles, quoiqu'elles eussent évidemment bien plus de rapports avec les Galeruques. En effet, les caractères pris des antennes et des parties de la bouche ne

présentent que très-peu de différence entr'elles et les Galeruques, et l'on peut même dire que ce n'est que par le pénultième article des antennules antérieures, un peu plus évasé et fait en forme d'entonnoir, et par le dernier, plus court, plus arrondi, que l'on peut distinguer les Adories de la plupart des Galeruques. C'est ce qui nous avoit porté à ranger, dans l'Encyclopédie méthodique, parmi celles-ci, les deux espèces que nous avons eu occasion de voir.

Les antennes sont filiformes, presque de la longueur de la moitié du corps, et composées de onze articles, dont le premier est peu renflé, peu allongé, le second est un peu plus court que les autres, tous sont presque cylindriques, très-peu amincis à leur base. Elles sont insérées au-devant de la tête, à peu de distance des yeux.

Les yeux sont arrondis, un peu saillans, et la tête est un peu enfoncée dans le corcelet.

La bouche (pl. 1^{re} fig. 1. a.) est composée d'une lèvre supérieure, de deux mandibules, de deux mâchoires, d'une lèvre inférieure et de quatre antennules.

La lèvre supérieure (a.) est coriacée, assez large, échancrée antérieurement.

Les mandibules (b. b.) sont cornées, voûtées ou intérieurement creusées en cuiller, irrégulièrement dentées sur leurs bords, et armées d'une dent plus forte vers le milieu du bord inférieur.

Les mâchoires (c. c.) sont coriacées, bifides : les divisions sont presque égales; l'intérieure est un peu plus courte, un peu plus comprimée que l'autre; celle-ci est presque arrondie, un peu velue.

La lèvre inférieure (d.) est un peu avancée, coriacée, largement échancrée.

Les antennules antérieures (e. e.) sont courtes et composées de quatre articles, dont le premier est petit; le suivant un peu allongé et conique; le troisième est plus large à son extrémité que le précédent, et est figuré en forme d'entonnoir; le quatrième, qui paroît enchâssé dans le troisième, est arrondi ou ovale, plus étroit que le précédent : elles sont insérées à la base extérieure des deux divisions de la mâchoire. Les antennules postérieures (f. f.) sont un peu plus petites, un peu plus courtes que les antennules antérieures, et composées de trois articles, dont le premier est très-court, le second un peu allongé et conique, le

troisième est ovale, un peu oblong : elles sont insérées vers l'extrémité latérale de la lèvre inférieure.

Le corps de ces insectes est ordinairement ovale, très-convexe. Le corcelet est court, plus large que long, un peu rebordé de chaque côté. L'écusson est triangulaire, bien marqué, et les élytres sont grandes et dépassent de beaucoup l'abdomen : elles cachent deux ailes membraneuses, repliées.

Les pattes sont de longueur moyenne. Les tarses sont composés de quatre articles, dont les deux premiers sont triangulaires, et le troisième est plus large et bilobé.

Les Adories sont des insectes étrangers, dont nous ne connoissons ni la larve ni la manière de vivre : nous savons seulement qu'elles fréquentent les fleurs et les feuilles des végétaux.

A D O R I E.

A D O R I U M.

CARACTÈRES GÉNÉRIQUES.

C H A R A C T E R G E N E R I S.

Antennes filiformes, presque de la longueur de la moitié du corps.

Antennæ filiformes, vix longitudine dimidii corporis.

Lèvre supérieure avancée, assez large, antérieurement échan-crée.

Labium superius porrectum, latum, antice emarginatum.

Mandibules cornées, voutées, dentées sur les bords; dent inférieure plus grande.

Mandibulæ cornæ, fornicatæ, multidentatæ; dente inferiore majore.

Mâchoires bifides; divisions presque égales, l'intérieure à peine plus courte, l'extérieure arrondie, peu velue.

Maxillæ bifidæ; laciniis subæqualibus, interiori vix breviori, parum compressa, exteriori rotundata, pilosa.

