

C. thorace spinoso rugoso , elytris basi punctatis , corpore fusco , antennis mediocribus.

Antennæ fuscae , longitudine corporis. Thorax scaber , utrinque spinosus. Elytra basi punctata. Corpus totum fusco-cinereum.

Les antennes sont d'un noir cendré , de la longueur du corps. Tout le corps est d'une couleur cendrée , noirâtre. Le corcelet est raboteux , et armé de chaque côté d'une épine. Les élytres sont raboteuses , pointillées à leur base , arrondies à leur extrémité. Les pattes sont de la couleur du corps.

Il se trouve au Sénégal , d'où il a été apporté par M. Geoffroy de Villeneuve.

106. CAPRICORNE charpentier.

CERAMBYX ædilis. Pl. 9. fig. 59. a. b. c. d.

C. à corcelet épineux , quatre points jaunes , élytres obscures , nébuleuses , antennes très-longues.

C. thorace spinoso , punctis quatuor luteis , elytris obscuris nebulosis , antennis longissimis.

Cerambyx ædilis. LIN. Syst. Nat. pag. 628. n^o. 37. — Faun. Suec. n^o. 653.

Cerambyx nebulosus, antennis corpore longioribus , thoracis punctis quatuor luteis. LIN. It. œl. 8.

Cerambyx ædilis. FAB. Syst. Ent. pag. 164. n^o. 1. — Spec. ins. tom. 1. pag. 209. n^o. 1. — Mant. ins. tom. 1. pag. 130. n^o. 1.

Lamia ædilis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 270. n^o. 16.

Cerambyx ædilis thorace spinoso punctis quatuor luteis , elytris griseo-cinereis fusco-maculatis , antennis longissimis. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 66. n^o. 5. pl. 4. fig. 1 et 2.

Capricornus ruscicus. PETIV. Gazoph. tab. 8. fig. 8.

MOUFF. Theat. ins. pag. 151. fig. 2. et tab. pénult. fig. 8.

FRISCH. Ins. tom. 13. tab. 12.

VOET. Coleop. par. 2. tab. 4. fig. a. b. c. d. n^o. 3.

SCHÆFF. Icon. tab. 14. fig. 7.

SULZ. Ins. tab. 4. fig. 27.

ACT. NIDROS. tom. 4. tab. 16. fig. 8.

BERGSTR. Nomencl. 1. 3. 5. tab. 1. fig. 5. 6. tab. 2. fig. 1.

Cerambyx ædilis. SCOP. Ann. 5. Hist. Nat. pag. 95. n^o. 53.

Cerambyx ædilis. POD. Mus. Græc. pag. 32.

Coléoptères. Tome IV.

L

Cerambyx ædilis. SCHRANK. Enum. ins. austr. n^o. 254.

Lamia ædilis. LAICHART. Ins. tom. 2. pag. 23. n^o. 5.

Corpus totum cinereum. Caput perpendiculare. Thorax cinereus, mucrone utrinque prominulo et punctis quatuor transversalibus luteis. Elytra obtusa, obscura, cinerea pilis tuberculisque minutissimis adspersa, fasciis duabus obscurioribus sinuatis obliquis. Antennæ maris corpore sextuplò longiores articulis versùs apicem nigris.

Fæminæ anus prominet. Antennæ corpore tantùm triplo longiores.

M. de Geer a donné à ce Capricorne le nom de charpentier, parce qu'il est appelé en suédois *timmerman*, qui veut dire charpentier. Il a environ huit lignes de long. Tout le corps est d'un gris cendré, plus ou moins nébuleux, et parsemé de points ou taches irréguliers, obscurs. Les antennes sont très longues, sur tout dans les mâles; elles ont jusqu'à six fois la longueur du corps de l'insecte; elles sont d'un gris cendré, avec le bout de chaque article noir. Le corcelet est armé d'une épine de chaque côté; le dessus est un peu aplati, et on y voit quatre points jaunes formés par des poils courts et placés sur une ligne transversale. Les élytres sont d'un gris nébuleux, avec deux bandes plus obscures, un peu ondées; leur extrémité est arrondie et sans épine. Les cuisses sont grosses et un peu renflées. La femelle a, au bout du ventre, une espèce de queue ou tarière, dont M. de Geer nous a donné une longue description et une bonne figure. Ses antennes sont moins longues que celles du mâle.

Il se trouve communément en Suède, dans le nord de l'Europe, et dans tous les pays élevés de la France.

107. CAPRICORNE varié.

CERAMBYX varius. Pl. 3. fig. 16.

C. à corcelet épineux, tuberculé, corps varié de noir et de cendré, cuisses renflées, antennes moyennes.

C. thorace spinoso tuberculato, corpore nigro cinereoque vario, femoribus clavatis, antennis mediocribus.

Cerambyx varius. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 150. n^o. 2.

Lamia varia. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 271. n^o. 18.

Ross. Faun. Etr. tom. 1. pag. 142. n^o. 360.

Lamia nebulosa. LAICHART. tom. 2. pag. 25. n^o. 6.

Antennæ cinereo nigroque annulatæ, caput fuscum. Thorax spinosus dorso trituberculato. Elytra rotundata. Corpus subtus nigrum. Femora omnia clavata nigricantia. Tibiæ atræ cinereo annulatæ. Tarsi cinerei.

Il est plus petit que le Capricorne charpentier. Les antennes sont un peu plus longues que le corps, cendrées, avec le bout des articles noir. La tête est cendrée, obscure. Le corcelet est cendré, obscur, tuberculé, muni de chaque côté d'une épine. Les élytres sont fortement pointillées, inégales, mélangées de gris, de cendré et d'obscur. Le dessus du corps est cendré, obscur. Les jambes sont mélangées de gris, de cendré et de noirâtre. Toutes les cuisses sont très renflées. Les tarsi antérieurs sont larges et velus.

Il se trouve dans les provinces méridionales de la France et dans l'Autriche.

108. CAPRICORNE brun.

CERAMBYX fuscus. Pl. 4. fig. 25.

C. à corcelet arrondi, multituberculé, corps obscur, antennes médiocres.

C. thorace rotundato multituberculato, corpore fusco-cinereo, antennis mediocribus.

Antennæ fuscae longitudine corporis. Corpus totum fusco-cinereum. Thorax rotundatus, utrinque bispinosus, supra quinque-tuberculatus. Elytra rugosa, apice rotundata.

Les antennes sont obscures, à peu près de la longueur du corps. Tout le corps est d'une couleur cendrée, noirâtre, obscure. Le corcelet est arrondi, muni de deux épines courtes, de chaque côté, et de cinq tubercules à sa partie supérieure. Les élytres sont un peu raboteuses, et l'extrémité est arrondie.

Il se trouve au Sénégal.

Du Muséum Français.

109. CAPRICORNE grisâtre.

CERAMBYX grisator. Pl. 22. fig. 173.

C. à corcelet cylindrique, sans épine; élytres avec deux tubercules

à leur base, et quelques épines à leur extrémité ; antennes courtes, velues.

C. thorace mutico griseus, elytris basi tuberculis duobus, apice spinosis, antennis brevibus villosis.

Lamia grisator. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 275. n^o. 32.

Elytra grisea basi tuberculis duobus elevatis, compressis, apice pallidiora spinis aliquot elevatis, brevibus suturaque elevata, serrata. Abdomen et pedes grisea.

Il est cendré et généralement cylindrique. Les élytres sont chagrinées : on remarque à la base de chacune d'elles deux petits tubercules comprimés, placés l'un devant l'autre, et vers l'extrémité quelques épines peu saillantes. La suture est presque dentelée.

Il se trouve à Tranquebar.

Du Cabinet de M. Gigot d'Orcy.

110. CAPRICORNE tourneur.

CERAMBYX rotator. Pl. 17. fig. 126.

C. à corcelet épineux, gris ; élytres avec quelques taches roussâtres, antennes de la longueur du corps.

C. thorace spinoso niger, elytris subfasciatis, antennis mediocribus.

Lamia rotator thorace spinoso cinerea, elytris subfasciatis, antennis mediocribus. FAB. Syst. Ent. pag. 175. n^o. 22. — Spec. ins. tom. 1. pag. 222. n^o. 32. — Mant. ins. tom. 1. pag. 140. n^o. 41. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 285. n^o. 6.

Media. Antennæ longitudine corporis, articulis cinereis apice fuscis. Caput sulcatum, cinereum, palpis nigris. Thorax rotundatus, spina utrinque armatus. Elytra cinerea, fusca, subfasciata. FAB.

Il est à peu près de la grandeur du Capricorne cordonnier. Les antennes sont de la longueur du corps : elles sont cendrées, avec le bout de chaque article un peu obscur. Tout le corps est gris, avec un peu de roussâtre. La tête a une ligne longitudinale enfoncée. Le corcelet a une épine assez grosse de chaque côté ; il est arrondi postérieurement, et d'un gris jaunâtre, avec une ligne noire au milieu. Les élytres ont quelques taches irrégulières de poils très courts, un peu roussâtres, qui forment presque deux bandes irrégulières non in-

terrompues. Leur extrémité est arrondie. Les pattes sont de la couleur du corps. La couleur de tout l'Insecte est due à des poils très courts et très serrés.

Il se trouve dans l'Inde.

Du Cabinet de M. Banks.

111. CAPRICORNE chatouilleux.

CERAMBYX titillator. Pl. 5. fig. 109.

C. à corcelet épineux, élytres variées de roussâtre, d'obscur et de glauque; antennes longues, ferrugineuses, brunes.

C. thorace spinoso, elytris cinereo fusco glaucoque nebulosis, antennis longissimis, rufis.

Lamia titillator thorace spinoso, elytris cinereo fusco glaucoque nebulosis, antennis longissimis, rufis. FAB. Syst. Ent. pag. 172. n^o. 11. — Spec. ins. tom. 1. pag. 219. n^o. 17. — Mant. ins. tom. 1. pag. 137. n^o. 21. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 279. n^o. 47.

Statura et magnitudo *Cerambycis sutoris*. Antennæ corpore triplo longiores, excepto primo articulo fusco, rubræ. Thorax utrinque spinosus, anticè tuberculis duobus minutissimis. Elytra punctata, cinerea, maculis fuscis glaucisque inordinatis sparsis. Tibiæ rufescentes, secundi paris gibbere parvo supernè notato. FAB.

Il ressemble entièrement, pour la forme et la grandeur, au Capricorne cordonnier. Les antennes sont ferrugineuses, brunes, une fois plus longues que le corps. Tout le corps, excepté les élytres, est ferrugineux, brun, et recouvert d'un léger duvet court, cendré. La tête a une ligne longitudinale enfoncée entre les deux antennes. Le corcelet a une épine de chaque côté. L'écusson est arrondi postérieurement. Les élytres sont mélangées de brun, de brun roussâtre et de grisâtre. Les pattes sont ferrugineuses, brunes, recouvertes d'un duvet très court, cendré.

Il se trouve à la Caroline.

Du Muséum Britannique.

112. CAPRICORNE de la Caroline.

CERAMBYX caroliniensis. Pl. 12. fig. 88.

C. à corcelet épineux, noir, parsemé de petits points roux, élytres variées de brun, de gris et de cendré.

C. thorace spinoso, nigro, rufo irrorato, elytris fusco cinereo griseoque variegatis.

Lamia dentator. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 278. n^o. 43.

Magnitudo et facies Cer. titillatoris. Antennæ cinereæ corpore longiores. Caput nigrum rufa pube indutum. Thorax utrinque spinosus, niger rufo pubescens. Elytra rufo, cinereo, fusco varia, punctis excavatis insculpta, apice suturam versùs spina parva armata. Pedes nigri pube cinerea induti.

Il ressemble entièrement, pour la forme et la grandeur, au Capricorne chatouilleux; mais il est moins roux et les antennes sont moins longues. Les antennes sont cendrées, un peu plus longues que le corps. La tête est noire, couverte d'un duvet roux. Le corcelet est armé d'une épine sur chacun de ses côtés; il est noir et couvert aussi d'un duvet roux. Les élytres sont généralement d'un brun luisant, avec des points excavés; elles sont nuagées de quelques plaques de brun, de cendré et de gris mat: on remarque principalement vers leur tiers antérieur deux plaques carrées et accolées; la postérieure est brune, l'antérieure est grise: les élytres sont terminées, du côté de la suture, par une petite pointe. Les pattes sont noires, couvertes d'un duvet cendré.

Il se trouve dans la Caroline du Sud.

Du Cabinet de M. Gigot d'Orcy.

113. CAPRICORNE formose.

CERAMBYX formosus. Pl. 20. fig. 153.

C. noir, corcelet épineux, ferrugineux de chaque côté, élytres avec quatre taches jaunes, six points blancs, et l'extrémité ferrugineuse.

C. thorace spinoso nigro utrinque ferrugineo, elytris maculis quatuor luteis punctis sex albis, apice ferrugineo.

Cer. nobili paulò major. Antennæ ferè longitudine corporis nigræ articularum basi cinereæ. Caput nigrum fronte ferruginea. Thorax niger maculis lateralibus rufis. Elytra nigra fasciis duabus latis ad suturam interruptis apice ferrugineis, punctis tribus albis in parte nigra apicem versùs. Corpus infra nigrum maculis sex ferrugineis punctisque aliquot albis. Pedes nigri basi albo maculati.

Il est un peu plus grand que le Capricorne noble. Les antennes sont à peine plus longues que le corps, noires, avec la base des anneaux cendrée. La tête est noire, avec tout le front ferrugineux. Le corcelet est épineux, noir, avec une grande tache ferrugineuse de chaque côté. Les élytres sont noires, avec deux bandes jaunes, interrompues à la suture: trois points blancs sur chaque, derrière les bandes, et l'extrémité ferrugineuse. Le dessous du corps est noir, avec six taches ferrugineuses et quelques points blancs sur l'abdomen. Les pattes sont noires, avec quelques taches blanches à la base inférieure des cuisses.

Il se trouve.

Du Cabinet de M. Holthuyzen.

114. CAPRICORNE noble.

CERAMBYX nobilis. Pl. 11. fig. 76.

C. à corcelet épineux, noir, avec les bords fauves; élytres noires, marquées de trois bandes jaunes et de deux points blancs.

C. thorace spinoso, atro, margine flavo, elytris atris, fasciis tribus flavis punctisque duobus albis.

Lamia nobilis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 138. n^o. 31. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 282. n^o. 57.

Antennæ mediocres, atræ. Caput atrum macula frontali duabusque ponè oculos flavis. Thorax holosericeus, ater margine flavo, basi albo. Spina versùs basim atra. Elytra holosericea, atra fascia baseos interrupta, media sinuata, apicis abbreviata. Puncta duo alba inter fasciam secundam et tertiam.

Il ressemble au Capricorne bifascié. Les antennes sont noires, de la longueur du corps. La tête est noire, avec une tache frontale et deux oculaires, jaunes. Le corcelet est d'un noir soyeux, avec une bordure jaune antérieurement, blanche postérieurement: il a une épine noire vers sa base. Les élytres sont noires, soyeuses, avec une bande interrompue vers leur base, une autre sinuée dans leur milieu, et une troisième interrompue à leur extrémité; il y a deux points blancs entre la seconde et la troisième bande. Le corps est jaunâtre en dessous. Les jambes sont noires supérieurement.

Il se trouve à Cayenne.

Du Cabinet de M. Hunter.

115. CAPRICORNE agréable.

CERAMBYX pulcher. Pl. 22. fig. 167.

C. à corcelet épineux, noir, marqué antérieurement de bandes et postérieurement de points verts, élytres garnies d'une pointe à leur base.

C. thorace spinoso, niger, anticè fasciis, posticè punctis viridibus, elytris basi mucronatis. FAB. Syst. Ent. pag. 171. n^o. 6. — Spec. ins. tom. 1. pag. 217. n^o. 8. — Mant. ins. tom. 1. pag. 136. n^o. 9. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 269. n^o. 11.

Pulcherrimus, nitidus. Antennæ corpore paulò longiores, nigræ. Caput nigrum striis tribus viridibus, quarum laterales oculos ambiunt. Thorax obtusè spinosus strigis tribus viridibus, quarum intermedia curvata, et in curvatura striga parva, abbreviata ejusdem coloris. Elytra punctata basi denticulis duobus elevatis, truncatis mucronata, anticè fasciis duabus, posticè punctis numerosis sparsis viridi-nitentibus. Subtùs nigro viridique variegata.

Il est grand comme le Capricorne cordonnier. Les antennes sont noires, de la longueur du corps. La tête est verte, rayée de noir. Le corcelet est épineux, vert, avec plusieurs bandes noires. Les élytres sont d'un noir vert, avec deux ou trois bandes à la base, et ensuite des taches vertes. L'angle externe de la base est mucroné. Le dessous du corps est vert, avec la base des anneaux de l'abdomen noire. Les pattes sont vertes, rayées de noir.

Il se trouve en Afrique.

Du Cabinet de M. Raye.

M. Fabricius cite à tort notre fig. 6. pl. 1.

116. CAPRICORNE orné.

CERAMBYX ornatus. Pl. 4. fig. 24. a. b. et variét. fig. 24. c. et Pl. 1. fig. 6.

C. noir, orné de bandes et de taches d'un jaune doré, bords postérieurs de la tête, du corcelet, des élytres et partie supérieure des pattes d'un vert brillant.

C. niger fasciis maculis fulvo aureis, capitis, thoracis elytrorum margine posteriore, parteque femorum superiore, viridi-nitentibus.

Cer. regalis affinis. Corpus nigrum pulvere fulvo-aurato ferè omninò tectum. Mandibulæ magnæ, exsertæ, basi et antèrius dento valido armatæ, apice nigræ, basi rufæ, medio virides. Lineis duabus nigris ab oculis ad mandibulas. Oculi viridè circumscripti præcipuè posticè. Thorax rufus posticè, ad latera, viridis fasciis duabus nigris. Elytra rufa fasciis nigris numerosis anastomosantibus, viridi marginatis. Apex elytrorum et sutura posticè viridia. Corpus infrà rufum; carina abdominis et pars superior femorum virides. Apophysis trapezoidalis inter pedes anteriores.

Le corps, privé de la poussière colorée qui le recouvre, est noir. Les mandibules du mâle sont presque aussi longues que la tête et armées, vers leur base et sur leur face interne, d'une dent saillante; elles sont noires à leur extrémité, jaunes à leur base, vertes dans leur milieu. La tête est généralement d'un jaune doré; deux lignes noires descendent des yeux sur les mandibules. Les yeux sont entourés de vert, sur-tout postérieurement. Le corcelet est jaune, avec deux bandes noires, étroites et transversales; il est vert postérieurement, mais seulement sur les côtés. Les élytres sont jaunes, avec des lignes noires, larges, qui se réunissent et forment des taches jaunes: ces lignes sont bordées de vert. L'extrémité des élytres et les bords de la suture sont de cette couleur. Le corps est jaune en dessous, mais le milieu de l'abdomen, le dessus des cuisses et une partie des pattes sont verts. On remarque entre l'insertion de chacune des deux paires de pattes antérieures une pièce saillante en forme de cône tronqué, dont le sommet est tourné vers l'axe du corps.

Il se trouve en Afrique.

Du Cabinet de M. Bosc.

C'est à tort que M. Fabricius a cité la figure de cet Insecte pour sa *Lamia regalis*.

117. CAPRICORNE royal.

CERAMBYX regalis. Pl. 22. fig. 171.

C. à corcelet épineux, noir, avec des bandes vertes, élytres pointillées de vert, avec trois taches fauves.

C. thorace spinoso, viridi fasciato, elytris viridi irroratis, maculisque tribus fulvis.

Lamia regalis thorace spinoso viridi fasciato, elytris viridi irroratis, maculisque tribus fulvis. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 217. n^o. 9. — Mant. ins. tom. 1. pag. 136. n^o. 10. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 269. n^o. 12.

Cerambyx regalis. BROWN. Illust. tab. 50. fig. 1. — Viridis, elytris nigris, striatis viridi punctatis, maculisque tribus rufo auratis, antennis longioribus.

Statura præcedentis (*Cer. pulchri*). Antennæ corpore longiores, nigrae. Caput atrum viridi lineatum macula suboculari fulva. Thorax spinosus, ater fasciis tribus impressis viridibus. Elytra substriata, nigra atomis viridibus numerosissimis et præterea maculae tres ferè marginales fulvae. Subtùs viridis, abdomine utrinque linea punctorum fulvorum. FAB.

Il ressemble beaucoup au Capricorne agréable. Les antennes sont noires et un peu plus longues que le corps. La tête est mélangée de noir et de vert, avec une tache fauve sous les yeux. Le corcelet est armé de chaque côté d'une petite épine : il a alternativement des bandes noires et vertes. L'écusson est noir et triangulaire. Les élytres sont striées, noires et parsemées de points verts ; elles ont chacune trois taches fauves. Le dessous du corps est mélangé de noir et de vert, avec une suite de taches fauves sur les côtés. Les pattes sont mélangées de noir et de vert.

M. Fabricius cite, dans son Entomologie Systématique, pour cet Insecte, la figure 24 de la planche 4 de notre ouvrage, mais c'est une erreur ; cette figure appartient à notre *Cerambyx ornatus*.

Il se trouve dans l'Afrique équinoxiale.

Du Cabinet de M. Banks.

118. CAPRICORNE hottentot.

CERAMBYX hottentotus. Pl. 4. fig. 27.

C. à corcelet roux, épineux, élytres noires, avec une bande et deux taches marginales d'un rouge sanguin.

C. thorace spinoso, rufo, elytris nigris, fascia maculisque duabus marginalibus sanguineis. FAB. Syst. Ent. pag. 173. n^o. 15. — Spec. ins. tom. 1. pag. 220. n^o. 22. — Mant. ins. tom. 1. pag. 138. n^o. 26. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 280. n^o. 51.

Cerambyx hottentotus. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1829. n^o. 151.

Cerambyx punctatus, niger, thorace rufo, elytris excavatis. BROWN. Illust. tab. 49. fig. 1.

Antennæ mediocres. Thorax scaber obscuro-rufus. Elytra æneo tincta. Pedes nigri. FAB.

Il ressemble au Capricorne du Cap. La tête est noire. Les antennes sont de la longueur du corps. Le corcelet est épineux, chagriné, obscurément roux. Les élytres sont noires, avec une teinte bronzée; elles sont traversées dans leur milieu par une bande sanguine, et ont deux taches marginales de la même couleur. Les pattes sont noires.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance.

119. CAPRICORNE éthiopique.

CERAMBYX aethiops. Pl. 1. fig. 2.

C. à corcelet épineux, noir, élytres avec deux bandes interrompues et une tache rougeâtres.

C. thorace spinoso ater, elytris fasciis duabus punctoque apicis luteis, antennis mediocribus.

Lamia aethiops thorace spinoso atra, elytris fasciis duabus punctoque apicis luteis, antennis mediocribus. FAB. Syst. Ent. pag. 174. n^o. 19. — Spec. ins. tom. 1. pag. 220. n^o. 26. — Mant. ins. tom. 1. pag. 139. n^o. 32. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 282. n^o. 58.

Statura *Lamiae* capensis. Antennæ nigræ, corpore sublongiores. Caput canaliculatum. Thorax obtusè spinosus, subrugosus. Elytra holosericea, atra, fasciis duabus flavis, quæ tamen suturam dorsalem haud attingunt punctoque parvo apicis luteis. Pedes compressi atrii. FAB.

Punctum apicis fulvum interdum, at raro, deest. FAB.

Fasciæ et punctum sanguinea in omnibus speciminibus a me visis.

Il ressemble entièrement, pour la forme et la grandeur, au Capricorne hottentot. Tout le corps est noir et velouté. Les antennes sont de la longueur du corps. Le corcelet est armé d'une épine de chaque côté. L'écusson est arrondi postérieurement. Les élytres sont souvent d'un noir un peu bleuâtre, et elles ont deux bandes d'un rouge de sang, interrompues à la suture, et une petite tache oblongue de la même couleur vers l'extrémité: cette tache manque quelquefois. Les pattes sont de la couleur du corps.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance.

Du Cabinet de M. Banks.

120. CAPRICORNE safrané.

CERAMBYX crocatus. Pl. 12. fig. 80. a. b.

C. noir, corcelet avec une tache fauve de chaque côté, élytres avec une large bande fauve.

C. niger thorace mutico, maculâ laterali fulvâ, elytris fascia lata fulva.

Lamie bigarrée (*Lamia varia*). Dict. des ins. de l'Encycl. Method.

Antennæ mediocres nigræ, basi fulvæ. Caput nigrum utrinque macula fulva. Thorax muticus, subcylindricus, niger, utrinque macula magna fulva punctoque nigro. Elytra nigra, fascia lata, fulva, nigro punctata apiceque fulvo. Corpus subtus nigrum. Pedes nigri, geniculis fulvis.

Les antennes sont de la longueur du corps, noires, avec la base fauve. La tête est noire, avec une grande tache fauve de chaque côté. Le corcelet est cylindrique, sans épines, noir, avec une grande tache fauve de chaque côté, sur laquelle on remarque un point noir. Les élytres sont noires, avec une très large bande fauve, ponctuée de noir. L'extrémité est fauve. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont noires, avec l'articulation fauve.

Il se trouve à Madagascar.

Du Muséum Français.

121. CAPRICORNE rouge.

CERAMBYX kœhleri. Pl. 3. fig. 13. a. b. c. d.

C. noir, à corcelet épineux, élytres d'un rouge de sang, avec une tache noire à la suture.

C. thorace spinoso, niger, elytris sanguineis macula suturali nigra.

Cerambyx kœhleri thorace spinoso niger, thorace elytrisque sanguineis : macula magna nigra, antennis mediocribus. LIN. Syst. Nat. pag. 631. n^o. 50.

Lamia kœhleri. FAB. Syst. Ent. pag. 173. n^o. 13. — Spec. ins. tom. 1. pag. 219. n^o. 20. — Mant. ins. tom. 1. pag. 138. n^o. 24.

Cerambyx kœhleri. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 257. n^o. 24.

Cerambyx niger, elytris thoracisque lateribus rubris. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 204. n^o. 6.

Le Capricorne rouge. GEOFF. Ib.

Cerambyx kœhleri. SCOP. Ann. 5. Hist. Nat. pag. 96. n^o. 56.

Cerambyx kœhleri. LAICHART. Ent. tom. 2. pag. 12. n^o. 4.

SCHLÆFF. Icon. Ins. tab. 1. fig. 1. et tab. 153. fig. 4.

Lamia ungarica. FUESL. Archiv. pag. 90. tab. 25 fig. 6.

Cerambyx ruber. FOURC. Ent. par. 1. pag. 75. n^o. 6.

Cerambyx kähleri. VILL. Ent. tom. 1. 235. n^o. 20.

Antennæ nigrae aliquando corpore longiores. Caput nigrum immaculatum. Thorax rotundatus, scaber utrinque spina parva armatus. Ant niger immaculatus aut notatus maculâ laterali rubra. Elytra scabra sanguinea aliquando macula nigra media, suturali. Corpus infra et pedes nigra.

Il varie beaucoup pour les couleurs. Les antennes sont noires, de la longueur du corps, ou quelquefois plus longues. La tête est noire, sans taches. Le corcelet est arrondi, muni d'une très petite épine de chaque côté, pubescent, noir, sans ou avec une tache d'un rouge de sang de chaque côté. L'écusson est noir, petit, triangulaire. Les élytres sont d'un rouge sanguin, sans taches, ou avec une tache ovale oblongue, au milieu, sur la suture, et quelquefois avec l'extrémité et la suture, jusqu'au milieu, noires. Le dessous du corps et les pattes sont noirs, sans taches.

Il se trouve dans toute l'Europe méridionale et dans toute la France.

122. CAPRICORNE sanguinolent.

CERAMBYX sanguinolentus. Pl. 20. fig. 155.

C. très noir, corcelet arrondi, uniépineux, élytres rouges, avec une bande et l'extrémité noires.

C. thorace rotundato utrinque unidentato, ater, elytris sanguineis fascia apiceque atris.

Cer. kähleri paulò majus. Caput et antennæ nigra, hæ corpore duplò longiores. Thorax ater, rotundatus utrinque tuberculatus. Scutellum nigrum. Elytra sanguinea rubra, fascia media, lata apiceque nigris. Corpus infra et pedes atra.

Il est un peu plus grand que le Capricorne de Kähler. Les antennes sont noires, une fois plus longues que le corps. La tête est très noire. Le corcelet est très noir, arrondi, muni d'une dent de chaque côté. L'écusson est noir. Les élytres sont d'un rouge sanguin, avec une large bande au milieu et l'extrémité noires. Le dessous du corps et les pattes sont très noirs.

Il se trouve.

Du Cabinet de M. Raye.

123. CAPRICORNE bi-fascié.

CERAMBYX bi-fasciatus. Pl. 14. fig. 98.

C. à corcelet arrondi, noir, élytres bidentées, testacées à leur base, noires à leur extrémité, avec une bande jaune.

C. thorace mutico atro, elytris bidentatis basi testaceis apice atris, fascia pallida.

Stenocorus fasciatus. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 227. n^o. 13. — Mant. ins. tom. 1. pag. 144. n^o. 14. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 297. n^o. 19.

Antennæ setacæ longitudine corporis, nigræ. Caput flavum basi lineisque tribus atris, lateralibus sub oculis. Thorax villosus, ater, immaculatus, subtus flavescens. Elytra basi punctata, testacea, tunc usque ad apicem atra, fascia ante apicem pallida. Abdomen testaceum macula utrinque baseos flava apiceque atrum. Pedes testacei. FAB.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au Capricorne noble. Les antennes sont noires, sétacées, de la longueur du corps, posées dans les yeux. La tête est noire, jaune antérieurement, avec une raie noire entre les antennes. Le corcelet est arrondi et noir. L'écusson est testacé, coupé postérieurement. Les élytres sont testacées à leur base et noires ensuite jusqu'à l'extrémité, avec une bande jaune : l'extrémité de chacune est terminée par deux dentelures. Le dessous du corps est testacé, avec un peu de noir de chaque côté de la poitrine et à l'extrémité de l'abdomen. Les pattes sont testacées, sans taches.

Il se trouve dans l'Afrique équinoxiale.

Du Cabinet de M. Banks.

124. CAPRICORNE pédicorne.

CERAMBYX pedicornis. Pl. 16. fig. 119.

C. cendré, corcelet et élytres presque épineux, corne longue, arquée à la base des cuisses antérieures.

C. thorace elytrisque spinosis, fémoribus anticis cornutis. FAB. Sys. Ent. pag. 170. n^o. 2. — Spec. ins. tom. 1. pag. 216. n^o. 3. — Mant. ins. tom. 1. pag. 136. n^o. 3. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 267. n^o. 4.

Media. Caput griseum, antennis mediocribus villosis. Thorax rotundatus, griscus, spinis sex brevibus erectis dorsalibus. Scutellum inerme. Elytra grisea,

macula marginali lunata fasciaque media cinerea , spinæ plurimæ baseos breves , erectæ , atræ. Pedes grisei , femoribus anticis cornu elongato , acuto. FAB.

Il est un peu plus petit que le Capricorne cordonnier. Les antennes sont velues , cendrées , guères plus longues que le corps. Tout le corps est cendré , plus ou moins obscur. Le corcelet est arrondi et armé de six ou huit petits tubercules presque épineux. L'écusson est un peu arrondi postérieurement. Les élytres ont quelques tubercules petits , presque épineux à leur base , avec une bande interrompue , grise au delà du milieu , et une tache de la même couleur sur le bord extérieur. Leur extrémité est bidentée ; on remarque à la base supérieure des cuisses de devant une épine ou corne mince , assez longue , arquée. Les pattes et le dessous du corps sont cendrés grisâtres.

Il se trouve à la Nouvelle Hollande.

Du Cabinet de M. Banks.

125. CAPRICORNE annelé.

CERAMBYX annulatus. Pl. 20. fig. 151.

C. à corcelet mutique , élytres variées de brun et de cendré , garnies à leur base de tubercules épineux , antennes longues , le septième article noueux à son extrémité.

C. thorace mutico , elytris cinereo fuscoque variis , basi tuberculis spinosis , antennis longis , articulo septimo apice nodoso.

Minor Cer. nodoso. Antennæ corpore longiores , nigræ ; articulorum basi grisea. Thorax cinereus , lævis. Elytra cinerea obscuro varia. Corpus infrà cinereum. Pedes cinerei nigro annulati.

Il est plus petit que le Capricorne noueux. Les antennes sont plus longues que le corps , noires , avec la base de chaque article grisâtre. Il y a un petit nœud à l'extrémité du septième article. Le corcelet est cendré , lisse. Les élytres sont cendrées , mélangées d'obscur , munies de quelques tubercules épineux à leur base. Le dessous du corps est cendré. Les pattes sont cendrées , avec des anneaux noirs.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du Cabinet de M. Raye.

126. CAPRICORNE fasciculé.

CERAMBYX fasciculatus. Pl. 17. fig. 131.

C. noir, à corcelet épineux et orné de faisceaux de poils, plusieurs faisceaux semblables, comprimés, parallèles, sur les élytres.

C. thorace spinoso fasciculato, atra, elytris fasciculis plurimis compressis suturæ parallelis.

Lamia fasciculata. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pag. 284. n°. 68.

Media. Antennæ mediocres, nigræ articulo primo villosa, flavo. Thorax acutè spinosus pilis densis pallescentibus tectus. Elytra fusca puncto uno alterove albido, linea suturali elevata, atra, præterea cristæ tres è pilis elevatis fuscis ad basin, quarum exterior brevissima. Versùs apicem duo paria cristarum propriorum. Pedes variegati.

Il a environ dix lignes de long. Les antennes sont tout au plus de la longueur du corps; elles sont noires, avec la base des premiers articles rousse: les cinq ou six premiers articles sont hérissés de poils roux. La tête est noire, garnie de quelques poils roux. Le corcelet est noir, arrondi, armé de deux épines latérales, et couvert de poils roux réunis en houppes en trois endroits; savoir, une houppe assez grande antérieurement, et deux autres houppes plus petites dans le milieu du corcelet, derrière et sur les côtés de la précédente. Les élytres sont noires, chagrinées, marquées d'une ligne lisse, élevée, assez près de la suture, couvertes de petits poils roux et garnies chacune de plusieurs faisceaux de poils réunis en pinceaux plats, dont deux très grands, noirs, roussâtres vers leur base, un petit faisceau jaunâtre dans leur milieu et quelques autres aplatis, roux et noirs, vers leur extrémité. Le dessous de l'Insecte est noir. Il sort d'entre chaque anneau du ventre deux faisceaux de poils fauves. Les pattes sont noires, annelées de petits poils fauves et hérissées de quelques grands.

Il se trouve à Cayenne.

127. CAPRICORNE mōlator.

CERAMBYX molator. Pl. 14. fig. 99.

C. à corcelet arrondi, tacheté de noirâtre, bords du corcelet et extrémité des élytres rougeâtres.

C. thorace rotundato, obscure cinereus fusco maculatus, elytris apice rufis.

Lamia molator thorace spinoso obscure cinerea fusco maculata, elytris apice rufis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 137. n^o. 20. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 279. n^o. 46.

Corpus medium. Antennæ longitudine corporis obscuræ, fuscæ. Caput cinereum fronte rufa. Thorax subspinosus, obscure cinereus punctis plurimis fuscis margine antico posticoque rufis. Elytra lævia, obscura maculis punctisque plurimis fuscis, apice obtusa, rufa. Abdomen rufescens. FAB.

Il est un peu plus petit que le Capricorne cordonnier. Les antennes sont obscures, de la longueur du corps. La tête est cendrée, obscure, avec toute la partie antérieure couverte de poils courts, rougeâtres. Le corcelet est cendré, obscur, tacheté de noirâtre, avec les bords antérieur et postérieur rougeâtres. Il est arrondi, avec un tubercule de chaque côté, à peine apparent. L'écusson est petit, noirâtre, arrondi, relevé. Les élytres sont cendrées, obscures, tachetées de noirâtre; leur extrémité est arrondie et couverte de poils rougeâtres. Le dessous du corps est obscur, avec des poils rougeâtres sur la poitrine et sur le ventre. Les pattes sont obscures, avec un peu de rougeâtre sur les cuisses et les jambes.

Il se trouve à Cayenne.

Du Cabinet de M. Hunter.

128. CAPRICORNE quadricorne.

CERAMBYX quadricornis. Pl. 20. fig. 158.

C. à corcelet cylindrique, tuberculé, tête avec quatre petites cornes.

C. thorace cylindrico, tuberculato, fronte cornibus quatuor brevissimis.

Magnitudo et facies Cer. fasciati. Antennæ corpore longiores. Spinæ parvulæ quatuor in capite, duabus antennarum basi, duabus in fronte. Corpus cinereum. Thorax posticè maculis duabus fuscis in elytris expansis. Elytra apice truncata bimucronata.

Il est de la grandeur du Capricorne fascié. Les antennes sont plus longues que le corps. La tête a deux petites épines à la base des antennes, et deux autres plus petites sur le front. Tout le corps est cendré. Le corcelet est cylindrique et muni de plusieurs petits tubercules: on apperçoit deux taches postérieures, obscures, qui

s'étendent jusques sur les élytres. Les élytres ont deux ou trois tubercules à leur base, et elles sont terminées par deux dents, dont l'extérieure est plus grosse et obtuse.

Il se trouve à Surinam.

Du Cabinet de M. Raye.

129. CAPRICORNE maculaire.

CERAMBYX macularis. Pl. 20. fig. 154.

C. cendré, à corcelet cylindrique, sans épines; élytres bidentées, tachées de brun.

C. thorace cylindrico, mutico, cinerascens, elytris bidentatis, fusco maculatis.

Parvus, obscure griseus. Antennæ fuscae annulo albo in articulo sexto. Thorax cylindricus macula oblonga fusca in parte antica. Maculis tribus nigris in utroque elytro. Femora incrassata. Pedes grisei obscuro annulati.

Il est petit, d'un gris obscur. Les antennes sont obscures, avec un anneau blanc sur le sixième article. Le corcelet est cylindrique, avec une grande tache oblongue, d'un noir brun, à la partie supérieure. Les élytres sont bidentées, avec trois taches noirâtres sur chaque. Les cuisses sont renflées. Les pattes sont grisâtres, avec des anneaux obscurs.

Il se trouve à Surinam.

Du Cabinet de M. Raye.

130. CAPRICORNE plumeux.

CERAMBYX plumosus. Pl. 20. fig. 152.

C. obscur, corcelet épineux, quatrième article des antennes terminé par une houppe de poils.

C. thorace spinoso, fuscus, antennarum articulo quarto fasciculato piloso.

Antennæ corporis longitudine, fasciculo pilorum articuli quarti apici. Thorax utrinque spinosus.

Il a environ dix lignes de long. Les antennes sont obscures, de la longueur du corps, avec l'extrémité du quatrième article couverte

d'une houppes de poils. Le corcelet est armé d'une épine de chaque côté. Tout le corps est obscur.

Il se trouve dans les Indes orientales.

Du Cabinet de M. Raye.

131. CAPRICORNE fureteur.

CERAMBYX ruspator. Pl. 17. fig. 129.

C. à corcelet épineux, obscur, mélangé de roussâtre, élytres obscures, mélangées de cendré.

C. thorace spinoso fusco, maculis duabus ferrugineis, elytris fuscis cinereo variegatis.

Lamia ruspator thorace spinoso fusco, maculis duabus ferrugineis, elytris fuscis cinereo variegatis. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 223. n^o. 35. — Mant. ins. tom. 1. pag. 140. n^o. 48. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 286. n^o. 76.

Media. Antennæ corpore paulò longiores, fuscæ, caput fuscum. Thorax acutè spinosus, punctatus, fuscus utrinque macula magna ferruginea. Scutellum ferrugineum. Elytra punctata, fusca, cinereo varia, qui color posticè fuscum constituit. Corpus et pedes fusca. FAB.

Les antennes sont un peu plus longues que le corps, avec la base de chaque article cendrée et l'extrémité obscure. La tête est obscure. Le corcelet est armé d'une épine de chaque côté : il est obscur, avec quelques poils roussâtres très courts, qui forment comme deux taches irrégulières. L'écusson est roussâtre et arrondi postérieurement. Les élytres sont obscures et variées de roussâtre à la base, et ensuite de gris. Le corps, en dessous, et les pattes sont obscurs.

Il se trouve dans l'Afrique équinoxiale.

Du Cabinet de M. Banks.

132. CAPRICORNE ciselé.

CERAMBYX caelatus. Pl. 11. fig. 79. a. b. et Pl. 12. fig. 79. b.

C. à corcelet cylindrique, sans épines, avec quatre lignes argentées, élytres avec des lignes et une bande argentées.

C. thorace cylindrico mutico lineis argenteis quatuor, elytris lineis fasciaque argenteis.

Lamia interrupta. Enc. Dict. des Insectes. n^o. 58.

Cæruleo - violaceus, nitens. Caput nigrum pulvere argenteo adpersum. Thorax subcylindricus muticus, lineis quatuor impressis parallelis argenteis. Elytra posticè attenuata, apice truncata, bispinosa; lineis duabus argenteis ad basim, unica apicem versùs, fascia interrupta subsinuata argentea in medio. Pedes nigri tomento sericeo induti.

Il a environ sept lignes de long. Il est entièrement d'un bleu violet, luisant. Les antennes sont noires, plus longues que le corps. La tête est noire, couverte d'une poussière blanche, argentée. Les yeux sont fauves. Le corcelet est presque cylindrique, marqué de quatre lignes enfoncées, d'un blanc argenté. Les élytres sont atténuées vers leur extrémité; elles sont violettes, séparées dans leur milieu par une bandelette argentée et légèrement sinuée: dans leur moitié supérieure, on voit deux lignes enfoncées, blanches, argentées; une seule ligne semblable se remarque dans leur moitié postérieure. La suture est argentée. Les élytres sont tronquées à leur extrémité, terminées chacune par deux petites épines. Les pattes sont couvertes d'un duvet rare, argenté.

Il se trouve dans les Indes orientales.

Du Cabinet de M. Gigot d'Orcy.

133. CAPRICORNE de Solandre.

CERAMBYX Solandri. Pl. 16. fig. 118.

C. à corcelet presque épineux, noirâtre, élytres bidentées, obscures, parsemées de cendré.

C. thorace subspinoso niger, elytris bidentatis fuscis cinereo irroratis.

Lamia Solandri. FAB. Syst. Ent. pag. 177. n^o. 31. — Spec. ins. tom. 1. pag. 225. n^o. 49. — Mant. ins. tom. 1. pag. 142. n^o. 65. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 292. n^o. 97.

Magnitudo Cer. bidentis. Antennæ mediocres nigræ. Thorax cylindricus, subrugosus, niger, anticè utrinque spinula brevissima, acuta. Scutellum nigrum. Elytra punctata, nigra, cinereo irrorata, basi punctata, humeri gibbo, apice bidentata. Pedes nigri, plantis fuscis. FAB.

Les antennes sont obscures , presque de la longueur du corps. Tout le corps est noirâtre , légèrement couvert de poils cendrés très courts. Le corcelet est arrondi , un peu raboteux , avec un très petit tubercule de chaque côté antérieurement. L'écusson est arrondi postérieurement. Les élytres sont parsemées de poils cendrés , roussâtres , qui y forment des points irréguliers ; leur extrémité est terminée par deux petites épines. Les pattes sont obscures , un peu brunes et couvertes de poils courts , cendrés , roussâtres.

Il se trouve dans la Nouvelle Hollande.

Du Cabinet de M. Banks.

134. CAPRICORNE tigré.

CERAMBYX tigrinus. Pl. 19. fig. 142.

C. à corcelet lisse , cylindrique , noir , avec trois raies blanchâtres , élytres blanchâtres , avec beaucoup de points noirs.

C. thorace mutico nigro lineis tribus albis , elytris albis punctis plurimis nigris.

Magnitudo Cer. Solandri. Antennæ nigræ corpore longiores. Caput et thorax cylindrica , nigra , lineis quinque albis. Elytra canescentia , maculis parvis nigris numerosis. Pectus et abdomen cana , linea punctorum nigrorum in utroque latere. Pedes obscuri.

Il est de la grandeur du Capricorne de Solandre. Les antennes sont noires , plus longues que le corps. La tête et le corcelet sont noirs , avec cinq lignes blanches. Le corcelet est cylindrique , sans épines. Les élytres sont grisâtres , avec un grand nombre de points noirs. La poitrine et l'abdomen sont blanchâtres , avec une rangée de points noirâtres de chaque côté. Les pattes sont obscures.

Il se trouve.

Du Cabinet de M. Raye.

135. CAPRICORNE tuberculeux.

CERAMBYX tuberculator. Pl. 16. fig. 120.

C. à corcelet arrondi , cendré , roussâtre , élytres avec deux tubercules à la base et deux taches communes , grises , roussâtres.