Quatre *antennules* courtes. Les antérieures quadriarticulées : premier article très-petit; le second allongé, conique; le troisième en

Palpi quatuor breves. Anteriores quadriarticulati : articulo primo brevissimo; secundo parum elongato, conico; tertio apice entonnoir;

entonnioir; le quatrième court, plus étroit et ovale. Les postérieures triarticulées : article premier très-petit; le second alongé, conique; le troisième ovale.

crassiori, infundibuliformi; quarto rotundato aut ovato, angustiori. Posteriores triarticulati: articulo primo brevissimo, secundo elongato, conico; tertio ovato.

E S P È C E S.

1. ADORIE bipunctuée.

ADORIUM bipunctatum. Pl. 1. fig. 1. a. b. et GALERUQUE. pl. 1. fig. 6.

A. d'un jaune testacé; élytres avec une tache noirâtre.

A. testacea, elytris macula fusca.

Galeruca bipunctata ovata testacea, elytris macula fusca. Encyclop. Ins. 6. p. 587. n°. 6.

Chrysomela bipunctata. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 329. n°. 110.

Adorium bipunctatum. FAB. Syst. Eleut. 1. p. 409. n°. 1.

Oides bipunctata. WEB. Obs. Ent. p. 53.

Adorium bipunctatum. LATR. Gen. Ins. et Crust. 3. p. 61. tab. 11. fig. 9.

Ovata pallide testacea. Antennæ nigrae basi pallide. Elytra subtilissime punctata, lineis tribus parum elevatis, inter medium et apicem macula fusca. Pedes corpore concolores tarsis fuscis.

Tout le corps est d'une couleur testacée jaune. Les antennes sont noirâtres, avec la base testacée. Les yeux sont noirs, petits, arrondis et un peu saillans. Le corcelet est un peu inégal. L'écusson est triangulaire, presque arrondi postérieurement. Les élytres sont plus grandes que le corps; elles sont finement pointillées, et ont chacune une tache noirâtre vers l'extrémité. Les pattes sont de la couleur du corps, mais les tarses sont noirâtres.

Elle se trouve au Bengale.

Du cabinet de M. Banks.

2. ADORIE nigripède.

ADORIUM nigripes. Pl. 1. fig. 2.

Coléoptères. Tome V.

Hbbh

A. testacée, antennes, pattes et abdomen noirs.

A. supra testacea, antennis pedibus abdomineque nigris.

Magnitudo et statura præcedentis. Antennæ nigrae basi brunneæ. Caput et thorax lævia testacea. Scutellum testaceum. Elytra testacea subtilissime punctata. Pectus nigrum lateribus brunneis. Abdomen nigrum apice testaceo. Pedes nigri.

Elle ressemble beaucoup à la précédente. Les antennes sont noires, avec les deux premiers articles bruns. Tout le dessus du corps est testacé. La tête, le corcelet et l'écusson sont lisses. Les élytres sont très-finement pointillées. La poitrine est noire, avec les côtés bruns. L'abdomen est noir, avec l'anus testacé. Les pattes sont noires.

Elle se trouve en Afrique, dans le royaume d'Oware, d'où elle a été apportée par M. Palisot de Beauvois.

3. A D O R I E mantelée.

ADORIUM palliatum. Pl. 1. fig. 3.

A. d'un jaune pâle; extrémité des antennes et abdomen obscurs.

A. pallidum, antennarum apice abdomineque fuscis.

Adorium palliatum. FAB. Syst. Eleut. 1. p. 410. n^o. 2.*Oides livida*. WEB. Obs. Ins. p. 55.

Paulo minor A. bipunctato. Antennæ nigrae basi pallidæ. Corpus pallidum oculis fuscis. Thorax lævis dorso lineâ brevi vix impressa. Elytra subtilissime punctata interdum lineâ tres vix elevata abbreviatâ postice cocutes. Abdomen fuscum margine pedibusque pallide testaceis.

Elle est un peu plus petite que l'Adorie baponctuée. Les antennes sont noires, avec la base pâle. Tout le corps est d'un jaune pâle obscur. Le corcelet est un peu inégal, et on y remarque une ligne courte, longitudinale, à peine enfoncée. Les élytres sont très-finement pointillées, et marquées dans quelques individus, de trois lignes à peine élevées, réunies postérieurement. L'abdomen est obscur, avec le bord testacé. Les pattes et la poitrine sont testacées pâles.

Elle se trouve aux Indes orientales.