C. thorace mutico griseus, coleoptris basi bituberculatis, maculisque duabus communibus albis, antennis brevibus.

Lamia tuberculator thorace mutico grisea, coleoptris basi bituberculatis, maculisque duabus communibus albis, antennis brevibus. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 224. n^o. 43. — Mant. ins. tom. 1. pag. 142. n^o. 57. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 289. n^o. 87.

Parvus. Antennæ breves, cinereæ. Caput et thorax grisea, immaculata. Coleoptra concolora tuberculis duobus baseos elevatis, compressis juxta suturam. præterea maculæ duæ, magnæ, albidæ communes, altera ad basin, altera versùs apicem. FAB.

Il est de la grandeur du Capricorne tourneur. Les antennes sont cendrées, plus courtes que le corps. Tout le corps est d'une couleur cendrée, un peu roussâtre. Le corcelet est arrondi, presque cylindrique, sans épines et sans tubercules. L'écusson est triangulaire, presque arrondi postérieurement. Les élytres sont pointillées; elles ont chacune un tubercule oblong vers la base, près de la suture, et deux grandes taches grises, roussâtres, communes; l'une presque en losange à la base; l'autre presque circulaire vers l'extrémité. Le dessous du corps et les pattes sont cendrés.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance.

Du Cabinet de M. Banks.

136. CAPRICORNE villageois.

CERAMBYX villicus. Pl. 10. fig. 72.

C. noirâtre, obscur, corcelet épineux, trituberculé, antennes longues.

C. fuscus, thorace rotundato, spinoso, trituberculato, antennis longis.

Antennæ fuscæ, corpore longiores. Corpus totum fuscum minimè nitidum. Thorax rotundatus, utrinque bispinosus, suprâ trituberculatus. Elytra basi punctata, apice rotundata.

Les antennes sont obscures, un peu plus longues que le corps. Tout le corps est obscur, noirâtre. Le corcelet est arrondi, muni de deux petites épines de chaque côté, l'une au dessus de l'autre, et de trois tubercules arrondis, à sa partie supérieure. L'extrémité des élytres

est arrondie et la base a quelques points enfoncés. Les pattes sont de la couleur du corps.

Il se trouve à l'isle de Bourbon.

Du Muséum Français.

137. CAPRICORNE spinipède.

CERAMBYX spinipes. Pl. 10. fig. 66.

C. à corcelet avec une épine avancée de chaque côté, corps nébuleux, base des cuisses antérieures unidentée.

C. thorace utrinque spina porrecta, corpore nebuloso, femoribus anticis basi unidentatis.

Lamie dentée (*Lamia dentata*). Dict. des Ins. de l'Encycl. Méth.

Antennæ cinereæ, longitudine corporis. Corpus fusco cinereoque nebulosum. Thorax rotundatus, utrinque spina acuta, anticè porrecta. Elytra punctata, apice rotundata. Femora antica, basi spina parva acuta armata.

Les antennes sont cendrées, de la longueur du corps. Tout le corps est mélangé de noirâtre, de gris et de cendré. Le corcelet est arrondi, armé de chaque côté d'une épine pointue, un peu avancée. Les pattes sont mélangées de brun et de cendré. Les cuisses antérieures ont à leur base une petite épine pointue.

Il se trouve à l'isle de Bourbon.

Du Muséum Français.

138. CAPRICORNE tourneur.

CERAMBYX tornator. Pl. 8. fig. 52.

C. à corcelet épineux, marqué de quatre points, élytres rousses, avec quatre taches noires, antennes courtes.

C. thorace spinoso, quadripunctato, elytris rufis, maculis quatuor nigris, antennis brevibus.

Lamia tornator. FAB. Syst. Ent. pag. 176. n^o. 25. — Spec. ins. tom. 1. pag. 223. n^o. 38. — Mant. ins. tom. 1. pag. 141. n^o. 49. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 287. n^o. 77.

Cerambyx tetrophthalmus thorace mutico subcylindrico, corpore nigro cinerascens, capite, thorace, elytris rubris nigro punctatis, oculis quatuor, antennis brevibus. FORST. Nov. Spec. ins. cent. 1. pag. 41. n^o. 41.

HERBST. Arch. ins. tab. 32. fig. 4.

Antennæ nigrae. Caput rufum puncto elevato atro ad basin antennarum. Thorax utrinque obtusè spinosus, rufus punctis quatuor dorsalibus, nigris. Elytra obtusa puncto ad marginem exteriorem baseos, duobus approximatis in medio, quartoque versùs apicem. Subtùs nigra, cinereo nitens.

Il est plus petit que le Capricorne fuligineux. Les antennes sont noires, plus courtes que le corps. La tête est rousse, avec un point noir, élevé, à la base des antennes. Le corcelet est obtusément denté de chaque côté; il est roux, avec quatre points noirs dorsaux. Les élytres sont obtuses, rousses, ponctuées, marquées de quatre taches noires; la première est située vers la base de l'élytre, sur son bord extérieur; deux sont dans le milieu, à côté l'une de l'autre; la quatrième est vers l'extrémité. Il est noir en dessous, avec des reflets cendrés.

Il se trouve en Amérique.

Du Cabinet de M. Bosc.

139. CAPRICORNE de Davis.

CERAMBYX Daviesii. Pl. 6. fig. 42. a. b.

C. noir, corcelet épineux, marqué de plusieurs taches et points jaunes, élytres presque triangulaires.

C. thorace spinoso, punctis maculisque plurimis flavis, elytris subtriangularibus.

Lamia punctata thorace spinoso fusca albo punctata. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 272. n^o. 20.

Cerambyx Daviesii ater, thorace spinoso punctis maculisque plurimis fulvis, elytris subtriangularibus. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1827. n^o. 377.

SWEDERUS. Nov. Act. Stockh. 8. 1787. n^o. 33. 15. tab. 8. fig. 6.

Paulò major Cer. curculionoides. Antennæ corporis magnitudine, nigrae. Caput nigrum punctis sex flavis duobus infrà utrumque oculum et uno post antennas. Thorax spinâ laterali utrinque et tuberculis dorsalibus duobus. Elytra nigra triangularia, tribus maculis quarum duæ marginales tertia suturalis, punctisque aliquot notata. Corpus infra nigrum, maculis sex flavis in abdomine. Pedes nigri femoribus incrassatis et tarsis rufis.

Il est un peu plus grand que le Capricorne charanson. Les antennes sont de la longueur du corps, noires. La tête est noire, marquée

marquée de six points fauves, deux au dessous de chaque œil et un derrière chaque antenne. Le corcelet est noir, avec deux épines latérales et deux petits tubercules dorsaux : il y a deux taches fauves à la base de chaque épine, et quelques points sur le dos. Les élytres sont noires, triangulaires, marquées de trois taches et de plusieurs points : il y a deux taches marginales et une suturale. Le dessous du corps est également noir. L'abdomen est marqué de six taches, quatre vers sa base et deux à son extrémité. Les pattes sont noires. Les cuisses sont renflées. Les derniers articles des tarsi sont roux.

Il se trouve en Amérique, dans les terres du golfe d'Hondure.

140. CAPRICORNE *textor*.

CERAMBYX textor. Pl. 6. fig. 39. *a. b. c. d. e.*

C. à corcelet épineux, élytres convexes, noires, antennes moyennes.

C. thorace spinoso, elytris convexis, atris, antennis mediocribus. FAB. Syst. Ent. pag. 171. n^o. 5. — Spec. ins. tom. 1. pag. 217. n^o. 7. — Mant. ins. tom. 1. pag. 136. n^o. 7. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 268. n^o. 8.

Cerambyx textor thorace spinoso, elytris obtusis, convexis, atris, punctatis, antennis mediocribus. LIN. Syst. Nat. ed. 12. pag. 629. n^o. 41. — Faun. Suec. n^o. 656.

Cerambyx ater, elytris punctis elevatis, antennis corpore brevioribus. GEOFF. Hist. des ins. tom. 1. pag. 201. n^o. 3.

Le Capricorne noir, chagriné. GEOFF. Ib.

Cerambyx sordide niger, punctis elevatis sparsis, antennis crassis, corporis longitudinem subæquantibus. UDDM. Diss. 29.

Cerambyx textor. FOURC. Ent. par. tom. 1. pag. 74. n^o. 3.

Cerambyx textor. SCOP. Ent. Carn. 164.

SCHÆFF. Icon. tab. 10. fig. 1.

BERGSTR. Nomencl. 1. 5. 8. tab. 1. fig. 8.

Cerambyx nigro rugosus thorax spinoso nigro opacus, antennis brevioribus crassis, elytris convexis. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 64. n^o. 3.

Totus ater. Antennæ feminae mediocres sed maris longiores. Thorax utrinque valdè spinosus. Elytra nigra scabra, capite et thorace paulò nitidiora, aliquando cinereo varia. Tibiis quatuor posterioribus tuberculatis.

Il a environ quatorze lignes de long sur six et demie de large. Il est entièrement noir. Les antennes ne sont point si longues que le

Coléoptères. Tome IV.

O

corps dans les femelles, mais elles sont beaucoup plus longues dans les mâles. La tête est d'un noir mat, chagrinée. Le corcelet est arrondi, noir mat, chagriné, armé sur chacun de ses côtés d'une forte épine. Les élytres sont noires, chagrinées, mais moins mates que la tête et le corcelet; elles sont quelquefois nuagées d'un peu de cendré. Le dessous du corps est entièrement noir, ainsi que les pattes. Les quatre jambes postérieures ont un petit tubercule sur la partie moyenne de leur arête antérieure.

Il se trouve en Europe, aux environs de Paris, à terre ou sur les troncs d'arbres.

141. CAPRICORNE triste.

CERAMBYX tristis. Pl. 9. fig. 62.

C. brun, à corcelet épineux, élytres raboteuses, marquées de deux taches brunes, antennes médiocres.

C. thorace spinoso, fuscus, elytris scabris, maculis duabus atris, antennis mediocribus.

Lamia tristis. FAB. Syst. Ent. pag. 175. n^o. 21. — Spec. ins. tom. 1. pag. 221. n^o. 29. — Mant. ins. tom. 1. pag. 139. n^o. 37. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 283. n^o. 64.

Cerambyx tristis thorace spinoso, niger, elytris fuscis maculis duabus atris, antennis mediocribus. LIN. Syst. Nat. pag. 629. n^o. 42.

SCOP. Ann. Hist. Nat. tom. 5. pag. 95. n^o. 54.

HERBST. Apud FUESLI. Arch. ins. 5. pag. 90. n^o. 6. tab. 25. fig. 7.

Corpus statura Cer. textoris. Antennæ atræ. Thorax suprâ fuscescens. Elytrorum macula altera anterior, altera posterior. LIN.

Il ressemble au Capricorne textor, pour la forme et la grandeur. Les antennes sont tout au plus de la longueur du corps; elles sont noires. Le corcelet est brun, avec deux épines latérales et trois tubercules dorsaux. Les élytres sont grises, chagrinées, avec deux taches noires, quarrées, sur chacune, l'une vers la base, l'autre à l'extrémité. Les pattes sont noires. Les jambes intermédiaires sont armées antérieurement d'un tubercule.

Il se trouve dans la France australe, sur le bois du cyprès. Les antennes sont quelquefois une fois plus longues que le corps.

142. CAPRICORNE funeste.

CERAMBYX funestus. Pl. 9. fig. 63.

C. brun, à corcelet épineux, elytres lisses, marquées de deux taches noires, antennes courtes.

C. thorace spinoso, fuscus, elytris lævibus, maculis duabus, atris, antennis brevibus.

Lamia funesta. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 139. n^o. 38. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 284. n^o. 65.

PANZ. Naturf. 24. 26. 36. tab. 1. fig. 36.

Ross. Fn. Etrusc. 1. 145. 366.

Duplò minor præcedente. Elytra haud scabra.

Il est très voisin du Capricorne triste, mais il est moitié plus petit. Les antennes sont plus courtes que le corps. La tête et le corcelet sont bruns. Le corcelet est armé d'une épine de chaque côté. Les élytres sont brunes, lisses et presque soyeuses.

Il se trouve en France, sur le sureau.

143. CAPRICORNE Diane.

CERAMBYX Diana. Pl. 22. fig. 168.

C. à corcelet épineux, tuberculé, deux petites cornes arquées entre les antennes, élytres d'un blanc soyeux, ponctuées de noir.

C. thorace subspinoso, tuberculato, cornubus parvis, interne arcuatis, antennarum basi, elytris albo-sericeis, nigro punctatis.

Statura Cer. kähleri at paulò minor. Antennæ corpore paulò longiores, nigræ, tomento ferrugineo indutæ. Caput nigrum, ferrugineo nitens. Frons quadrata, plana, inflexa, strigâ nigrâ divisa, basi antennarum, duobus cornubus parvis interne arcuatis. Thorax niger ferrugineo nitens; spinis lateralibus duabus, minimis; tuberculis dorsalibus tribus, nigris, glabris. Elytra basi ferruginea, tuberculis multis, nigris, glabris; in medio albo-sericea punctis nigris notata; apice castanea, albo irrorata. Abdomen castaneum, albo-sericeo pubescens. Pedes fusci, cinereo induti.

Il a le port du Capricorne Charanson, mais il est un peu plus petit. Les antennes sont un peu plus longues que le corps; elles sont brunes, couvertes d'un duvet ferrugineux. La tête est noire, avec des

reflets ferrugineux. Le front est plane, quarré, incliné en dessous : il a dans son milieu une strie noire, lisse. On remarque à la base des antennes deux petites cornes courtes, courbées en dedans, et qui forment comme un croissant sur la tête de l'Insecte. Le corcelet est noir, avec des reflets ferrugineux : il a deux très petites épines latérales et trois tubercules dorsaux, noirs, lisses. Les élytres sont ferrugineuses à leur base, couvertes de tubercules noirs et lisses ; leur milieu est d'un blanc soyeux, avec quelques points noirs, élevés. Leur extrémité est marron, parsemée de petits points blancs. L'abdomen est marron, couvert d'un duvet blanc soyeux. Les pattes sont brunes, avec un léger duvet cendré.

Il se trouve à Cayenne, d'où il a été envoyé par M. Leblond.
Du Cabinet de la Société d'Histoire Naturelle.

144. CAPRICORNE varié.

CERAMBYX variegator. Pl. 16. fig. 112.

C. à corcelet épineux, grisâtre, corcelet et élytres mélangés de gris et d'obscur.

C. thorace spinoso cinereo, thorace elytrisque fusco variis, antennis longis. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 221. n°. 27. — Mant. ins. tom. 1. pag. 139. n°. 33.

Lamia variegator. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 282. n°. 59.

Medius. Antennæ corpore longiores, fuscae, immaculatæ. Caput, thorax, elytra fusca cinereo variegata coloribus mixtis indistinctis, ore nigro. Corpus cinereum. FAB.

Il est un peu plus petit que le Capricorne cordonnier. Les antennes sont cendrées, obscures, guères plus longues que le corps. Le corcelet est mélangé d'obscur et de cendré, et il est armé d'une épine assez grosse de chaque côté. L'écusson est obscur et arrondi postérieurement. Les élytres sont mélangées de gris, de cendré et d'obscur ; elles ont chacune une élévation arrondie vers la base. Le dessous du corps est gris cendré. Les pattes sont mélangées de cendré et d'obscur.

Il se trouve dans l'Afrique équinoxiale.

Du Cabinet de M. Banks.

145. CAPRICORNE tuberculé.

CERAMBYX tuberculatus. Pl. 16. fig. 114.

C. à corcelet épineux et tuberculé, élytres tuberculées, avec une bande anguleuse, blanche.

C. thorace spinoso tuberculatoque, elytris punctatis spinosisque, antennis longis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 131. n^o. 6.

Lamia tuberculata. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 273. n^o. 23.

Statura omninò præcedentium. Corpus griseum elytris fascia angulata alba. Antennæ corpore longiores, fuscæ, articulorum apicibus cinereis. Maxillæ atræ. Thorax tuberculis plurimis elevatis, obtusis. Elytra punctata spinisque plurimis, elevatis, acutis atris. Pedes nigri tibiis annulo albo. FAB.

Il est un peu plus petit que le Capricorne aranéiforme. Tout le corps est d'une couleur cendrée, roussâtre. Le corcelet a une épine de chaque côté, quelques tubercules assez gros, peu élevés et plusieurs points lissés, luisans, élevés, d'une couleur de grenat foncé. L'écusson est arrondi postérieurement, et il est plus large que long. Les élytres sont couvertes de petits points élevés, luisans, d'un rouge de grenat foncé, et de quelques petites épines vers la base; elles sont cendrées, roussâtres, foncées, avec une bande blanchâtre, ondée. Les pattes sont de la couleur du corps, avec un anneau cendré aux jambes. Les cuisses sont un peu renflées. Les antennes sont cendrées, obscures, avec des anneaux cendrés; elles sont un peu plus longues que le corps.

Il se trouve à la Jamaïque.

Du cabinet de M. Hunter.

146. CAPRICORNE nubile.

CERAMBYX nubilus. Pl. 3. fig. 15.

C. à corcelet sans épines, rayé de noir et de ferrugineux, avec une tache cendrée marginale, antennes moyennes.

C. thorace inermi, ferrugineo, nigro lineato, elytris fusco ferrugineoque variis, macula marginali cinerea, antennis mediocribus.

Lamia nebulosa. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 318. n^o. 13. — Mant. ins. tom. 1. pag. 137. n^o. 15. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 277. n^o. 38.

SCHÆFF. Icon. tab. 55. fig. 4.

Cerambyx nubilus. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1832. n^o. 172.

Antennæ nigræ articulis basi cinereis. Caput et thorax ferruginea, nigro lineata. Elytra punctata, ferrugineo fuscoque varia macula magna cinerea in medio marginis exterioris. Pedes fuscii. FAB.

Il est d'une grandeur moyenne. Les antennes sont de la longueur du corps, noires, avec la base de chaque article cendrée. La tête et le corcelet, qui est arrondi et sans épines, sont noirs, avec des lignes ferrugineuses. Les élytres sont ponctuées de ferrugineux et nuancées de brun, avec une grande tache cendrée sur leur bord extérieur. Les pattes sont brunes.

Il se trouve en Allemagne.

147. CAPRICORNE Charanson.

CERAMBYX curculionoides. Pl. 10. fig. 69. a. b.

C. brun, corcelet et élytres marqués de quatre taches oculaires, noires.

C. fuscus, thorace coleoptrisque ocellis quatuor atris. FAB. Syst. Ent. pag. 175. n^o. 20. — Spec. ins. tom. 1. pag. 221. n^o. 28. — Mant. ins. tom. 1. pag. 139. n^o. 34. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 282. n^o. 60.

Cerambyx curculionoides thorace mutico, ocellis quatuor nigris, elytris ocello sesquialtero, antennis longis. LIN. Syst. Nat. pag. 634. n^o. 84.

Leptura nigro cinerea, thorace elytrisque maculis oculiferis atris, circulo cinereo, thorace subcylindrico. GEOFF. Hist. des ins. tom. 1. pag. 210. n^o. 5.

La Lepture aux yeux de paon. GEOFF. Ib.

Leptura curculionoides. SCOP. Ann. Hist. Nat. 5. pag. 101. n^o. 75.

SCHÆFF. Icon. tab. 39. fig. 1. tab. 155. fig. 5.

Leptura oculata. FOURCR. Ent. par. 1. pag. 78. n^o. 5.

Statura Cer. tristis, cinereus striis flavis undulatis sparsis. Ocelli nigri iride ferruginea, in thorace 4 seu utrinque 2, in elytris unicus, cum rudimento alterius in anteriore parte. LIN.

Il est cendré bleuâtre. Les antennes sont plus longues que le corps; elles sont brunes, avec la base de chaque article grise. Le corcelet est marqué de quatre taches d'un noir mat, entouré d'un petit cercle gris. Les élytres sont cendrées et nuancées de ferrugineux: il y a sur elles six taches oculaires, dont deux vers la base, quatre dans leur

milieu, sur une même ligne, rapprochées l'une de l'autre et de la suture au point de se confondre quelquefois, et une très petite épine qui est à peine sensible à l'extrémité de chaque élytre. Les pattes sont brunes.

Il se trouve en France, dans les environs de Paris.

148. CAPRICORNE nigricorne.

CERAMBYX nigricornis. Pl. 8. fig. 55.

C. gris, à corcelet mutique, élytres planes sur le dos, antennes noires et courtes.

C. thorace mutico, griseus, elytris dorso planis, antennis brevibus nigris.

Lamia nigricornis. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 218. n^o. 10. — Mant. ins. tom. 1. pag. 136. n^o. 11. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 270. n^o. 55.

Corpus griseum, suprâ testaceo mixtum. Elytra dorso plana punctis aliquot marginalibus baseos atris, impressis, apice obtusa et ferè truncata. FAB.

Les antennes sont noires, plus courtes que le corps. Celui-ci est généralement gris, mêlé de testacé en dessus. Le corcelet est sans épine. Les élytres sont planes, obtuses, presque tronquées, marquées à la base et sur leur bord de quelques points noirs, enfoncés.

Il se trouve sur la côte de Coromandel.

149. CAPRICORNE cordonnier.

CERAMBYX sutor. Pl. 3. fig. 20. a. b. c.

C. à corcelet épineux, élytres noires, tachées de ferrugineux, écusson jaune, antennes très longues.

C. thorace spinoso, elytris atris, ferrugineo maculatis, scutello luteo, antennis longissimis.

Lamia sutor. FAB. Syst. Ent. pag. 172. n^o. 10. — Spec. ins. tom. 1. pag. 218. n^o. 15. — Mant. ins. tom. 1. pag. 137. n^o. 17. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 277. n^o. 41.

Cerambyx sutor thorace spinoso, elytris obtusis, atris, subnebulosis, scutello luteo, antennis longissimis. LIN. Syst. Nat. pag. 628. n^o. 58. — Faun. Suec. 655.

Cerambyx nigro nebulosus, scutello pallido, elytris fusco æneis. UDDM. Diss. 27.

Cerambyx atomarius thorace spinoso niger nitidus atomis albescentibus, antennis longissimis, scutello albicante. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 65. n^o. 4.

SULZ. Hist. ins. tab. 5. fig. 4.

SCOP. Ent. Carn. 162.

SCHÆFF. Icon. tab. 65. fig. 1.

Magnus et ater est. Oculi nigri pone antennis excurrentes. Thorax utrinque angulo majori armatus, macula ferruginea ad basin elytrorum introrsum. Thorax et elytra atra punctis sparsis ferè contiguïs excavatis (nudo oculo manifestis). Puncta flava, sparsa super thoracem et elytra. Mas; antennis nigris, triplo aut quadruplo corpore longioribus. Fæmina; antennis corpore sesqui longioribus nigris, articulis singulis versùs basin cinereis. LIN.

Il a neuf à dix lignes de long. Les antennes sont noires, beaucoup plus longues que le corps. La tête est noire, chagrinée. Le corcelet est noir, chagriné, sans tubercules ni rides, mais avec deux épines latérales. L'écusson est d'un blanc sale; quelquefois il est jaune ou noir bordé de jaune. Les élytres sont noires, chagrinées, marquées de plaques cendrées ou ferrugineuses. Quelquefois ces plaques sont à peine sensibles. Le dessous du corps est noir, un peu velu. Les pattes sont noires. Il y a un tubercule sur l'arête antérieure des jambes intermédiaires.

Il se trouve dans toute l'Europe.

150. CAPRICORNE plissé.

CERAMBYX crispus. Pl. 3. fig. 18. et Pl. 12. fig. 87.

C. à corcelet épineux, trois lignes élevées, dentelées sur les élytres, antennes moyennes, corps cendré.

C. thorace spinoso, elytris lineis tribus elevatis, serrulatis, antennis mediocribus, corpore cinereo.

Lamia crispa. FAB. Gen. ins. Mant. pag. 230. — Spec. ins. tom. 1. pag. 221. n^o. 31. — Mant. ins. tom. 1. pag. 140. n^o. 40. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 284. n^o. 67.

Cerambyx crispus. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1833. n^o. 175.

Thorax inæqualis acute spinosus. Elytra lineis tribus acute serrulatis.

Il est de la grandeur du Capricorne triste. Il est entièrement cendré. Les antennes sont plus courtes que le corps. Le corcelet est inégal, fortement

fortement épineux. Les élytres sont cendrées, avec trois lignes élevées, très dentées. Les pattes sont cendrées.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance.

Du Cabinet de M. Vaillant.

151. CAPRICORNE en crête.

CERAMBYX crista. Pl. 14. fig. 101.

C. à corcelet épineux, cendré, élytres avec un tubercule comprimé, tridenté.

C. thorace acutè spinoso griseus, elytris basi tuberculo compresso tridentato.

Lamia crista thorace acutè spinoso grisea, elytris basi tuberculo compresso tridentato. FAB. Syst. Ent. pag. 170. n^o. 3. — Spec. ins. tom. 1. pag. 217. n^o. 5. — Mant. ins. tom. 1. pag. 136. n^o. 5. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 268. n^o. 6.

Parvus. Antennæ corpore paulò longiores, cinereæ articulorum apicibus nigris. Thorax rotundatus, utrinque spina acuta armatus, et sub spina punctum fulvum. Elytra anticè grisea, tuberculo magno compresso tridentato, posticè pallida, striga parva, obliqua nigra. Femora clavata, nigra, clava grisea. Tibiæ griseæ, apice nigræ.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au Capricorne nébuleux. Les antennes sont un peu plus longues que le corps; elles sont cendrées, avec l'extrémité de chaque article obscure. Tout le corps est cendré. Le corcelet est armé de chaque côté d'une épine assez aigue. L'écusson est presque coupé postérieurement. Les élytres ont chacune, vers leur base et près de la suture, un tubercule comprimé, assez élevé, couvert de poils. L'extrémité est cendrée, roussâtre, et cette couleur est séparée de la couleur des élytres par une ligne noire. Les pattes sont cendrées, avec le bas des jambes noirâtre. Les cuisses sont renflées.

Il se trouve dans la Nouvelle Zélande.

Du Cabinet de M. Banks.

152. CAPRICORNE bouffon.

CERAMBYX morio. Pl. 10. fig. 67. a. b. et Pl. 8. fig. 56.
Coléoptères. Tome IV. P

C. noir, à corcelet épineux, élytres d'une seule couleur, antennes courtes.

C. thorace spinoso, niger, elytris unicoloribus, antennis brevibus. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 141. n^o. 54. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 288. n^o. 84.

Cerambyx scopolii. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1839. n^o. 186.

HERBST. Arch. tab. 25. fig. 10.

Cerambyx æthiops. SCOP. Ent. Carn. 169.

Cer. pedestri paulò major, et elytra unicolora mox nigra, mox testacea. Antennæ nigræ articulo primo interdum testaceo. Pedes mox nigri, mox testacei. FAB.

Il ressemble beaucoup au Capricorne pédestre, mais il est un peu plus grand. Les antennes sont courtes, noires : le premier article est quelquefois testacé. Les élytres sont d'une seule couleur, tantôt noire, tantôt testacée ; elles vont en diminuant à l'extrémité et donnent à l'Insecte une forme ovale. Les pattes sont noires et quelquefois testacées.

Il se trouve dans l'Allemagne méridionale.

153. CAPRICORNE pédestre.

CERAMBYX pedestris. Pl. 22. fig. 169.

C. noir, à corcelet épineux, élytres bordées de blanc, pattes rougeâtres.

C. niger, thorace spinoso, elytris albo marginatis, pedibus rufis.

Lamia *pedestris* thorace spinoso atra, vitta integra alba, antennis medio-cribus. FAB. Syst. Ent. pag. 176. n^o. 27. — Spec. ins. tom. 1. pag. 223. n^o. 41. — Mant. ins. tom. 1. pag. 141. n^o. 53. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 288. n^o. 82.

Cerambyx pedestris. LIN. Syst. Nat. tom. 2. pag. 631. n^o. 51.

Ross. Faun. Etrusc. tom. 1. pag. 146. n^o. 368.

Habitus Cer. fuliginatoris. Corpus punctis excavatis ; sæpe linea alba in medio thoracis et elytrorum extremitate. Antennæ nigræ, articulo primo rufo. Pedes rufi.

Il ressemble au Capricorne fuligineux. Il est d'un noir brillant, avec des points enfoncés. On remarque souvent sur le corcelet et à

l'extrémité des élytres une ligne blanche. Les antennes sont noires, avec le premier article rougeâtre. Le dessous du corps est d'un brun marron. Les pattes sont rougeâtres.

Nous croyons que la fig. 23. de la Pl. 4 de cet ouvrage, citée par M. Fabricius pour cette espèce, convient plutôt au Capricorne meunier.

Il se trouve dans toute l'Europe méridionale.

154. CAPRICORNE meunier.

CERAMBYX molitor. Pl. 4. fig. 23.

C. brun, à corcelet presque épineux, trois lignes blanches, entières sur les élytres, antennes moyennes.

C. thorace subspinoso, fuscus, vittis tribus integris albis, antennis medio-cribus.

Lamia molitor. FAB. Syst. Ent. pag. 176. n^o. 28. — Spec. ins. tom. 1. pag. 224. n^o. 42. — Mant. ins. tom. 1. pag. 140. n^o. 56. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 289. n^o. 86.

Corpus suprà fuscum vittis tribus albis, à capite ad apicem elytrorum ductis, intermedia in thorace subdidyma per suturam elytrorum inter vittas. Thorax tuberculo laterali notatus. FAB.

Il ressemble beaucoup au Capricorne pédestre, dont il n'est peut être qu'une variété. Les antennes sont tout au plus longues comme la moitié du corps. Le corcelet a deux tubercules latéraux. La tête, le corcelet et les élytres sont bruns, marqués de trois bandes blanches qui se continuent depuis la tête jusqu'à l'extrémité des élytres; celle du milieu paroît se séparer en deux sur le dos du corcelet. Il y a une petite ligne blanche à la base des élytres, entre la suture et la ligne extérieure. Les pattes sont noires.

Nous pensons que la fig. 84 de la Pl. 12 de cet ouvrage, que cite M. Fabricius à cette espèce, convient davantage au Capricorne linéé.

Il se trouve dans l'Inde.

155. CAPRICORNE du réglisse.

CERAMBYX glycyrrhizæ. Pl. 14. fig. 22. et Pl. 16 fig. 115.

C. noir, à corcelet épineux, élytres rayées de blanc, marquées de deux crêtes élevées, antennes courtes, pattes ferrugineuses.

C. thorace spinoso, niger, elytris albo lineatis bicarinatis, pedibus ferrugineis, antennis brevibus.

Lamia glycyrrhizæ. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 222. n^o. 33. — Mant. ins. tom. 1. pag. 140. n^o. 42. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 285. n^o. 70.

Cerambyx glycyrrhizæ. PALL. It. 2. pag. 723. n^o. 60.

Cerambyx ovatus. SULZ. Ins. tab. 5. fig. 9.

Caput atrum litura baseos albida. Antennæ breves, nigrae articulo primo ferrugineo, apice nigro. Thorax lineis tribus albis. Sutura alba. Pedes ferruginei apice albi.

Il ressemble entièrement, pour la forme et la grandeur, au Capricorne bouffon. Les antennes sont brunes, luisantes, avec le premier article ferrugineux, brun à son extrémité; elles sont plus courtes que le corps. La tête est noire, avec la partie antérieure d'un brun noir. Le corcelet est d'un noir de velours, avec trois lignes longitudinales blanches: il est armé d'une épine de chaque côté. L'écusson est triangulaire, blanc, avec une ligne noire. Les élytres sont d'un noir de velours, avec la suture, le bord extérieur, une raie longitudinale et une ligne plus ou moins longue d'un très beau blanc; elles ont chacune une crête longitudinale au dessous de la raie. Le dessous du corps est d'un noir plus ou moins brun. Les pattes sont ferrugineuses, luisantes, avec les tarses bruns.

Avec l'âge, les couleurs blanches, dues à un velouté, s'emportent, et l'Insecte perd ses couleurs.

Il se trouve en Sibérie.

Du Cabinet de M. Banks.

156. CAPRICORNE linéé.

CERAMBYX lineatus. Pl. 12. fig. 84.

C. noir, à corcelet épineux, bords des élytres et une ligne blanche sur chacune, se réunissant à leur extrémité.

C. thorace spinoso , ater , elytris marginibus lineisque duabus utrinque coeuntibus albis.

Lamia lineata. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 289. n^o. 85.

Cerambyx scopoli. HERBST. Arch. tab. 25. fig. 11.

Statura et magnitudo Cer. pedestris. Caput et thorax atra linea dorsali alba. Elytra atra margine , sutura lineisque duabus , antice posticeque coeuntibus albis. Pedes nigri. FAB.

Il a le port et la grandeur du Capricorne pédestre. On voit sur la tête et sur le milieu du corcelet une ligne blanche. Les élytres sont noires ou brunes , avec le bord , la suture et deux lignes blanches sur chaque , se réunissant antérieurement et postérieurement. Les pattes sont noires , avec une légère teinte de roussâtre.

Il se trouve en Allemagne.

157. CAPRICORNE fuligineux.

CERAMBYX fuliginator. Pl. 4. fig. 21. a. b. c. d.

C. noir , à corcelet épineux , élytres cendrées , antennes courtes.

C. thorace subspinoso , niger , elytris cinerascentibus , antennis brevis.

Lamia fuliginator. FAB. Syst. Ent. pag. 175. n^o. 23. — Spec. ins. tom. 1. pag. 222. n^o. 34. — Mant. ins. tom. 1. pag. 140. n^o. 44. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 286. n^o. 72.

Cerambyx fuliginator. LIN. Syst. Nat. pag. 629. n^o. 43.

Cerambyx ater , ovatus , antennis corpore dimidio brevioribus elytris vellere cinereo albidis. GEOFF. Hist. ins. tom. 1. pag. 205. n^o. 8.

Le Capricorne ovale , cendré. GEOFF. Ib.

Cerambyx niger , thorace spinoso , elytris cinereis , corpore ovato antennis brevioribus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 70. n^o. 7.

FRISCH. Ins. 13. tab. 19.

VOET. Scarab. 2. tab. 8. fig. 30.

Cerambyx fasciatus. FOUAC. Ent. par. tom. 1. pag. 75. n^o. 8.

Ovatus. Antennæ nigræ corporis longitudine. Caput et thorax , nigra , scabra. Elytra cinerea aut fusca aliquando lineis duabus inæqualibus vittata at tunc albido marginata. Corpus infra et pedes nigra.

Il est ovale. Les antennes sont noires , de la longueur de la moitié de l'Insecte. La tête et le corcelet sont noirs , chagrinés : il y a deux petits tubercules latéraux au corcelet. Les élytres sont tantôt entièrement

cendrées, tantôt cendrées, avec des lignes blanches, tantôt brunes, avec ces mêmes lignes blanches, qui sont ordinairement au nombre de deux, une longue extérieure et une courte intérieure. Les élytres sont alors bordées de blanc. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Il se trouve en France ; il est très commun aux environs de Paris, au pied des arbres, dans les terrains secs.

158. CAPRICORNE vacillant.

CERAMBYX nutator. Pl. 14. fig. 102.

C. velu, à corcelet uni, cendré, rayé, antennes et pattes testacées.

C. thorace mutico, lineato, cinereo, villosus, antennis pedibusque testaceis.

Lamia nutator. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 142. n^o. 58. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 290. n^o. 88.

Antennæ mediocres. Thorax utrinque linea pallida. Elytra punctata, obtusa.

Il ressemble au Capricorne tuberculé. Les antennes sont testacées, presque de la longueur du corps. Tout le corps est cendré. Le corcelet est arrondi, presque cylindrique, avec une raie longitudinale jaunâtre de chaque côté. L'écusson est arrondi postérieurement. Les élytres ont des stries dans lesquels il y a des points enfoncés. Le dessous du corps est brun, un peu cendré. Les pattes sont testacées, brunes, avec les cuisses un peu renflées.

Il se trouve dans l'isle d'Otaïti.

Du Cabinet de M. Banks.

159. CAPRICORNE de Banks.

CERAMBYX Bankii. Pl. 15. fig. 111.

C. à corcelet presque épineux, cendré, parsemé de points roussâtres, élytres avec deux bandes grises.

C. thorace subspinoso griseus, elytris ferrugineo irroratis fasciisque duabus cinereis.

Lamia Bankii thorace subspinoso grisea, elytris ferrugineo irroratis fasciisque duabus cinereis. FAB. Syst. Ent. pag. 176. n^o. 26. — Spec. ins. tom. 1.

pag. 223. n^o. 39. — Mant. ins. tom. 1. pag. 141. n^o. 50. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 287. n^o. 78.

Parvus, caput cinereum. Antennis mediocribus fusco cinereoque variis. Thorax rotundatus, antice utrinque spinis duabus, anteriore brevissima, armatus, griseus, ferrugineo irroratus. Scutellum nigrum Elytra obtusa, punctata, grisea, atomis ferrugineis numerosis irrorata, fasciisque duabus cinereis, altera ad basin ferè obsoleta, altera in medio obliqua suturam haud attingens. Pedes grisei. FAB.

Il est de la grandeur du Capricorne nébuleux. Les antennes sont de la longueur du corps et mélangées de cendré et d'obscur. La tête est cendrée. Le corcelet est arrondi et armé de chaque côté antérieurement de deux épines très courtes, petites, l'une au dessus de l'autre : il est cendré et mélangé de roussâtre. L'écusson est cendré et arrondi postérieurement. Les élytres sont cendrées, mélangées de roussâtre, avec deux bandes grises, une à la base, peu marquée, l'autre au delà du milieu, oblique, presque onnée, interrompue à la suture. Le dessous du corps et les pattes sont cendrés.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance.

Du Cabinet de M. Banks.

160. CAPRICORNE hérisson.

CERAMBYX hystrix. Pl. 15. fig. 100.

C. à corcelet presque épineux, élytres avec des faisceaux de poils, antennes pectinées.

C. thorace quinque spinoso, elytris fasciculato pilosis, antennis mediocribus serratis.

Lamia hystrix thorace quinque spinoso, elytris fasciculato pilosis, antennis mediocribus serratis. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 216. n^o. 4. — Mant ins. tom. 1. pag. 136. n^o. 4. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. . n^o.

Antennæ longitudine corporis, pilosæ, valdè serratæ, testaceæ articulorum apicibus fuscis. Caput hispidum griseum. Thorax rotundatus spinis quinque erectis, atris intermedia paulò minori. Præterea tubercula duo elevata atra ante spinam intermediam. Elytra fasciculato piloso carneo variegata. FAB.

Il n'est guères plus grand que le Capricorne nébuleux. Les antennes sont de la longueur du corps, velues, simples à leur base, en scie ou

presque pectinées à leur extrémité ; elles sont un peu testacées , avec l'extrémité des articles un peu obscure. Tout le corps est plus ou moins velu. Le corcelet est obscur , arrondi et armé de cinq tubercules épineux , rangés sur une ligne transversale , et de deux autres plus petits , l'un à côté de l'autre , au devant des cinq autres. L'écusson est petit et arrondi postérieurement. Les élytres sont mélangées de rougeâtre , de cendré et d'obscur ; elles ont plusieurs faisceaux de poils de différentes couleurs , mais plus particulièrement gris. Le dessous du corps et les pattes sont cendrés , plus ou moins obscurs.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance.

Du Cabinet de M. Banks.

161. CAPRICORNE portugais.

CERAMBYX lusitanicus. *CALLIDIE*. Pl. 5. fig. 54. a. b.

C. testacé , à corcelet un peu épineux , élytres avec une bande et l'extrémité grisâtres.

C. thorace spinoso , corpore toto testaceo , elytris fascia undulata pallida. LIN. Syst. Nat. add. pag. 1067. n^o. 5.

Corpus magnitudine culicis , totum testaceum , etiam pedibus antennisque , subcylindricum. Thorax utrinque spina minutissima. Antennæ ferrugineæ , corpore paulò longiores. Elytra in medio fascia obsoleta , pallida , lineari repanda. LIN.

Il est de la grandeur du Capricorne hispide. Les antennes sont testacées , un peu poilues et un peu plus longues que le corps. Tout le corps est testacé. Le corcelet est armé de chaque côté d'une épine aigue. L'écusson est petit , triangulaire , un peu cendré. Les élytres sont testacées , pâles , avec une bande grisâtre , peu marquée au milieu , et l'extrémité grisâtre ; elles sont couvertes de quelques poils longs. Les pattes sont de la couleur du corps.

Il se trouve en Portugal.

Du Cabinet de M. Smith.

S U P P L É M E N T (1).

162. CAPRICORNE armé.

CERAMBYX armatus. Pl. 19. fig. 14. b.

C. à corcelet épineux, corps cendré, élytres avec une épine avancée à leur base latérale.

C. thorace acute spinoso, cinereus elytris basi spina porrecta, antennis longis.

Inter maximos numerandus. Corpus cinereum. Antennæ corpore longiores, scabræ, subspinosæ. Caput inflexum. Thorax utrinque spina valida acuta armatus. Elytra nebulosa, rugosa, apice unidentata, basi laterali spina porrecta acuta. Pedes corpore concolores; tibiæ anticæ longiores intus scabræ subspinosæ.

Il est un des plus grand de ce genre. Tout le corps est cendré. Les antennes sont longues, munies de poils courts, roides, presque épineux. La tête est inclinée. Le corcelet est armé de chaque côté d'une épine très-forte et aiguë. Les élytres sont nébuleuses, un peu raboteuses, munies d'une petite dent à leur extrémité, et d'une épine avancée, aiguë, à leur base latérale. Les jambes antérieures sont arquées, un peu plus longues que les autres, un peu épineuses à leur partie interne.

Il se trouve à Surinam.

Du Cabinet de M. Gerning.

163. CAPRICORNE du Cap.

CERAMBYX capensis. Pl. 8. fig. 51: a. b.

C. à corcelet biépineux; corps noir; élytres avec quatre bandes fauves; antennes médiocres.

C. thorace bispinoso, niger, elytris fasciis quatuor rufis, antennis mediocribus.

Cerambyx capensis. LIN. Syst. Nat. pag. 628. n°. 36. — Mus. Lud. Ulr. 74.

Lamia capensis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 280. n°. 50.

DRURY. Ins. tab. 39. fig. 3.

(1) Ce genre ayant été imprimé pendant mon voyage dans les contrées orientales, on a omis quelques descriptions que je m'empresse de donner ici.

PETIV. Gazop. tab. 3. fig. 8.

Voet. Scarab. pars. 2. tab. 6. fig. 13.

Ceramb. Hottentota major. Antennæ mediocres nigræ. Corpus nigrum. Thorax rugosus inæqualis utrinque bispinosus. Elytra basi rugosa fasciis quatuor aut quinque fulvis; quandoque nigro fulvoque varia.

Il est plus gros que le Capricorne Hottentot. Les antennes sont noires, de la longueur du corps. Celui-ci est très-noir. Le corcelet est inégal, raboteux, muni de chaque côté de deux épines. Les élytres sont raboteuses à leur base : elles ont quatre ou cinq bandes rouges qui sont quelquefois inégales. Ces bandes se confondent assez souvent, et alors les élytres sont mélangées de noir et de rouge, comme dans la figure 51. a.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance.

Du Cabinet de feu Gigot-d'Orcy.

164. CAPRICORNE pectoral.

CERAMBYX pectoralis. Pl. 23. fig. 175.

C. à corcelet biépineux, corps noir; élytres avec des bandes irrégulières; poitrine avec deux taches rouges.

C. thorace bispinoso niger elytris fasciis irregularibus, pectore maculis duabus rufis.

Similis Cer. capensi at differt. Antennæ mediocres. Corpus nigrum. Thorax inæqualis utrinque bispinosus. Elytra basi rugosa tuberculo elevato notata fascisque quatuor rufis quarum duæ, sinuatæ quandoque interruptæ quarta interrupta nec marginem nec suturam attingit. In pectore maculæ duæ obliquæ sanguineæ.

Il ressemble beaucoup au Capric. du Cap. Les antennes sont médiocres. Le corps est noir. Le corcelet est inégal, raboteux, muni de deux épines de chaque côté. Les élytres sont raboteuses à leur base : on y remarque un tubercule, et ensuite quatre bandes rouges, dont la première droite, la seconde sinueuse, la troisième plus sinueuse, quelquefois divisée en deux; la quatrième est formée d'une tache transverse qui n'atteint ni le bord extérieur, ni la suture. La poitrine a deux taches obliques d'un rouge de sang.

Il a été apporté du Sénégal par le cit. Geoffroy fils.

165. CAPRICORNE chaleureux.

CERAMBYX aestuans. Pl. 23. fig. 176.

C. à corcelet épineux, couvert d'une poussière ferrugineuse; corps noir; élytres avec deux bandes et l'extrémité rouges.

C. thorace spinoso ferrugineo irroratus, niger elytris fasciis duabus apiceque sanguineis.

Voet Coleopt. pars. 2. tab. 8. fig. 26.