4. A D O R I E ferrugineuse.

ADORIUM ferrugineum. GALERUQUE. Pl. 1. fig. 12.

A. ferrugineuse, abdomen et pattes noirs.

A. ferrugineum, abdomine pedibusque nigris.

Chrysomela *ferruginea*, ovata ferruginea, subtus nigra. FAB. Ent. Syst. Em. 1. p. 310. n^o. 15. — Syst. Eleut. 1. p. 430. n^o. 42.

Chrysomela *ferruginea* ovata ferruginea, abdomine pedibusque nigris. Encyclop. Ins. 5. p. 690. n^o. 11.

Magnitudo et statura præcedentium. Antennæ nigrae basi ferrugineæ. Corpus supra fusco-ferrugineum. Flytra subtilissime punctata. Pectus abdomen pedesque nigra.

Elle est de la grandeur des précédentes. Les antennes sont noires, avec les trois premiers articles ferrugineux. Le dessus du corps est d'une couleur ferrugineuse, un peu foncée. Le corcelet est lisse, un peu relevé par les côtés. L'écusson est assez grand, et arrondi postérieurement. Les élytres sont finement et irrégulièrement pointillées. Le dessous du corcelet est ferrugineux. La poitrine est noire, avec les côtés ferrugineux. L'abdomen et les pattes sont noirs.

Elle se trouve dans l'Afrique équinoxiale.

Du cabinet de M. Banks.

5. A D O R I E maculée.

ADORIUM maculatum. Pl. 1. fig. 4.

A. ovale, testacée pâle, lisse; abdomen avec deux rangées de taches noires.

A. ovatum, pallide testaceum, abdomine utrinque maculis quinque nigris.

Paulo major præcedentibus. Antennæ fuscae basi testacea. Corpus pallide testaceum nitidum abdomine utrinque punctis quinque nigris seriatis.

Elle est un peu plus grande que l'Adorie biponctué. Les antennes sont noirâtres, avec la base testacée. Tout le corps est testacé luisant, avec une rangée de points noirs, de chaque côté de l'abdomen.

Elle se trouve à Java.

Du cabinet de M. Bosc.

6. A D O R I E jaune.

ADORIUM flavum. Pl. 1. fig. 5.

A. ovale, d'un jaune pâle; front avec une ligne enfoncée.

A. ovatum pallide flavum, fronte sulcata.

Præcedentibus paulo minor et brevior. Corpus totum pallide flavum immaculatum oculis nigris. Frons lineâ impressa quæ verticem haud attingit. Thorax et elytra levia nitida.

Elle est un peu plus petite et d'un ovale moins oblong que les précédentes. Tout le corps est d'une couleur jaune pâle, sans taches; les yeux seuls sont noirs. La tête est marquée d'une ligne enfoncée, qui ne s'avance pas jusqu'à la partie postérieure. Le corcelet et les élytres sont lisses, luisans.

Elle se trouve au Bengale, d'où elle a été envoyée par M. Macé.
Du Muséum d'Histoire naturelle.

7. ADORIE fasciée.

ADORIUM fasciatum. Pl. 1. fig. 6. a. b.

A. jaune, élytres noires, avec une large bande jaune.

A. flavescens, elytris nigris fascia media flava.

Præcedentibus paulo minor et oblongior. Antennæ nigrae basi testaceæ. Caput et thorax subtilissime punctata flava. Scutellum flavum. Elytra punctulata nigra fascia media lata apiceque flavis. Corpus flavum tibiis tarsisque fuscis.

Elle est un peu plus petite et d'une forme un peu plus oblongue que les précédentes. Les antennes sont noires, avec la base d'un jaune testacé. La tête et le corcelet sont d'un jaune testacé, et très-finement pointillés. L'écusson est de la même couleur. Les élytres sont finement pointillées, noires, avec une large bande au milieu, et l'extrémité d'un jaune testacé. La bande s'élargit un peu à la suture. Le dessous du corps est d'un jaune testacé, avec les jambes et les tarses noirâtres.

Elle se trouve en Afrique, dans le Benin.

Du cabinet de M. Palisot de Beauvois.

FIN DU TOME CINQUIÈME.

Nota. Voyez l'Explication des planches à la fin du tome 6.