Magnitudo et statura Ceramb. capensis. Antennæ corpore paulo longiores, nigrae. Corpus nigrum capite thoraceque pulvere sanguineo irroratis. Elytra punctata fasciis duabus apiceque sanguineis. Color apicis extenditur ad marginem exteriorem.

Il ressemble au Capricorne du Cap. Les antennes sont noires, un peu plus longues que le corps : celui-ci est noir ; mais la tête et le corcelet sont couverts d'une poussière rouge plus ou moins apparente. Le corcelet a une épine fort courte. Les élytres sont pointillées et marquées de trois bandes rouges : la seconde bande s'étend sur le bord extérieur, et se réunit au rouge de l'extrémité de l'élytre.

Il se trouve au Sénégal, d'où il a été apporté par le cit. Geoffroy fils.

166. CAPRICORNE continu.

CERAMBYX continuus. Pl. 23. fig. 177.

C. à corcelet bituberculé; corps noir; élytres avec deux bandes rouges.

C. thorace bituberculato, niger, elytris fasciis duabus integris rufis.

Lamia bicincta. Fab. suppl. Ent. Syst. pag. 145.

Statura Ceramb. capensis. Antennæ mediocres. Corpus nigrum. Thorax vix spinosus. Elytra basi rugosa fasciis duabus continuis rufis.

Il est un peu plus petit que le Capricorne du Cap. Les antennes sont médiocres. Le corps est très-noir. Le corcelet est arrondi, un peu raboteux, muni de deux tubercules de chaque côté. Les élytres sont raboteuses à leur base, et ont deux bandes entières d'un rouge de sang.

Il se trouve en Afrique.

Du Cabinet du cit. Bosc.

167. CAPRICORNE bigarré.

CERAMBYX marmoratus. Pl. 23. fig. 178.

C. à corcelet épineux, corcelet mélangé de gris et de cendré ; élytres tuberculées à leur base ; antennes longues.

C. thorace acute spinoso, cinereo fuscoque varius, elytris basi tuberculatis, antennis longis.

Lamia marmorata. FAB. Supp. Ent. Syst. pag. 144. n^o. 1.

Statura et magnitudo *Lamiæ textoris*. Antennæ corpore longiores, obscuræ. Caput cinereum punctis duobus verticalibus fuscis. Thorax acute spinosus utrinque maculis tribus dorsalibus fuscis. Elytra cinereo fuscoque varia, basi scabra tuberculis duobus elevatis : exteriore acutiore. Pedes cinerei femoribus compressis tibiisque anticis apice barbatis. FAB.

Varietas aut alter sexus C. variegatoris.

Cet Insecte nous paroît être une variété du Capricorne varié, N^o. 144, ou n'offrir qu'une différence de sexe. Les antennes sont plus longues que le corps, cendrées, avec l'extrémité de chaque article obscure. Tout le corps est mélangé de cendré et d'obscur : on remarque sur le corcelet, six petits points disposés en deux triangles, et une épine de chaque côté. On voit un tubercule arrondi, peu élevé, à la base des élytres. Les tarsi antérieurs sont terminés par une houe de poils.

Il se trouve en Afrique.

Du Cabinet du cit. Bosc.

168. CAPRICORNE sordide.

CERAMBYX sordidus. Pl. 1. fig. 5.

C. corcelet épineux, tuberculé, cendré ; élytres obscures, avec une grande tache latérale, noirâtre.

C. thorace spinoso tuberculato griseo, elytris cinereis macula laterali fusca.

Magnitudo *Ceramby. moschati*. Antennæ corpore longiores nigre articulorum basi cinerea. Caput nigrum cinereo varium. Thorax utrinque spinosus supra tuberculatus griseus. Elytra fusco-cinerea macula magna laterali fusca. Pedes fusci.

Il est de la grandeur du Capricorne musqué. Les antennes sont plus longues que le corps, noires, avec la base des articles cendrée.

La tête est mélangée de noir et de cendré. Le corcelet est épineux, tuberculé et gris. Les élytres sont d'une couleur cendrée, obscure, un peu mélangée de noirâtre, avec une petite tache vers la base, et une autre plus grande sur les côtés, noirâtres. Les pattes sont noirâtres.

Il se trouve au Sénégal.

Du Cabinet du cit. Geoffroy fils.

169. CAPRICORNE provençal.

CERAMBYX gallo-provincialis. Pl. 3. fig. 17.

C. à corcelet épineux, corps noirâtre, antennes et pattes fauves; élytres avec quelques taches grises.

C. thorace spinoso, fuscus antennis pedibusque rufis elytris griseo irroratis.

Ceramb. sutore minor. Antennæ corpore longiores rufæ, articulis apice fuscis. Caput rufum oculis nigris. Thorax fuscus utrinque unispinosus. Elytra punctata fusca, pulvere cinereo irrorata. Pedes rufi geniculis fuscis.

Il est plus petit que le Capricorne cordonnier. Les antennes sont plus longues que le corps, de couleur fauve obscure, avec l'extrémité de chaque article noirâtre. La tête est fauve avec les yeux noirs. Le corcelet est noirâtre, épineux. Les élytres sont pointillées, noirâtres, parsemées de points grisâtres. Le dessous du corps est noirâtre, avec les pattes fauves et les genoux légèrement obscurs.

J'ai trouvé cet insecte en Provence.

170. CAPRICORNE didyme.

CERAMBYX didymus. Pl. 23. fig. 179.

C. à corcelet arrondi, bituberculé; élytres bidentées, avec deux taches jaunes, didymes.

C. thorace rotundato supra bituberculato, elytris bidentatis maculis duabus didymis.

Ceramb. quadrimaculato major. Corpus pallide testaceum. Antennæ corpore longiores, articulis primis subtile villosis. Thorax punctatus, rotundatus, supra tuberculis duobus nigris armatus. Elytra apice bidentata, basi et in medio maculis duabus didymis flavis.

Il est plus grand que le Capricorne quadrimaculé. Les antennes sont longues, et ont le troisième et le quatrième articles velus en-dessous. Tout le corps est d'une couleur testacée pâle. Le corcelet est arrondi, pointillé, muni à sa partie supérieure de deux tubercules noirs. Les élytres sont finement chagrinées, bidentées à l'extrémité, et marquées de deux taches doubles, jaunes, lisses; l'une à la base, l'autre au milieu de chaque.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du Cabinet du cit. Palisot-Beauvois.

171. CAPRICORNE stigmaté.

CERAMBYX stigma. Pl. 23. fig. 180.

C. à corcelet épineux et tuberculé; corps brun; élytres avec six petites lignes courtes, jaunes.

C. thorace spinoso supra bituberculato, fusco-testaceus elytris lineis abbreviatis tribus flavis interiori minori.

Similis Ceramb. quadrimaculato. Antennæ mediocres, cinereo-testaceæ. Corpus fusco-testaceum, pulvere cinereo irroratum. Thorax utrinque acute spinosus, ante spinam tuberculo minimo, supra tuberculis duobus elevatis acutis. Elytra apice bidentata, dente exteriori majori acuto, supra lineis duabus elevatis, basi lineola abbreviata lutea in medioque lineolis duabus aproximatis linea interiori minori.

Il ressemble au Capricorne quadrimaculé. Les antennes sont médiocres. Tout le corps est d'une couleur testacée brune, couverte d'une poussière cendrée. Le corcelet est muni de deux tubercules à sa partie supérieure, d'une épine aiguë de chaque côté, et d'un tubercule à peine apparent placé au-devant de l'épine. Les élytres ont chacune deux lignes élevées, une petite tache allongée à la base, deux autres rapprochées au milieu: la tache interne est plus courte que l'autre. L'extrémité de l'élytre est terminée par deux épines, dont l'extérieure plus grande.

Il se trouve à l'Amérique septentrionale.

Du Cabinet du cit. Palisot-Beauvois.

172. CAPRICORNE hémiptère.

CERAMBYX hemipterus. Pl. 23. fig. 181.

C. à corcelet épineux, corps noir, élytres deux fois plus courtes que l'abdomen, antennes médiocres.

C. thorace spinoso, ater elytris abdomine duplo brevioribus antennis mediocribus.

Magnitudo fere Ceramb. moschati. Antennæ mediocres, nigræ, articulis apice subspinosus. Corpus nigrum. Thorax rotundatus, tuberculatus, utrinque unispinosus. Elytra brevissima. Alæ nigræ extensæ ut in Necdali. Pedes postici longissimi compressi.

Il est un peu plus petit que le Capric. musqué. Les antennes sont médiocres, noires, presque épineuses. Tout le corps est très-noir. Le corcelet est arrondi, presque tuberculé, muni d'une petite épine de chaque côté. Les élytres sont très-courtes. Les aîles sont noires et étendues comme dans les Nécydales. Les pattes postérieures sont longues et comprimées.

Il se trouve à Java.

Du Cabinet du cit. Bosc.

173. CAPRICORNE circonflexe.

CERAMBYX circumflexus. Pl. 23. fig. 182.

C. à corcelet simple, arrondi, corps testacé, élytres unidentées, avec deux points et une ligne ondulée noirâtres.

C. thorace mutico. testaceus, elytris unidentatis punctis duobus strigae undata fuscis.

Stenocorus circumflexus. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 300. n^o. 20.

Antennæ corpore paulo longiores testaceæ. Corpus testaceum. Thorax muticus, rotundatus. Elytra apice unidentata, punctis duobus oblique positis ante medium, strigae postica valde undata, fuscis.

Cet Insecte paroît appartenir à une division des Callidies. Les antennes sont un peu plus longues que le corps. Celui-ci est d'une couleur testacée, plus ou moins pâle. Le corcelet est arrondi, sans épines. Les élytres ont une dent ou épine aiguë à l'extrémité, deux

points obliquement placés en-deça du milieu, et une ligne transversale très-ondée, en-delà, noirâtres.

Il se trouve à Saint-Domingue.

Du Cabinet du C. Bosc.

174. CAPRICORNE de Desfontaines.

CERAMBYX Desfontainii. Pl. 23. fig. 183.

C. à corcelet épineux, sanguin, taché de noir; corps noir, élytres rouges, avec la base et l'extrémité noires.

C. thorace spinoso sanguineo nigro maculato, ater elytris sanguineis basi apiceque atris.

Cerambyx Desfontainii. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. p. 258. n°. 26.

Similis ceramb. Kæhleri. Corpus atrum. Antennæ longissimæ. Thorax rotundatus utrinque unispinosus supra sanguineus maculis quinque nigris. scutellum nigrum. Elytra sanguinea macula baseos parva apicis vero magna atris.

Il ressemble beaucoup au Capric. rouge. Les antennes sont noires, très-longues. La tête et tout le dessous du corps sont très-noirs. Le corcelet est arrondi, muni de chaque côté d'une petite épine. Il est rouge en-dessus, avec cinq taches noires. L'écusson est noir. Les élytres sont rouges, avec un peu de noir à la base, et une grande tache noire à l'extrémité.

On le trouve en Barbarie, en Syrie, au Levant.

175. CAPRICORNE décoré.

CERAMBYX decorus. Pl. 5. fig. 38.

C. à corcelet épineux, corps très-noir; élytres avec une bande rouge, interrompue.

C. thorace spinoso, ater, elytris fascia coccinea interrupta.

Ceramb. moschato minor. Antennæ nigræ corpore longiores. Thorax utrinque unispinosus. Corpus atrum, elytris maculis duabus coccineis quæ fasciam interruptam constituunt.

Il est plus petit que le Capricorne musqué. Les antennes sont noires, plus longues que le corps. Le corcelet est inégal, muni d'une
épine

épine de chaque côté. Tout le corps est noir, avec une tache rouge sur chaque élytre, qui forme une bande interrompue à la suture.

Il a été apporté du Sénégal par M. Geoffroy fils.

176. CAPRICORNE latéral.

CERAMBYX lateralis. Pl. 5. fig. 36.

C. à corcelet épineux, tuberculé; corps brun; élytres obscures, avec deux taches de chaque côté, noires.

C. thorace spinoso tuberculato, elytris fuscis maculis duabus lateralibus nigris.

Medius. Antennæ nigræ, corpore longiores. Caput fuscum oculis nigris. Thorax fuscus supra bituberculatus, utrinque unispinosus. Elytra fusco-cinerea in utroque maculis duabus lateralibus nigris. Pedes fuscii.

Il est de moyenne grandeur. Les antennes sont noirâtres, plus longues que le corps. La tête est obscure, avec les yeux noirs. Le corcelet est obscur; il a deux petits tubercules à sa partie supérieure, et une épine de chaque côté. Les élytres sont d'une couleur cendrée-obscure, avec deux taches noires sur le bord latéral. Les pattes sont obscures.

Il se trouve. . . .

Du Cabinet de M. Fouquet.

177. CAPRICORNE ombragé.

CERAMBYX umbraticus. Pl. 11. fig. 75.

C. à corcelet lisse; corps mélangé de cendré et d'obscur; élytres avec quelques taches noirâtres.

C. thorace lævi, fusco cinereoque varius, elytris nigro maculatis.

Magnitudo Cer. ædilii. Antennæ corpore longiores cinereæ, articulorum apice nigro. Caput cinereum inflexum. Thorax lævis subcylindricus, fusco cinereoque varius. Elytra cinerea fusco maculata. Pedes fuscii.

Il est de la grandeur du Capricorne charpentier. Les antennes sont longues, cendrées, avec l'extrémité de chaque article noire. La tête est cendrée, inclinée. Le corcelet est presque cylindrique, mélangé

d'obscur et de cendré. Les élytres sont cendrées, irrégulièrement tachées de noirâtre. Les pattes sont noirâtres.

Il se trouve à Cayenne.

Du Cabinet de M. Fouquet.

178. CAPRICORNE effacé.

CERAMBYX obsoletus. Pl. 13. fig. 90.

C. à corcelet épineux, corps gris, élytres avec trois bandes noirâtres, ondées, antennes longues.

C. thorace spinoso, cinereus, elytris fasciis tribus undatis fuscis antennis longis.

Cerambyx fasciatus. DEG. Mém. Ins. tom. 5. pag. 114. n^o. 16. tab. 14. fig. 7.

Statura Ceramb. ædilis at paulo minor. Antennæ longissimæ cinereæ articulis primis apice nigris. Corpus cinereum. Thorax utrinque spinosus. Elytra punctata fasciis tribus obsoletis undatis fuscis basi varia. Pedes fusco cinercoque varii.

Il est un peu plus petit que le Capricorne charpentier. Les antennes sont longues, cendrées, avec l'extrémité des premiers articles noirâtre. Le corcelet est épineux, muni d'une épine de chaque côté. Les élytres sont pointillées, cendrées, avec trois bandes peu marquées, ondées, noirâtres. Le dessous du corps est cendré. Les pattes sont mélangées de gris et de noirâtre.

Il se trouve dans la Caroline, la Pensylvanie.

Du Cabinet de feu Gigot-d'Orcy.

179. CAPRICORNE en croix.

CERAMBYX cruciatus. P. 23. fig. 184.

C. à corcelet épineux, corps noir, élytres avec une tache en croix blanche.

C. thorace spinoso niger, coleoptris cruce media alba.

Lamia cruciata. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 285. n^o. 71.

Cerambyx cruciatus. PALL. Ic. Ins. tab. F. fig. 5.

Antennæ brevissimæ, nigræ. Caput nigrum, linea postica alba. Thorax spinosus, niger, linea dorsali alba. Elytra nigra, sutura fasciaque abbreviata albis: margo exterior etiam albus. Corpus subtus nigrum, griseo sericeum.

Il est beaucoup plus large que le Capric. bouffon. Les antennes sont noires, à peine de la longueur de la moitié du corps. La tête est noire, avec le dessous des yeux blanchâtre, et une ligne à sa partie postérieure, de la même couleur. Le corcelet est épineux, noir, avec une petite ligne supérieure, blanche. Les élytres sont noires, avec la suture et une bande très-courte, blanches. Le bord extérieur est également blanc. On remarque deux lignes élevées, dont l'extérieure est la plus saillante. Le dessous du corps est noir, avec un large duvet cendré.

Il se trouve en Sibérie.

Du Cabinet du cit. Bosc.

180. CAPRICORNE testator.

CERAMBYX testator. P. 16. fig. 122.

C. à corcelet épineux et cornu, corps testacé, antennes courtes, noires à leur extrémité.

C. thorace spinoso cornuque brevi recumbente, corpore testaceo antennis brevibus apice nigris.

Lamia testator. FAB. Spec. Ins. tom. 1. pag. 223. n^o. 40. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 288. n^o. 81.

Corpus parvum, breve, villosum, testaceum. Antennæ breves testaceæ apice nigræ. Caput magnum fonte plana. Thorax in medio cornu brevi recumbente, apice retuso.

Les antennes sont courtes, noires, avec la base fauve. Tout le corps est testacé, pubescent. Le corcelet est armé d'une petite épine de chaque côté; il a à sa partie supérieure une corne courte, obtuse, dirigée vers l'écusson; les élytres sont plus pâles que le corps et pubescentes.

Il se trouve dans l'Afrique équinoxiale.

Du Cabinet de M. Banks.

181. CAPRICORNE atomaire.

CERAMBYX atomarius. Pl. 11. fig. 74. a. b.

C. à corcelet tuberculé; corps mélangé de gris et de cendré; élytres avec des lignes et des points élevés.

C. thorace tuberculato, cinereus, elytris fusco variis punctis elevatis nigris scabris.

Lamia atomaria. Fab. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 271. n^o. 17.

Statura *Cer. ædilis* at minor. Antennæ corpore longiores, cinereo fuscoque variæ. Thorax subspinosus dorso tuberculato. Elytra cinereo fuscoque varia apice truncata.

Il est plus petit que le Capricorne charpentier. Les antennes sont longues, cendrées, avec l'extrémité des articles obscure. Le corcelet est presque épineux, muni de quelques petits tubercules. Le corps est cendré. Les élytres sont mélangées de cendré et d'obscur ; elles ont quelques points élevés obscurs : leur extrémité est tronquée.

Il se trouve en Allemagne, au midi de la France.

182. CAPRICORNE dentifère.

CERAMBYX dentifer. Pl. 23. fig. 185.

C. à corcelet arrondi ; corps noirâtre ; élytres avec trois dents obtuses à l'extrémité, et une tache latérale, blanche.

C. thorace inermi rotundato, fuscus, elytris apice dentibus tribus obtusis maculaque laterali alba.

Corpus parvum nigricans. Antennæ corpore breviores. Caput inflexum. Thorax rotundatus, vix tuberculatus. Elytra rugosa, basi tuberculo compresso, versus apicem dentibus tribus obtusis, rotundatis, maculaque laterali triangulari alba.

Il est petit, noirâtre. Les antennes sont plus courtes que le corps. La tête est inclinée. Le corcelet est arrondi, à peine tuberculé. Les élytres sont raboteuses ; elles ont chacune un tubercule alongé à la base, trois tubercules ou dents obtuses, arrondies, vers l'extrémité, et une tache triangulaire, blanche, placée sur le bord latéral au devant de ces dents.

il se trouve en Afrique.

Du Cabinet du C. Palisot-Beauvois.

C E genre est formé de la quatrième famille des Capricornes de Linné, ou de la première des Leptures de Geoffroy. M. Fabricius l'a établi le premier, et lui a donné le nom de Saperde, appliqué par quelques auteurs grecs à un poisson qui nous est inconnu.

Une forme allongée, presque cylindrique, tel est le caractère de port auquel on peut, dans cette grande famille, distinguer les Saperdes des Insectes des genres voisins. Ainsi que les Priones, les Capricornes, les Callidies, etc., les Saperdes ont bien les antennes implantées dans les yeux; mais elles ont le corcelet inerme, ou sans pointes latérales, ce qui sépare ce genre des deux premiers, cylindrique, et elles diffèrent par là des Callidies, qui l'ont globeux ou presque orbiculé. Les antennules de ces derniers sont terminées par un article court et sensiblement plus gros, tandis que celles des Saperdes sont filiformes et se terminent par une pièce allongée. Leurs antennes sont d'ailleurs écartées à leur naissance, tandis que celles des Callidies sont ordinairement rapprochées.

Si on fait abstraction des pointes ou des tubercules latéraux du corcelet, les Lamies de M. Fabricius sont les Insectes qui ressemblent le plus aux Saperdes. Les unes et les autres ont la tête de la largeur du corcelet, verticale, avec le front large; leur corcelet est également cylindrique: mais le corps des Saperdes est d'une même venue, ou d'une grosseur uniforme dans toute sa longueur, souvent déprimé; celui des Lamies s'élargit à l'abdomen, qui est proportionnellement plus court et un peu bombé. Enfin, la lèvre inférieure des Saperdes a son bord supérieur presque droit, sans échancrure ou fissure remarquables, caractère particulier de ce genre.

Les *antennes* des Saperdes sont sétacées, composées de onze articles, dont le premier plus gros, presque conique, le second très-petit, les suivans cylindriques, diminuant presque insensiblement de grandeur: le troisième est le plus long de tous.

La *bouche* est composée d'une lèvre supérieure, de deux mandibules, de deux mâchoires, d'une lèvre inférieure et de quatre antennes filiformes.

La *lèvre supérieure* (Pl. 1. fig. 1. a. a., et Pl. 2. fig. 11. a. a.) est petite, aplatie, coriacée, arrondie antérieurement et un peu échancrée au milieu.

Les *mandibules* (Pl. 1. fig. 1. a. b. b., et Pl. 2. fig. 11. a. b. b.) sont cornées, aplaties, tranchantes au côté interne, sans dentelures, terminées en pointe un peu arquée.

Les *mâchoires* (Pl. 1. fig. 1. a. c. c., et Pl. 2. fig. 11. a. c. c.) sont cornées, et terminées par deux pièces courtes, coriacées, dont l'extérieure à peine plus grande, arrondie, et l'intérieure presque triangulaire.

La *lèvre inférieure* (Pl. 1. fig. 1. a. d., et Pl. 2. fig. 11. a. d.) est presque carrée, quasi membraneuse, coriacée simplement à sa base, presque entière ou peu échancrée.

Les *antennules antérieures* (Pl. 1. fig. 1. a. e. e., et Pl. 2. fig. 11. a. e. e.) sont filiformes, un peu plus grandes que les postérieures, composées de quatre articles, dont le premier petit et arrondi, le second allongé, presque cylindrique, le troisième moyen et de la même forme, le dernier de la grosseur du précédent et oblong; elles ont leur insertion sur le dos des mâchoires, à la base externe de la première pièce terminale.

Les *antennules postérieures* (Pl. 1. fig. 1. a. f. f., et Pl. 2. fig. 11. a. f. f.) sont filiformes, composées de trois articles, dont le premier petit, le second allongé, presque cylindrique, et le dernier oblong; elles ont leur insertion vers le milieu des côtés de la lèvre inférieure.

Le corps des Saperdes est d'une forme cylindrique, allongée, un peu déprimée.

La tête est courte, plus large et comme coupée verticalement à sa partie antérieure, de la largeur du corcelet, avec les yeux oblongs et échancrés vers leur extrémité, au côté interne.

Le corcelet est court, cylindrique, inerme, de la largeur des élytres ou guères plus étroit.

L'écusson est petit et triangulaire.

Les élytres sont allongées, rebordées, de la même largeur par-tout : elles recouvrent deux ailes membraneuses.

L'abdomen, un peu plus étroit et légèrement plus court que les élytres, diminue de largeur et d'épaisseur vers son extrémité, qui est tronquée.

Les pattes sont de grandeur moyenne ; elles ont les cuisses oblongues, peu renflées ; les jambes allongées, comprimées, élargies, tronquées à leur extrémité, qui est munie d'épines très-courtes, peu sensibles, différant en cela de celles des Callidies, qui en ont d'assez visibles ; les tarsi sont courts, assez larges, de quatre articles, dont les trois premiers planes et spongieux inférieurement, le troisième bilobé, et le dernier conique, terminé par deux crochets assez forts.

Quelques espèces sont remarquables par des bouquets de poils placés sur leurs antennes.

Les Saperdes tirent leur nourriture de la substance des végétaux, et plusieurs fréquentent les fleurs ; mais le très-grand nombre s'attache de préférence aux tiges, aux rameaux de différens arbres ou arbustes : s'y tenant presque immobiles, il est facile de les y prendre. Elles ne s'envolent guères que lorsqu'elles sont échauffées par les rayons du soleil, ou lorsqu'elles veulent obéir à la loi de l'amour.

Roesel a décrit les métamorphoses de la Saperde cylindrique. La larve se nourrit de la moelle du poirier, du prunier, etc., et se rapproche assez, pour la forme, de celles de la famille des Capricornes ; sa forme est allongée, pointue postérieurement, rétrécie vers les premiers anneaux, et s'élargissant ensuite brusquement. La tête est écailleuse, ainsi que le dessus du premier anneau, et elle est munie de mandibules très-fortes. Les pattes sont nulles ou peu apparentes. C'est dans les cavités qu'elle a creusées en prenant sa nourriture, qu'elle se change en une nymphe allongée, pourvue, en raccourci, de tous les organes dont jouira l'Insecte parfait.

Goedart a aussi donné, *tom. 2. pag. 248. pl. 51. ed. franç.*, l'histoire des métamorphoses de la Saperde carcharias. Sa larve vit dans le chêne ; elle est apode, allongée, un peu déprimée, molle, plus large antérieurement et armée de mandibules robustes. Son

corps se rétrécit insensiblement vers l'extrémité , qui se termine par un renflement brusque et arrondi. Un des moyens industriels qu'elle emploie pour avancer de plus en plus et trouer le bois , est de se former un point d'appui en se contractant et se réduisant presque en boule ; ayant alors moins à vaincre l'effet de la gravitation , la partie antérieure du corps se trouve plus libre et l'action des mandibules devient plus puissante. Le logement une fois agrandi , elle se remet dans son état primitif.

Cette larve dont parle Goedart se transforme en nymphe à la fin d'octobre , et l'Insecte parfait en sort au mois de janvier de l'année suivante. A l'entendre , cet animal étoit très-méchant et fort colère. Jaloux de conquérir sa liberté , il lui perça plusieurs boîtes dans lesquelles il étoit prisonnier ; et , malgré toutes les tentatives de cet observateur pour le conserver , il perdit bientôt la vie.

S A P E R D E.

S A P E R D A.

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 sétacées, insérées dans une échancrure des yeux, écartées à leur base.

Lèvre supérieure coriacée, entière ou légèrement échancrée.

Mandibules cornées, plates; côté interne tranchant, sans dentelures.

Mâchoires cornées, bifides à leur sommet; division interne un peu plus petite.

Lèvre inférieure cornée à sa base, coriacée et dilatée au dessus, bord supérieur droit.

Quatre *antennules* courtes, filiformes. Les antérieures un peu plus longues, composées de quatre articles. Les postérieures de trois: le dernier, dans les deux, oblong.

Antennæ setaceæ, in lunulâ oculorum positæ, basi remotæ.

Labium superius, coriaceum, integrum, parumve emarginatum.

Mandibulæ corneæ, depressæ; latere interno acuto, edentulo.

Maxillæ corneæ, apice bifidæ; lacinia internâ parum minore.

Labium inferius basi corneum, suprâ coriaceum dilatatumque, margine supero recto.

Palpi quatuor breves, filiformes. Antici sublongiores, articulis quatuor. Postici tribus: ultimo amborum oblongo.

E S P È C E S.

1. SAPERDE carcharias.

SAPERDA carcharias. Pl. 2. fig. 22.

S. cendrée-jaunâtre, ponctuée de noir; antennes annelées, de longueur moyenne.

S. flavescence-cinerea, nigro punctata, antennis annulatis, mediocribus.

Saperda corpore griseo nigro punctato, antennis mediocribus. FAB. Syst. Ent. pag. 184. n^o. 1. — Spec. ins. tom. 1. pag. 230. n^o. 1. — Mant. ins. tom. 1. pag. 147. n^o. 1. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 307. n^o. 1.

Cerambyx *carcharias* thorace spinoso mutico cylindrico, corpore griseo nigro punctato, antennis mediocribus. LIN. Syst. Nat. pag. 631. n^o. 52. — Faun. Suec. ed. 2. n^o. 660.

Leptura cinerea, nigro punctata, thorace cylindraco. GEOFF. ins. tom. 1. pag. 208. n^o. 1.

La Lepture chagrinée. GEOFF. Ib.

Cerambyx *punctatus* thorace mutico cylindrico, flavo griseus nigro punctatus, antennis mediocribus griseo nigroque maculatis. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 73. n^o. 10. pl. 3. fig. 19.

GOED. Ins. tom. 2. tab. 51.

PETIV. Gaz. 5. tab. 2. fig. 1.

LIST. GOED. fig. 106.

DRURY. Ins. tom. 1. tab. 41. fig. 5.

BERGSTR. Nomencl. 1. 5. 7. tab. 1. fig. 7.

SCHAEFF. Icon. ins. tab. 38. fig. 4.

Cerambyx *carcharias*. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 264.

Leptura *carcharias*. FOURC. Ent. par. pars. 1. pag. 77. n^o. 1.

Corpus supra et infra lana grisea seu pallide flavescenti-cinerea vestitur, per quam puncta glabra, sparsa, conferta emergunt. Corpus Ceramb. inquisitori crassius. Maxillæ nigræ. Antennarum articuli grisei, sed apicibus nigri. LIN.

Cette espèce, la plus grande que nous connoissions, est noire, mais entièrement couverte d'un duvet très-court et fort serré, cendré-jaunâtre, un peu velue, très-ponctuée de noir et comme chagrinée.

Les antennes sont de grandeur médiocre, cendrées, avec les extrémités des articles noires. Les yeux et les mandibules sont noirs. Les élytres sont peu rebordées, plus fortement ponctuées, velues sur leur bord extérieur, arrondies à leur extrémité. Le dessous du corps et les pattes sont cendrés.

Elle se trouve dans toute l'Europe.

Je l'ai prise plus fréquemment sur le Peuplier.

2. SAPERDE lunaire.

SAPERDA lunaris. Pl. 2. fig. 21. a. b.

S. d'un gris-jaunâtre, avec des traits et des points noirs; extrémité des articles des antennes noirâtre; élytres avec une tache jaune sur la suture et deux bandes à leur extrémité.

S. luteo grisea, lineolis punctisque nigris, antennarum articulis apicibus fuscis, elytris macula suturali lutea, apiceque bifasciatis.

Statura et magnitudo circiter S. carcharias, lutescente-grisea, brunneoque paululum irrorata, punctis lineolisque nigris. Antennæ corpore longiores, articulorum apicibus fuscis. Elytra modo macula suturali lutea, ovata, fasciisque duabus versùs apicem, ista dilute grisea, majori, ista apicali lutescente; modo macula fasciisque nullis, at thorace elytrisque dilutioribus, et istis lineola brevi, transversa, nigra, ad apicem. Pedes lutescente-grisei.

Elle est à-peu-près de la grandeur de la Saperde carcharias, d'un gris-jaunâtre, lavée d'un peu de brun, avec plusieurs points et quelques traits noirs. Les antennes, plus longues que le corps, ont l'extrémité de leurs articles noirâtre. Dans l'individu représenté fig. 21. b., le corcelet est presque brun en dessus. Les élytres ont une tache ovale, jaune, vers le milieu de la suture, avec deux bandes transversales, dont l'une près de la tache, plus grande, d'un gris-clair, l'autre vers le bout de l'élytre, jaunâtre. Dans la fig. 21. a., on ne voit point cette tache et ces bandes. Le corcelet a deux petites lignes noires, et les élytres une autre transversale, apicale. Les pattes sont de la couleur du corps.

Elle se trouve aux Indes orientales, d'où elle a été apportée par le citoyen Sonnerat.

Du Muséum Français.

3. SAPERDE porte-échelle.

SAPERDA scalaris. Pl. 1. fig. 7. a. b.

S. à antennes annelées ; élytres noires , à taches arrondies et ligne suturale dentée , jaunes.

S. *Coleoptris linea suturali dentata punctisque flavis , antennis mediocribus*. FAB. Syst. Ent. pag. 184. n^o. 2. — Spec. ins. tom. 1. pag. 231. n^o. 2. — Mant. ins. tom. 1. pag. 147. n^o. 2. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 307. n^o. 2.

Cerambyx scalaris thorace mutico subcylindrico , coleoptris linea suturali dentata punctisque flavis , antennis mediocribus. LIN. Syst. Nat. pag. 632. n^o. 55. — Faun. Suec. ed. 2. n^o. 697.

Cerambyx flavo-viridis thorace mutico cylindrico , macula nigra , elytris nigris fascia dentata punctisque flavo viridibus , antennis mediocribus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 77. n^o. 14.

FRISCH. Ins. tom. 12. pl. 3. tab. 3.

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 38. fig. 5.

PODA. Mus. Græc. pag. 34. spec. 13.

SCOP. Ent. Carn. n^o. 175.

SCHRANCK. Enum. Aust. n^o. 268.

Nigra , vellere flavo griseove minutissimo tecta , punctis plurimis impressis. Antennæ cineræ , apicibus articulorum nigris , corpore paulò longiores. Caput pilis aliquot griseis , oculis , linea suboculari , maculaque triangulari postica nigris. Thorax linea media longitudinali elevata , interrupta , obsoleta , maculaque quadrata dorsali nigra. Scutellum posticè bilobum , flavicans. Elytra nigra , punctata , fastigiata , margine exteriori ad basim , lineolaque medio interrupta , infera , marginique contigua , maculis tribus subrotundis longitudinaliter dispositis , altera gemina ad apicem , sutura utrinque opposite quadriramosa , apice , flavo griseove villosis. Corpus infra pedesque grisea.

Elle est de grandeur moyenne , noire , couverte d'un duvet serré et très-court , jaunâtre ou gris , ponctuée. Les antennes sont un peu plus longues que le corps , cendrées , avec les extrémités des articles noires. La tête a quelques poils plus longs , gris. Les yeux sont noirs , ainsi qu'une petite ligne inférieure et une tache triangulaire du vertex. Le corcelet a une grande tache quarrée , noire , dorsale , et il a dans son milieu une petite ligne élevée , interrompue , peu apparente , longitudinale. L'écusson est jaunâtre et bilobé. Les élytres sont noires , ponctuées , avec le bord extérieur près de la base , une ligne interrompue
près

près du même bord, trois taches arrondies dans le milieu de la longueur, une didyme vers l'extrémité, et la suture, veloutés, jaunes; la ligne suturale a de chaque côté quatre petits rameaux arrondis à leur extrémité, placés par paires, ce qui a déterminé le nom spécifique de cette Saperde. Le dessous du corps et les pattes sont d'un gris-jaunâtre.

Elle se trouve dans les bois de l'Europe : elle est rare en France.

4. SAPERDE du Chardon.

SAPERDA Cardui. Pl. 1. fig. 5.

S. noirâtre, parsemée d'un duvet jaunâtre; antennes annelées; trois lignes sur le corcelet et écusson jaunâtres.

S. fusca, thorace lineato, scutello flavo, antennis longis. FAB. Syst. Ent. pag. 186. n^o. 10. — Spec. ins. tom. 1. pag. 233. n^o. 16. — Mant. ins. tom. 1. pag. 149. n^o. 23.

Saperda nigricornis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 314. n^o. 31. Scop. Ann. Hist. Nat. 5. 101. 74.

FUESL. Arch. ins. 5. pag. 94. n^o. 5. tab. 26. fig. 2.

Sequentis duplò major, nigricans, flavo sericea. Antennæ corpore, paulò longiores, cinereo nigroque annulatæ. Thorax lineis tribus flavis notatus. Scutellum flavum.

Cette espèce a de grands rapports avec la Saperde suturale. Ses antennes sont longues, annelées de gris et de noir. Le corps est noirâtre, un peu velu, ponctué. La tête est couverte d'un duvet jaunâtre, avec les yeux noirs. Le corcelet a trois lignes jaunâtres, une de chaque côté, et la troisième au milieu, qui s'étend aussi quelquefois sur la suture. L'écusson est jaunâtre. Les élytres ont plusieurs petites plaques duvetées de cette couleur, et elles sont terminées en pointe obtuse. Le dessous du corps est aussi jaunâtre. Les pattes sont cendrées.

Elle se tient plus fréquemment sur les Chardons, et n'est pas rare dans les départemens méridionaux de la France. Elle habite aussi l'Allemagne.

5. SAPERDE suturale.

SAPERDA suturalis. Pl. 2. fig. 16.

Coléoptères. Tome IV.

S. noire bronzée, à antennes annelées; corcelet rayé; suture des élytres grise, leur extrémité en pointe.

S. virescens, thorace rotundato lineato, elytris acuminatis, sutura alba. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 149. n^o. 25.

Saperda annulata. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 314. n^o. 33.

Cerambyx Cardui thorace mutico cylindrico, corpore fusco, linea longitudinali flavicante, antennis longioribus. LIN. Syst. Nat. pag. 632. n^o. 56.

Ross. Faun. Etrusc. tom. 1. pag. 152. n^o. 379.

Corpus fuscum. Statura Cer. populnei. Linea flavicans a capite per thoracem et suturam elytrorum. Thorax etiam lineis lateralibus flavis. Antennæ corpore sesquolongiores articulis basi pallidis. LIN.

Elle est environ de la grandeur de la Saperde érythrocéphale, noire, un peu bronzée et chagrinée. Les antennes sont un peu plus longues que le corps, un peu velues, cendrées, avec le bout des articles noir. La tête a un duvet gris-jaunâtre. Les yeux et la bouche sont noirs. L'écusson est gris. Le corcelet a trois raies longitudinales d'un gris un peu jaunâtre, une au milieu du dos, les deux autres latérales, une de chaque côté. La poitrine est d'un gris-jaunâtre. Les élytres sont pointillées, foiblement rebordées, parsemées de quelques taches ou plaques d'un gris-jaunâtre. La suture est grise. Le dessous du corps est cendré.

Elle se trouve dans le Midi de la France et en Barbarie.

6. SAPERDE verdâtre.

SAPERDA virescens. Pl. 2. fig. 11. b.

S. veloutée, verdâtre-cendrée; écusson gris; élytres verdâtres.

S. thorace villosa cinereo, elytris subattenuatis viridibus. FAB. Spec. ins. tom. 2. app. pag. 499. — Mant. ins. tom. 1. pag. 150. n^o. 30. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 315. n^o. 40.

PANZ. Naturf. 24. 28. 37. tab. 1. fig. 37.

S. populnea paulò minor, villosa, virescente-cinerea, nigro suprâ punctulata. Antennæ submediocres cinerascentes. Palpi, oculique nigri. Frons linea impressa. Scutellum rotundatum, griseum. Elytra subattenuata viridiantia. Corpus infrâ pedesque magis cinerea.

Elle est un peu plus petite que la Saperde du Peuplier, noire, mais entièrement recouverte d'un duvet verdâtre-cendré, pointillée de noir

en dessus. Les antennes sont à peine de la longueur du corps et cendrées. Les palpes et les yeux sont noirs; ceux-ci sont bordés de gris inférieurement. Le front a une ligne imprimée. L'écusson est arrondi. Les élytres sont un peu rétrécies vers l'extrémité. Le dessous du corps et les pattes sont d'un cendré moins verdâtre.

Elle se trouve principalement dans les départemens méridionaux de la France, en Italie.

Le citoyen Broussonet l'a observée sur le Sureau, à Montpellier. Je l'ai trouvée aux environs de Paris, sur la Vipérine.

7. SAPERDE annulaire.

SAPERDA annularis. Pl. 4. fig. 36.

S. noirâtre; antennes cendrées, annelées de noir; corcelet avec une ligne cendrée de chaque côté.

S. nigricans, antennis cinereis, nigro annulatis, thorace utrinque linea cinerea.

S. suturalis magnitudo et statura. Nigricans. Antennæ corpore paulò longiores, cinereæ, articulo primo aliorumque apice nigris. Thorax linea laterali cinerea. Scutellum cinereum. Elytra scabriuscula.

Elle ressemble, pour la forme et la grandeur, à la Saperde suturale. Le corps est noirâtre. Les antennes sont un peu plus longues que le corps, cendrées, avec le premier article et l'extrémité des autres noirs. Le corcelet a de chaque côté une ligne cendrée. Les élytres sont un peu chagrinées.

Elle se trouve en Espagne.

8. SAPERDE hirticolle.

SAPERDA hirticollis. Pl. 4. fig. 37.

S. d'un brun-noirâtre, velue; un bouquet de poils sur le dessus de la tête; corcelet épineux latéralement, avec des raies blanchâtres.

S. fusco-brunnea, villosa, capitis vertice barbato, thorace lateraliter spinoso, lineis albidis.

S. scalaris circiter magnitudo. Fusco-brunnea, villosa. Antennæ mediocres. Caput vertice barbato, albido. Thorax utrinque spinosus, lineis duabus la-

teralibus, obliquis, versùs caput convergentibus, aliisque duabus parvis, apice coalitis, inclusis, albidis. Elytra lineis aliquibus albidis, obliquis, brevibus. Pedes fusco brunnei.

Elle est de la grandeur de la Saperde porte-échelle, d'un brun-noirâtre et velue. Les antennes sont à peine de la longueur du corps. Le sommet de la tête a un bouquet de poils blanchâtres. Le corcelet a de chaque côté une pointe, avec deux raies latérales, obliques, se rapprochant vers la tête, et deux autres plus petites, réunies à leur extrémité, et renfermées dans les précédentes, blanchâtres. Les élytres ont aussi quelques raies blanchâtres, obliques et courtes.

Elle se trouve.....

9. SAPERDE pommelée.

SAPERDA irrorata. Pl. 4. fig. 38.

S. d'un noir-bleuâtre; antennes annelées; corcelet rayé; élytres pointillées de blanc.

S. atra, elytris albo punctatis, antennis longis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 308. n^o. 5.

Antennæ nigræ articulis basi albis, primo crassiori, unicolore, secundo piceo. Thorax linea laterali, interrupta, alba. Elytra lævia. Variat elytris immaculatis, forte ætate. FAB.

Elle est un peu plus grande que la Saperde porte-échelle, d'un noir-bleuâtre et chagrinée. Les antennes sont longues, entrecoupées de noir et de blanc. La tête et le corcelet ont trois raies grises; les deux latérales partent de dessous les yeux et se prolongent sur les côtés du corcelet; la troisième est sur le vertex et s'étend sur le dos, où elle est interrompue. L'écusson est gris. Les élytres ont quelques lignes de petites taches grises, formées par des poils, qui s'oblitérent quelquefois.

Elle se trouve dans le Midi de l'Europe et sur les côtes de Barbarie, d'où elle a été apportée par le citoyen Desfontaines.

10. SAPERDE pilicorne.

SAPERDA pilicornis. Pl. 4. fig. 39.

S. d'un violet foncé; extrémité des premiers articles des antennes poileuse.

S. violacea, antennarum articulo primo secundoque clavato pilosis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 310. n^o. 17.

S. thorace rotundato violacea, antennarum articulo primo secundoque clavato pilosis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 148. n^o. 12.

PALL. Icon. tab. F. fig. 12.

Antennæ corpore paulò longiores, articulo primo incurvo, clavato, hirto, secundo basi subferrugineo apice clavato, hirto, nigro, reliquis basi ferrugineis, apice nigris. Pedes nigri. FAB.

Elle est un peu plus grande que la Saperde cylindrique. Les antennes sont un peu plus longues que le corps, avec le premier article noir, un peu poileux à son extrémité; le second est ferrugineux, avec l'extrémité noire et poileuse. Tout le corps est d'une couleur violette, plus ou moins foncée, sans taches.

Elle se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du Cabinet de M. Raye.

11. SAPERDE plumigère.

SAPERDA plumigera. Pl. 1. fig. 2. a. b.

S. fauve; élytres bleues; antennes avec un faisceau de poils noirs vers l'extrémité.

S. rufa, elytris cæruleis, antennis versùs apicem villis fasciculatis nigris.

S. capite thoraceque nigris, elytris cyaneis, antennis mediocribus ante apicem barbatis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 311. n^o. 18.

Media. Antennæ rufæ, longitudine corporis, articulo sexto fasciculato, villosa, nigro. Caput rufum. Thorax rufus, subtuberculatus. Elytra lævia, cærulea, nitidissima. Pectus rufum. Abdomen nigrum, apice rufo. Pedes rufi.

Elle est à-peu-près de la grandeur de la Saperde fasciculée. Les antennes sont fauves, de la longueur du corps, avec le sixième article entièrement couvert de poils serrés, assez longs, noirs. La tête est fauve. Le corcelet est fauve, muni d'un très-petit tubercule de chaque côté. Les élytres sont lisses, d'un bleu très-brillant. Le dessous du

corps et les pattes sont fauves. L'abdomen est noir, avec l'extrémité fauve.

Elle se trouve à Madagascar.

Du Muséum Français.

12. SAPERDE fasciculée.

SAPERDA fasciculata. Pl. 1. fig. 3.

S. noire; antennes longues, avec des faisceaux de poils; élytres avec une petite tache blanche.

S. nigra, antennis elongatis, fasciculato-pilosis; elytris puncto albo.

S. cylindricâ paulò major. Antennæ nigrae, corpore longiores; articulo tertio apice fasciculo parvo, quinto fasciculo magno, sexto fasciculo breviori albo. Corpus nigrum. Elytra nigra, puncto oblongo, obliquo, albo. Pedes nigri, tibiis fuscis.

Elle est noire et un peu plus grande que la Saperde cylindrique. Les antennes sont noires, un peu plus longues que le corps; les troisième et cinquième articles ont un faisceau de poils noirs, grand sur celui-ci, petit sur celui-là: le sixième est couvert de poils courts et blanchâtres. Les élytres ont une petite tache blanche, oblongue, oblique. Les pattes sont noires, avec les jambes brunes. Les cuisses antérieures sont un peu plus renflées que les autres.

Elle se trouve dans Amérique méridionale.

Du Cabinet de M. Pâris.

13. SAPERDE hirtipède.

SAPERDA hirtipes. Pl. 1. fig. 8.

S. noirâtre; pattes postérieures longues, avec un faisceau de poils sur les jambes.

S. fusca, pedibus posticis elongatis, tibiis fasciculato pilosis.

Antennæ filiformes, longitudine corporis. Corpus totum fuscum. Pedes postici longiores, femoribus clavatis, tibiis apice fasciculato pilosis.

Les antennes sont noirâtres, filiformes, de la longueur du corps. Tout le corps est noirâtre. Les pattes postérieures sont longues, avec

les cuisses menues à leur base, renflées à leur extrémité, et les jambes ornées d'un faisceau de poils noirs, fins et serrés.

Elle se trouve dans l'Amérique méridionale, à Cayenne, à Surinam.
Du Cabinet de M. Pâris.

14. SAPERDE élégante.

SAPERDA elegans. Pl. 4. fig. 40.

S. d'un violet foncé; corcelet rayé; élytres tachetées de blanc, bidentées à leur extrémité.

S. nigro-violacea, thorace lineato, elytris albo maculatis, apice bidentato.

S. carcharias longitudo, at angustior. Antennæ nigræ, mediocres. Caput cærulescente-nigrum, lineis duabus frontalibus albis, aliisque duabus in vertice subcontiguis. Thorax cylindricus, cærulescente-niger, vittis tribus albis. Scutellum album. Elytra nigro-violacea, apice bidentata, punctis septem albis in singulo. Corpus infra nigro-violaceum, albo maculatum. Pedes violaceo-nigri.

Elle est de la longueur de la Saperde carcharias, mais elle est plus étroite. Les antennes sont noires, de la longueur du corps. La tête est d'un noir-bleuâtre, avec deux lignes blanches sur le front, et deux lignes très-rapprochées à la partie supérieure. Le corcelet est cylindrique, d'un noir-bleuâtre, avec trois lignes blanches. L'écusson est blanc. Les élytres sont d'un violet foncé, avec sept points blancs sur chaque. L'extrémité est bidentée. Le dessous du corps est violet foncé, avec plusieurs taches blanches. Les pattes sont d'un noir-violet.

Du Cabinet de M. Van Lennep.

15. SAPERDE ponctuée.

SAPERDA punctata. Pl. 1. fig. 9. a. b.

S. noire, à duvet verdâtre; corcelet, élytres, côtés de l'abdomen ponctués de noir.

S. thorace cylindrico viridis, punctis nigris numerosis, antennis medio-cribus. FAB. Syst. Ent. pag. 187. n^o. 14. — Spec. ins. tom. 1. pag. 234. n^o. 20. — Mant. ins. tom. 1. pag. 150. n^o. 29. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 315. n^o. 39.

Cerambyx punctatus thorace mutico subcylindrico, totus viridis, punctis nigris, antennis mediocribus. LIN. Syst. Nat. pag. 1067. n^o. 7.

SULZ. Hist. ins. tab. 5. fig. 10.

SCHAEFF. Icon. tab. 101. fig. 1.

Similis Cer. scalaris, totus viridis. Antennæ nigræ, longitudine corporis. Thorax punctis nigris octo. Elytra singula punctis sex nigris. Abdomen utrinque punctis nigris. LIN.

Elle est un peu plus grande que la Saperde porte-échelle, mais entièrement couverte d'un duvet d'un vert tirant sur le blanc et soyeux, finement pointillé de noir. Les antennes sont moyennes et un peu verdâtres. Les mandibules, les palpes et les yeux sont noirs. Le corcelet a de six à huit points noirs, dont quatre au milieu du dos, en quarré. Les élytres en ont une rangée de cinq à six, et leur extrémité est obtuse. Les anneaux de l'abdomen ont de chaque côté un point noir. Les pattes sont verdâtres, avec les jambes et les tarse plus pâles.

Elle se trouve sur différentes plantes, dans le Midi de la France, en Allemagne et en Portugal.

16. SAPERDE du Peuplier.

SAPERDA populnea. Pl. 1. fig. 1. b. c.

S. noire; antennes annelées; des lignes sur le corcelet et des points sur les élytres jaunes.

S. thorace flavo lineato, elytris punctis quatuor flavis, antennis mediocribus. FAB. Syst. Ent. pag. 186. n^o. 12. — Spec. ins. tom. 1. pag. 234. n^o. 18. — Mant. ins. tom. 1. pag. 149. n^o. 27. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 315. n^o. 37.

Cerambyx populneus thorace mutico cylindrico, flavo lineato, elytris punctis quatuor flavis, antennis mediocribus. LIN. Syst. Nat. pag. 632. n^o. 57. — Faun. Suec. ed. 2. n^o. 661.

Leptura nigra, thorace lineis tribus, elytrorumque maculis villosis flavis, thorace cylindrico, antennis corpus æquantibus. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 208. n^o. 3.

La Lepture à corcelet cylindrique et taches jaunes. GEOFF. Ib.

Cerambyx 10-punctatus nigro plumbeus, elytris punctis quinque flavis. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 78. n^o. 15.

Cerambyx

Cerambyx fusco cinereus, antennis nigro alboque variegatis, elytrorum punctis octo luteis. GADD. Sat. 79.

Cerambyx populneus. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 266.

SCHAEFF. Icon. ins. tab. 48. fig. 5.

BERGSTR. Nomencl. 1. tab. 2. fig. 4.

Corpus medium, nigrum, punctatum. Antennæ subelongatæ, primo articulo nigro, villosa, cæteris cinereo nigroque intersectis. Caput vellere flavicante. Thorax linea triplici longitudinali, elytra atomis, singuloque punctis quatuor, in lineam dispositis, villosa flavescentibus. Abdomen pectusque flavescentia. Pedes piloso grisei.

Cette espèce, un peu plus petite que la Saperde du Chardon, est noire, pointillée, presque chagrinée sur les élytres. Les antennes sont un peu plus longues que le corps, avec le premier article noir et velu, les autres entrecoupés alternativement de noir et de cendré. La tête a un duvet jaunâtre. Le corcelet a trois lignes, dont une au milieu, les deux autres sur les côtés, formées par un duvet jaunâtre, ainsi que quatre à cinq points, disposés sur une ligne, que l'on voit sur chaque élytre. Le dessous du corps est couvert d'un duvet semblable. Les pattes ont des poils grisâtres.

On la trouve sur les Peupliers, en Europe et en Amérique.

17. SAPERDE latérale.

SAPERDA lateralis. Pl. 4. fig. 41.

S. noire; corcelet et élytres avec une raie fauve de chaque côté.

S. nigra, thoracis lateribus, elytrumque vitta laterali ferrugineis. FAB. Syst. Ent. pag. 185. n^o. 7. — Spec. ins. tom. 1. pag. 233. n^o. 12. — Mant. ins. tom. 1. pag. 149. n^o. 19. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 312. n^o. 26.

Antennæ nigrae, longitudine corporis. Thorax lateribus ferrugineis qui color in capite coit. Elytra nigra, vitta laterali ferruginea, margine tamen ipso nigro. Pedes nigri. FAB.

Elle ressemble un peu, pour la forme et la grandeur, à la Saperde du Peuplier. Les antennes sont noires, de la longueur du corps. La tête est noire, avec une tache fauve à sa partie supérieure, en forme de V renversé. Le corcelet est cylindrique, noir, avec deux raies

fauves, une de chaque côté; elles vont rejoindre la tache de la tête. L'écusson est noir et petit. Les élytres sont noires, avec une raie fauve, vers le bord extérieur, sur chaque. Le dessous du corps et les pattes sont noirs, couverts d'un duvet court et cendré.

Elle habite le Nord de l'Amérique.

Du Cabinet de M. Banks.

18. SAPERDE thoracique.

SAPERDA thoracica. Pl. 2. fig. 19. a. b.

S. à antennes noirâtres, avec un anneau blanc; tête et corcelet d'un blanc testacé; une cavité profonde sur le front; élytres noirâtres, en carène latéralement.

S. *antennis fuscis, annulo albo, capite thoraceque testaceo-albidis, fronte valde impresso, elytris fuscis lateraliter carinatis.*

Parva, habitu ad *Lamias* accedens. *Antennæ longæ, fuscæ, villosulæ, articulo primo incurvo, quarto, quinto, sextique basi albis. Caput testaceo-albidum, oculis nigris, fronte lineaque valde impressis. Thorax testaceo-albus, lateribus subacutis albidis, postice brunneus, impressus. Scutellum triangulare, brunneum. Elytra brunneo-fusca, punctato-striata, carina laterali acuta, apice emarginato lateraliterque subacuminato. Abdomen cinereo-nigrum, segmentorum marginibus aliquot albicantibus. Pectus infra nigrum, ad latera pallidum, macula fusca. Pedes fusci, femoribus lividis.*

Elle est petite, de la longueur environ de la Saperde linéole, mais plus large, et se rapprochant des *Lamies* par le port. Les antennes sont un peu plus longues que le corps, noirâtres, un peu velues, avec le premier article courbe, les quatrième, cinquième et la base du sixième blancs. La tête est d'un blanc testacé, avec les yeux noirs, et un grand enfoncement, marqué d'un sillon, sur le front. Le corcelet est d'un blanc testacé, avec les côtés aigus et blanchâtres, et un enfoncement postérieur brun. L'écusson est triangulaire et brun. Les élytres sont d'un noirâtre brun, à stries pointillées, carinées fortement sur les côtés, terminées par une échancrure et une petite pointe latérale. L'abdomen est d'un noir cendré, avec les bords de quelques anneaux blanchâtres. Les dessous de la poitrine est noir;

les côtés sont pâles, avec une tache noirâtre. Les pieds sont noirâtres, avec les cuisses livides.

Elle se trouve.

19. SAPERDE alongée.

SAPERDA elongata. Pl. 3. fig. 34.

S. alongée, linéaire; tête, corcelet et pattes ferrugineux; base de l'abdomen d'un gris argenté.

S. linearis, capite, thorace pedibusque ferrugineis, abdominis basi argenteo-grisea.

Statura Saperdæ oculatæ, at magis elongata. Antennæ nigræ, longitudine corporis. Caput, thorax, pectus, pedes ferruginea. Elytra fusco-ferruginea, punctata. Abdomen basi argenteo-griseum, apice ferrugineum, in medio fascia interrupta nigra.

Elle ressemble à la Saperde oculée, mais elle est plus alongée. Les antennes sont noires et de la longueur du corps. La tête, le corcelet et la poitrine sont d'une couleur ferrugineuse, formée par un duvet serré. Les élytres sont d'un brun roussâtre et fortement pointillées. L'abdomen est d'un gris argenté à sa base, ferrugineux à l'extrémité, avec une bande noire, interrompue, au milieu. Les pattes sont ferrugineuses.

Elle a été apportée de la Chine.

Du Cabinet de M. Marsham.

20. SAPERDE oculée.

SAPERDA oculata. Pl. 1. fig. 4.

S. à corcelet, abdomen et pattes d'un roux jaunâtre; corcelet marqué de deux points noirs; élytres d'un noir cendré.

S. thorace luteo, punctis duobus atris, elytris nigris. FAB. Syst. Ent. pag. 184. n^o. 3. — Spec. ins. tom. 1. pag. 147. n^o. 6. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 308. n^o. 8.

Cerambyx *oculatus* thorace mutico cylindrico luteo, punctis duobus nigris, elytris fastigiatis linearibus nigris. LIN. Syst. Nat. pag. 633. n^o. 60. — Faun. Succ. ed. 2. n^o. 664.

Cerambyx thorace mutico cylindrico rufo flavo, punctis duobus nigris,

capite antennisque nigris, elytris cinerascentibus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 74. n^o. 11. pl. 3. fig. 20.

Cerambyx ferrugineo rufus, elytris nigro cinereis, punctis excavatis nigris. VDM. Diss. 31.

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 128. fig. 4.

HUFFNAG. Ins. tab. 13.

SCOP. Ent. Carn. n^o. 152.

SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 269.

Corpus testaceum, uti abdomen et pedes. Thorax cylindricus a dorso punctis duobus nigris. Antennæ longitudine corporis. LIN.

Le corps de cette Saperde est d'une forme presque linéaire. Les antennes sont noires et de longueur médiocre. La tête est noire, un peu veloutée et cendrée antérieurement, avec le front convexe. Les palpes, le corcelet, le rebord extérieur de la base des élytres, l'abdomen et les pattes sont d'un roux jaunâtre. Le corcelet a deux points noirs et lisses vers le milieu. L'écusson est triangulaire, avec quelques poils jaunâtres. Les élytres sont d'un noir cendré, pointillées de noir, sans rebords bien sensibles, tronquées obliquement à leur extrémité. Les pattes sont courtes, avec les cuisses un peu renflées. La poitrine a un duvet jaunâtre.

Elle habite les bois de l'Europe.

21. SAPERDE modeste.

SAPERDA modesta. Pl. 3. fig. 27.

S. noire, allongée; tête, corcelet et anus ferrugineux.

S. nigra, capite, thorace anoque ferrugineis. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 231. n^o. 3. — Mant. ins. tom. 1. pag. 147. n^o. 5. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 308. n^o. 6.

Statura et magnitudo S. oculatæ. Caput thorax ferruginea, immaculata. Antennæ nigræ. Elytra punctato-striata, apice emarginata, nigra, immaculata. Abdomen nigrum tomento cinereo nitidulum, ano ferrugineo. Pedes nigri. FAB.

Elle est un peu plus allongée que la Saperde oculée. Les antennes sont noires, de la longueur du corps. La tête est fauve, avec les yeux noirs. Le corcelet est fauve et cylindrique. L'écusson est fauve et arrondi postérieurement. Les élytres sont noires, un peu bronzées,

fortement pointillées. Le dessous du corcelet est fauve. La poitrine est noire, avec la partie antérieure fauve. L'abdomen est noir, avec l'anus couvert de poils roussâtres. Les pattes sont noires, mais les quatre cuisses antérieures sont fauves, avec leur extrémité noire.

Elle se trouve dans l'Afrique équinoxiale.

Du Cabinet de M. Banks.

22. SAPERDE plombée.

SAPERDA plumbea. Pl. 4. fig. 42.

S. testacée; antennes et yeux noirs; élytres d'un noirâtre plombé.

S. testacea, antennis oculisque nigris, elytris plumbeo-fuscis.

Similis Saperdæ oculatæ. Testacea, antennis oculisque nigris, elytris plumbeo-fuscis, punctatis.

Elle ressemble à la Saperde oculée, mais elle est un peu plus petite. Le corps est testacé, avec les antennes et les yeux noirs. Les élytres sont obscures, tirant sur le plombé, ponctuées. L'écusson est testacé, arrondi postérieurement.

Elle a été apportée de l'Amérique septentrionale.

Du Cabinet de M. Lée, en Angleterre.

23. SAPERDE bimaculée.

SAPERDA bimaculata. Pl. 4. fig. 43.

S. noire; tête, dessus du corcelet et bord extérieur des élytres rougeâtres; deux taches noires sur le corcelet.

S. nigra, capite, thorace suprâ, elytrorumque margine externo, rubescens, thorace maculis duabus nigris.

Saperda cylindrica paululum major. Antennæ nigræ, corpore sublongiores. Caput rubescens, punctulatum, fronte convexa, oculis lineaque infera nigris. Thorax rubescens, brevis, lateribus maculisque duabus dorsalibus nigris. Elytra elongata, valdè punctata, substriata, apice oblique truncata, brunneo-nigra, margine externo rubescente. Corpus infrâ pedesque cinereo-nigra, subpubescentia, articulo tarsorum ultimo ferrugineo.

Elle est un peu plus grande que la Saperde cylindrique. Les antennes sont légèrement plus longues que le corps, noires. La tête

est rougeâtre, finement pointillée, avec les yeux et une ligne au-dessous noirs. Le corcelet est court, rougeâtre, avec les côtés et deux taches sur le dos, rapprochées, noirs. Les élytres sont alongées, fortement ponctuées, presque striées, tronquées obliquement à leur extrémité, d'un noir un peu brun, avec le bord extérieur rougeâtre. Le dessous du corps et les pattes sont d'un noir cendré, un peu pubescens. Le dernier article des tarsi est ferrugineux.

J'ai trouvé cette espèce dans le département du Var.

24. SAPERDE érythrocéphale.

SAPERDA erythrocephala. Pl. 3. fig. 29.

S. rouge; antennes, yeux, élytres et poitrine noirs.

S. thorace villosa rufa, antennis pectore elytrisque nigris. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 148. n^o. 13. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 311. n^o. 19.

FUESL. Arch. ins. tab. 26. fig. 3.

Cerambyx erythrocephalus. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 270.

Cerambyx erythrocephalus. VILL. Ent. tom. 1. pag. 243. pl. 1. fig. 28.

Caput rufum, mandibulis, antennisque mediocribus, nigris. Thorax, valde villosus, margine antico posticoque nigris. Elytra glabra, nigra. Pectus nigricans. Abdomen rufum, basi nigrum. Pedes rufi. FAB.

Elle est un peu plus grande que la Saperde linéaire. Les antennes sont noires et moyennes. La tête est rouge, un peu velue, avec le front convexe. Les mandibules et les yeux sont noirs. Le corcelet est velu, noir, avec une bande supérieure rouge, large, transversale, s'étendant sur les côtés. Les élytres sont étroites, noires, ardoisées, ponctuées, presque striées, en pointe à leur extrémité. L'abdomen et les pattes sont roussâtres. Les deux premiers anneaux de l'abdomen ont dans leur milieu une tache noirâtre. La poitrine est cendrée noirâtre, un peu veloutée.

On en trouve une variété à corcelet entièrement noir.

Elle habite les départemens méridionaux de la France, l'Allemagne, et paroît se plaire sur les Euphorbes.

25. SAPERDE linéole.

SAPERDA lineola. Pl. 2. fig. 20.

S. d'un noir ardoisé ; tache rouge sur le corcelet.

S. nigra, thoracis linea dorsali femoribusque apice rufis. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 235. n^o. 26. — Mant. ins. tom. 1. pag. 150. n^o. 38. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 318. n^o. 58.

HERBST. Arch. ins. tab. 26. fig. 4.

Cerambyx pustulatus. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 273.

Parva. Corpus cylindricum, nigrum. Antennæ longitudine corporis. Linea rubra in dorso thoracis. Femora omnia apice uti et tibiæ anticæ rubræ. FAB.

Elle est petite, d'un noir ardoisé, ponctuée, un peu velue. Les antennes sont de longueur moyenne. Le front est convexe. Le corcelet a dans son milieu, à peu de distance du bord antérieur, une tache rouge, ovale. Les élytres sont presque tronquées à leur extrémité. L'anus, les jambes antérieures et les cuisses, leur base exceptée, sont rougeâtres.

Elle se trouve plus particulièrement dans le Midi de la France et en Allemagne.

26. SAPERDE cylindrique.

SAPERDA cylindrica. Pl. 2. fig. 18.

S. cylindrique, noire cendrée ; extrémité supérieure des cuisses et jambes antérieures d'un roux jaunâtre.

S. cylindrica nigra pedibus anticis luteis. FAB. Syst. Ent. pag. 185. n^o. 6. — Spec. ins. tom. 1. pag. 232. n^o. 7. — Mant. ins. tom. 1. pag. 148. n^o. 10. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 310. n^o. 14.

Cerambyx *cylindricus* thorace cylindrico mutico, linea albida, elytris fastigiatis nigris, pedibus anticis pallidis. LIN. Syst. Nat. pag. 633. n^o. 59. — Faun. Suec. ed. 2. n^o. 662.

Leptura tota cæruleo nigra, capite thoraceque subvillosa. GEOFF. ins. tom. 1. pag. 208. n^o. 2.

La Lepture ardoisée. GEOFF. Ib.

Cerambyx *cinereus* cæruleo niger, thorace mutico cylindrico linea albida, pedibus anticis flavis, antennis mediocribus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 75. n^o. 12.

ROES. Ins. 2. scar. 2. tab. 3.

Leptura cylindrica. Scop. Ent. Carn. n^o. 157.

Cerambyx cylindricus. Vill. Ent. tom. 1. pag. 242. n^o. 47.

Leptura subcærulea. Fourc. Ent. par. 1. pag. 77. n^o. 2.

Corpus minus, atrum, opacum, punctis minimis sparsis, cavis. Thorax cylindricus linea longitudinali albida. Antennæ vix corpore longiores. Pedum tibiæ et dimidia pars femorum anterioris parvis, ferruginea. LIN.

Elle est un peu plus petite que la Saperde linéaire, noire, un peu ardoisée et cylindrique. Les antennes sont moyennes. La tête est un peu chagrinée et le front est convexe. Le corcelet est foiblement marqué d'une ligne blanche et un peu chagriné. Les élytres sont finement et vaguement ponctuées, obtuses, sans rebord à leur extrémité; elles ont chacune deux lignes longitudinales, près du bord extérieur, mais peu saillantes. Le dessous du corps est légèrement couvert d'un duvet cendré. Les pattes sont d'un noir cendré, avec le bout des cuisses et les jambes antérieures d'un roux jaunâtre.

Roesel a donné l'histoire des métamorphoses de cette espèce. Sa larve se nourrit de la moelle des rameaux du Poirier, du Prunier, etc.

On trouve cet Insecte dans toute l'Europe.

27. SAPERDE linéaire.

SAPERDA linearis. Pl. 2. fig. 13.

S. étroite, alongée, cylindrique, noire; bord extérieur des élytres à leur base et pattes d'un roux jaunâtre.

S. cylindrica nigra pedibus luteis, antennis mediocribus. FAB. Syst. Ent. pag. 185. n^o. 5. — Spec. ins. tom. 1. pag. 232. n^o. 6. — Mant. ins. tom. 1. pag. 148. n^o. 9. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 309. n^o. 12.

Cerambyx linearis thorace cylindrico mutico niger, pedibus omnibus totis luteis, antennis mediocribus. LIN. Syst. Nat. pag. 682. n^o. 58. — Faun. Suec. ed. 2. n^o. 663.

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 55. fig. 6.

HERBST. Arch. ins. tab. 26. fig. 1.

Leptura parallela. Scop. Ent. Carn. n^o. 153.

Cerambyx linearis. VILL. Ent. tom. 1. 242. n^o. 46.

Leptura fulvipes. Fourc. Ent. par. 2. pag. 79. n^o. 8.

Simillimus Cer. cylindrico, at duplò major magisque niger. Antennæ longitudine corporis. Abdominis dorsum suprâ testaceum basinque versùs. Pedes lutei. LIN.

Elle

Elle ressemble à la Saperde cylindrique, mais elle est une fois plus grande. Le corps est allongé, étroit, cylindrique et noir. Les antennes sont de longueur médiocre. Les antennules sont roussâtres. Le front est convexe, ponctué, velu, avec un léger sillon au milieu, dans sa longueur. Le corcelet est un peu chagriné et un peu velu, plus luisant sur le milieu du dos. Les élytres sont fort allongées, resserrées vers leur milieu, tronquées obliquement à leur extrémité, pointillées: les points sont très-rapprochés et à stries confuses. Le bord extérieur de la base des élytres et les pattes sont roussâtres. L'abdomen est obtus et se recourbe un peu en dessous.

Cette espèce se trouve dans toute l'Europe, plus communément sur le Coudrier.

28. SAPERDE rufipède.

SAPERDA rufipes. Pl. 2. fig. 14.

S. d'un noir cendré; cuisses, jambes antérieures et extrémité de l'abdomen roussâtres.

S. cinereo-nigra, femoribus, tibiis anticis anoque rufescentibus.

S. virescente paulò minor, cinereo-nigra, subtiliter punctata. Caput, thorax pectusque griseo-villosa. Elytra versùs apicem angustata, oblique truncata. Femora, tibiæ anticæ, abdominis apex, rufescentia.

Elle est un peu plus petite que la Saperde verdâtre, d'un noir cendré et finement ponctué. La tête, le corcelet et la poitrine ont des poils gris. Les élytres se rétrécissent vers leur extrémité, qui est tronquée obliquement. Les cuisses, les jambes antérieures et l'anus sont roussâtres.

Elle se trouve dans le département du Var.

29. SAPERDE Lynx.

SAPERDA lyncea. Pl. 4. fig. 44.

S. noirâtre, presque bronzée; élytres terminées en pointe; abdomen avec une rangée de points fauves de chaque côté.

S. nigra, elytris fuscis acuminatis, abdomine maculis lateralibus fulvis.

Saperda thorace atro, puncto utrinque ferrugineo, elytris griseis, acumi-

natis. FAB. Syst. Ent. pag. 185. n^o. 8. — Spec. ins. tom. 1. pag. 233. n^o. 13. — Mant. ins. tom. 1. pag. 149. n^o. 20. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 313. n^o. 27.

Caput nigrum, antennis fuscis longitudine corporis. Scutellum ferrugineum. Elytra grisea, basi punctato-striata, apice acuminata, divergentia. Corpus atrum, abdomine utrinque punctis quatuor ferrugineis. Pedes fusci, femoribus clavatis. FAB.

Elle est de la grandeur de la Saperde cylindrique. Les antennes sont noirâtres et de la longueur du corps. La tête est noire, presque bronzée, avec les yeux noirs. Le corcelet est cylindrique, noir presque bronzé, marqué de chaque côté d'un point fauve, qui s'efface avec l'âge. L'écusson est fauve, petit et triangulaire. Les élytres sont obscures, un peu ponctuées, et se terminant chacune en une pointe divergente. Le dessous du corps et les pattes sont noirs. L'abdomen a de chaque côté une rangée longitudinale de points fauves. Les cuisses sont un peu renflées vers leur extrémité.

Elle a été apportée de la Nouvelle Zélande.

Du Cabinet de M. Banks.

30. SAPERDE cornue.

SAPERDA cornuta. Pl. 4. fig. 45. a. b.

S. d'un brun marron; antennes et pattes pâles; tête avec deux cornes recourbées.

S. fusco-castanea, antennis pedibusque pallidis, capite cornubus duobus recurvis.

S. cylindricæ forma et magnitudo. Antennæ longissimæ, pallidæ. Caput fuscum, pulvere squamoso albido conspersum, cornubus duobus recurvis. thorax cylindricus, fusco-brunneus. Elytra castaneo-brunnea. Corpus infrà castaneum, abdomine dilutiore. Pedes pallidi.

Elle ressemble, pour la forme et la grandeur, à la Saperde cylindrique. Les antennes sont très-longues, pâles. La tête est noirâtre, couverte d'une poussière écailleuse; blanche, armée de deux cornes recourbées. Les élytres sont d'un brun marron. Le dessous du corps est marron, avec l'abdomen plus pâle. Les pattes sont pâles.

Elle se trouve à Surinam.

Du Cabinet de M. Gevers.

31. SAPERDE bicorne.

SAPERDA bicornis. Pl. 4. fig. 46.

S. blanche, ponctuée de noir; deux cornes sur le front.

S. alba, nigro punctata, fronte bicorni.

Parva, alba. Antennæ elongatæ, pallide rufescentes. Oculi nigri. Frons cornu utrinque porrecto, subarcuato. Thorax elytrorumque apex nigro punctata. Pedes pallidi.

Elle est petite, blanche, avec les antennes et les pattes d'un roux très-pâle. Les antennes sont longues. Les yeux sont noirs. Le front est armé de deux cornes avancées, un peu arquées. Le corcelet et l'extrémité des élytres ont des points noirs.

Elle se trouve.

Du Cabinet de M. Raye.

32. SAPERDE grise.

SAPERDA grisea. Pl. 3. fig. 32.

S. noirâtre; bord de l'écusson et plusieurs petites lignes sur les élytres jaunes.

S. grisea, scutello margine, elytris lineolis flavescens. FAB. Syst. Ent. pag. 186. n^o. 9. — Spec. ins. tom. 1. pag. 233. n^o. 14. — Mant. ins. tom. 1. pag. 149. n^o. 21. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 313. n^o. 28.

Statura omnino præcedentis (Sap. lynceæ). Antennæ fuscæ, corpore paulò longiores. Caput fuscum, palpis filiformibus fuscis. Thorax cylindricus, griseus. Scutellum margine flavo. Elytra subvillosa, grisea, lineolis aliquot brevissimis, flavis, basi punctis impressis, apice vix acuminatis. Pedes fusci, femoribus clavatis. FAB.

Elle ressemble entièrement, pour la forme et la grandeur, à la Saperde Lynx. Les antennes, à peine plus longues que le corps, sont obscures. La tête est brune et couverte de poils cendrés, avec les yeux noirs. Le corcelet est cylindrique, brun, avec un léger duvet cendré. L'écusson est arrondi, avec des poils jaunes, principalement sur ses bords. Les élytres sont brunes, un peu couvertes de poils cendrés et courts, ponctuées à leur base, avec des points oblongs, jaunâtres, formés par des poils. Le dessous du corps et les pattes

sont d'un brun noirâtre. L'abdomen a de chaque côté une rangée de points jaunes, formés par des poils. Les cuisses sont un peu renflées vers leur extrémité.

Elle a été trouvée dans la Nouvelle Zélande.

Du Cabinet de M. Banks.

33. SAPERDE filiforme.

SAPERDA filiformis. Pl. 4. fig. 47.

S. obscure ; antennes très-longues ; corcelet allongé.

S. fusca, antennis longissimis, thorace elongato.

S. lineari paulò longior. Corpus fuscum, lineare. Antennæ longissimæ. Thorax elongatus. Elytrorum apex oblique truncatus, subacutus.

Elle est un peu plus allongée et aussi étroite que la Saperde linéaire. Tout le corps est obscur, sans taches. Les antennes sont beaucoup plus longues que le corps. Le corcelet est mince et allongé. Les élytres sont linéaires, avec l'extrémité tronquée obliquement et légèrement pointue. Les pattes sont de la couleur du corps.

Elle se trouve au Sénégal.

Du Muséum Français.

34. SAPERDE cendrée.

SAPERDA cinerea. Pl. 3. fig. 35.

S. grise cendrée ; antennes longues, obscures.

S. griseo-cinerea, antennis longioribus, fuscis.

Magnitudo S. Cardui. Totum corpus cinereum, immaculatum, oculis solis nigris antennisque fuscis, corpore duplò longioribus.

Elle est de la grandeur de la Saperde du Chardon, grise, couverte d'un duvet très-court, cendré, sans taches. Les yeux sont noirs et les antennes obscures, une fois plus longues que le corps.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale.

Du Cabinet de M. Lee.

35. SAPERDE anale.

SAPERDA analis. Pl. 3. fig. 23.

S. testacée ; extrémité des élytres et de l'abdomen noire.

S. testacea, elytrorum apicibus anoque nigris. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 233. n^o. 15. — Mant. ins. tom. 1. pag. 149. n^o. 22. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 313. n^o. 29.

Corpus mediocre. Antennæ mediocres, nigræ, interdum articulorum apicibus testaceis. Caput testaceum, mox immaculatum, mox lineæ, mox punctis baseos nigris. Thorax itidem testaceus, mox immaculatus, mox punctis quatuor aut sex nigris. Elytra sulcata, sulcis striato-punctatis, testacea, apice nigra. Corpus testaceum, ano nigro. FAB.

Elle est un peu plus grande que la Saperde cylindrique. Les antennes sont noires, de la longueur du corps, avec la base de quelques articles testacée. La tête est testacée, sans taches, avec deux points noirs, ou avec une ligne noire, à sa base supérieure. Le corcelet est cylindrique, testacé, sans taches, ou avec deux ou six points noirs. L'écusson est petit, testacé, arrondi postérieurement. Les élytres ont des points enfoncés, presque rangés en stries ; elles sont testacées, avec l'extrémité noire. Le dessous du corps est testacé, avec l'extrémité de l'abdomen noire. Les pattes sont testacées et les tarses sont obscurs.

Elle se trouve dans la partie de l'Afrique située sous l'équateur.

Du Cabinet de M. Banks.

36. SAPERDE longicorne.

SAPERDA longicornis. Pl. 3. fig. 26.

S. noirâtre ; antennes très-longues, avec un anneau blanc ; pattes noires, avec les cuisses rougeâtres.

S. thorace cylindrico fusco, pedibus testaceis, antennis longissimis, nigris, annulo albo. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 234. n^o. 21. — Mant. ins. tom. 1. pag. 150. n^o. 31. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 315. n^o. 41.

Corpus parvum, lineare. Antennæ corpore triplò longiores, hirtæ, articulo nono toto albo. Caput et thorax fusca, immaculata. Elytra picea, apice bidentata. Pedes testacei, apice nigri. FAB.

Elle est de la grandeur de la Saperde cylindrique, mais plus mince. Le corps est noirâtre. Les antennes sont presque deux fois plus longues que le corps, noires, légèrement velues, avec le neuvième article presque tout blanc. Les yeux sont noirs et arrondis. Le corcelet est cylindrique et pointillé. L'écusson est grisâtre et arrondi postérieurement. Les élytres sont pointillées. Les pattes sont noires, avec les cuisses ferrugineuses.

Elle se trouve dans l'Afrique équinoxiale.

Du Cabinet de M. Banks.

37. SAPERDE tridentée.

SAPERDA tridentata. Pl. 4. fig. 48.

S. noirâtre; corcelet avec deux raies et élytres avec une sur chaque, tridentée intérieurement.

S. fusca, thorace lineis duabus, elytro singulo unica intus tridentata.

Magnitudo et statura S. Cardui. Corpus fuscum. Antennæ nigræ, mediocres. Thorax lineis duabus, elytrumque singulum altera, intus tridentata, fulvis. Corpus subtus pedesque nigro-cinerea.

Elle ressemble, pour la forme et la grandeur, à la Saperde du Chardon. Le corps est noirâtre, avec un duvet très-court, cendré en dessous. Les antennes sont noires et de la longueur du corps. La tête a une tache fauve, géminée sur le vertex. On voit de chaque côté du corcelet une raie longitudinale, fauve. L'écusson est noirâtre et arrondi postérieurement. Les élytres ont chacune, près du bord extérieur, une raie longitudinale, dont le côté interne a trois dents ou rameaux, en forme de bandes, interrompues à la suture.

Elle se trouve dans le Canada.

Du Cabinet de M. Hunter.

38. SAPERDE mucronée.

SAPERDA mucronata. Pl. 1. fig. 10.

S. noire; antennes très-longues; tête, côtés du corcelet, deux bandes sur les élytres, ferrugineux; extrémité latérale des élytres prolongée en pointe.

S. nigra, antennis longissimis, capite, thoracis lateribus, elytrorum fasciis duabus ferrugineis: elytrorum apice externo mucronato.

S. populnea paulò major, nigra. Antennæ nigrae, longissimæ. Caput ferrugineum, oculis, maculis, verticeque nigris. Thorax suprâ ferrugineus, dorso longitudinaliter nigro. Elytra nigra, basi fasciaque submedia, transversa, ferrugineis, apice oblique truncato, angulo externo in acumen producto. Pedes nigri.

Elle est un peu plus grande que la Saperde du Peuplier, noire. Les antennes sont noires, une fois plus longues que le corps. La tête est ferrugineuse, avec les yeux, des taches et le sommet de la tête noirs. Le corcelet est ferrugineux en dessus, avec une bande dorsale et longitudinale, noire. Les élytres sont noires, avec leur base et une bande transversale près du milieu ferrugineuses; leur extrémité est tronquée obliquement: l'angle extérieur est prolongé en pointe. Les pattes sont noires.

Elle se trouve.....

Du Cabinet du citoyen Renaud.

39. SAPERDE pallipède.

SAPERDA pallipes. Pl. 4. fig. 49.

S. pâle; élytres avec deux bandes pâles; front avec deux touffes de poils.

S. pallida, elytris nigris fasciis duabus pallidis, fronte pilorum duobus fasciculis.

Parva. Antennæ elongatæ, nigrae, articulis secundo quartoque pallidis: fasciculo nigro piloso ad basin. Caput nigrum, fronte albido-tomentosa. Thorax pallide ruber, hirsutie albicante. Elytra nigra, fasciis duabus pallidis, ista media, altera apicali. Corpus infra pedesque pallida.

Elle est petite. Les antennes sont un peu plus longues que le corps, noires, avec les second et quatrième articles pâles, et une touffe de poils noirs à leur base. Le front est noir, couvert d'un duvet blanchâtre. Le corcelet a un duvet semblable, et il est d'un rouge pâle. Les élytres sont noires, avec deux bandes pâles, dont

l'une au milieu et l'autre à l'extrémité. Le dessous du corps et les pattes sont pâles.

Elle se trouve à Surinam.

Du Cabinet de M. Gevers.

40. SAPERDE tachetée.

SAPERDA maculata. Pl. 3. fig. 33.

S. testacée ; corcelet et élytres bruns , avec des taches testacées.

S. testacea , thorace elytrisque brunneis , testaceo maculatis.

Magnitudo S. cylindricæ. Antennæ pallidæ , articulorum apicibus fuscis , corpore paulò longiores. Caput testaceum , fusco maculatum : Thorax rotundatus , suprâ fuscus , dorso testaceo , maculato. Corpus infrâ pallide testaceum. Pedes testacei , femoribus clavatis , clava fusca.

Cette espèce se rapproche des Callidies et pourroit bien appartenir à un autre genre que celui des Saperdes. Elle est à-peu-près de la grandeur de la Saperde cylindrique. Les antennes sont un peu plus longues que le corps , pâles , avec les deux premiers articles et l'extrémité des autres bruns. Les yeux sont noirâtres , un peu échancrés antérieurement. Les antennules sont pâles , presque renflées à leur extrémité. La tête est mélangée de testacé et de brun. Le corcelet est cylindrique , assez long , brun en dessus , avec deux taches testacées. L'écusson est testacé , arrondi postérieurement. Les élytres sont ponctuées , brunes , avec plusieurs taches testacé-pâles : l'extrémité est testacé-pâle et munie intérieurement d'une petite dentelure brune. Le dessous du corps est testacé-pâle. Les pattes sont pâles , avec les cuisses renflées et brunes vers leur extrémité.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale , dans la Géorgie.

Du Cabinet de M. Francillon.

41. SAPERDE bicolor.

SAPERDA bicolor. Pl. 3. fig. 25.

S. noire ; corcelet un peu plissé ; élytres et abdomen rouges.

S. nigra , thorace subplicato , elytris abdomineque rubris.

Statura

Statura et magnitudo *S. violaceæ*. Nigra. Antennæ corpore paulò breviores, nigrae. Thorax elongatus, subplicatus. Elytra abdomenque sanguinea.

Elle est de la grandeur de la Saperde violette, noire, avec les élytres et l'abdomen d'un rouge de sang. Les antennes sont noires, un peu plus courtes que le corps, filiformes. Le corcelet est allongé, légèrement ridé. L'écusson est noir et arrondi. Les élytres sont pointillées. Les pattes sont noires.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale, en Géorgie.

Du Cabinet de M. Francillon.

42. SAPERDE testacée.

SAPERDA testacea. Pl. 2. fig. 15. a. b.

S. noire; élytres testacées.

S. nigra, elytris testaceis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 316. n^o. 46.

S. thorace cylindrico nigra, elytris testaceis. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 235. n^o. 23. — Mant. ins. tom. 1. pag. 150. n^o. 34.

Cerambyx teutonicus. LIN. Syst. ed. Gmel. tom. 1. par. 4. pag. 1842. n^o. 220.

Antennæ mediocres, nigrae. Corpus totum nigrum solis elytris testaceis. Thorax rufo-villosus. FAB.

Elle est à-peu-près de la grandeur de la Saperde linéole et entièrement noire, à l'exception des élytres, qui sont testacées. Le corcelet a quelques poils roussâtres.

Elle se trouve en Allemagne.

43. SAPERDE bout-brûlé.

SAPERDA praeusta. Pl. 1. fig. 6. a. b.

S. noire; élytres jaunâtres, avec l'extrémité noire.

S. nigra, elytris flavis apice nigris. FAB. Syst. Ent. pag. 187. n^o. 16. — Spec. ins. tom. 1. pag. 235. n^o. 25. — Mant. ins. tom. 1. pag. 150. n^o. 37. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 317. n^o. 48.

Leptura praeusta thorace subgloboso fusco, elytris flavis apice nigris, pedibus quatuor pallidis. LIN. Syst. Nat. pag. 641. n^o. 24. — Faun. Suec. ed. 2. n^o. 698.

Leptura nigra, elytris flavis, apice nigris. LIN. Faun. Suec. ed. 1. n^o. 506.

Coléoptères. Tome IV.

E

Leptura nigra, elytris flavis apice nigris. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 209. n°. 4.
La Lepture noire, à étuis jaunes. GEOFF. Ib.

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 52. fig. 8.

SCOP. Ann. Hist. Nat. 5. 103. 80.

Leptura pilosa. FOURC. Ent. par. 1. pag. 78. n°. 4.

Vix pediculo duplò major, cylindrica, nigra. Antennæ longitudine ferè corporis. Elytra flava, apice nigra, obtusa et ferè truncata, minus rigida, ut cantharidis speciem dixissem, nisi thorax teres fuisset. Omnia subtùs et totum corpus nigrum. LIN.

Cette espèce est la plus petite connue de ce genre. Elle est noire, parsemée de poils gris. Les antennes sont assez longues. Le front est convexe. Les élytres sont pointillées, jaunâtres, obtuses et noires à leur extrémité. Les pattes sont courtes, roussâtres, avec les quatre cuisses postérieures noires.

Elle se trouve dans toute l'Europe.

44. SAPERDE violette.

SAPERDA violacea. Pl. 2. fig. 12.

S. bleue; élytres d'un bleu violet.

S. cærulea, elytris violaceo-cæruleis.

S. corpore violaceo immaculato. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 316. n°. 47.

S. thorace cylindrico, corpore violaceo. FAB. Syst. Ent. pag. 187. n°. 16.
— Spec. ins. tom. 1. pag. 235. n°. 24. — Mant. ins. tom. 1. pag. 150. n°. 35.

Cerambyx janthinus. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. tom. 1. par. 4. pag. 1842. n°. 221.

Saperda cyanea. FUESL. Arch. ins. tab. 26. fig. 6.

Antennæ mediocres nigræ. Thorax subpubescens. Elytra rugosa. Pedes nigri. FAB.

Elle est de grandeur moyenne, bleue, avec quelques poils noirs. Les antennes sont un peu plus longues que le corps, noires, avec le premier article bleuâtre. La tête a sa partie antérieure et les côtés d'un gris pubescent. Le front est marqué d'un sillon. Les élytres sont presque chagrinées, arrondies au bout postérieur, d'un bleu violet. Les pattes sont noires, avec quelques poils gris.

Elle se trouve à Montpellier et en Italie.

45. SAPERDE ferrugineuse.

SAPERDA ferruginea. Pl. 2. fig. 17.

S. ferrugineuse ; corcelet foiblement épineux ; antennes et pattes brunes.

S. thorace subspinoso ferruginea , antennis pedibusque nigris. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 316. n^o. 44.

S. thorace cylindrico ferruginea , antennis pedibusque nigris. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 235. n^o. 22. — Mant. ins. tom. 1. pag. 150. n^o. 33.

Cerambyx *cantharinus* thorace submutico , corpore rufo , oculis femoribusque nigricantibus , elytris mollibus , antennis longioribus. LIN. Syst. Nat. pag. 637. n^o. 82.

Corpus totum rufo-ferrugineum. Antennæ pallidiores. LIN.

Cette espèce s'écarte un peu de ses congénères par la direction de la tête , qui n'est pas verticale , mais penchée , par le corcelet un peu épineux , et par les cuisses en massue , ce qui la rapprocheroit assez des Callidies ; mais le corcelet n'étant pas globuleux ou presque orbiculaire , comme dans ces derniers , je préfère laisser encore cet Insecte dans le genre où il a été placé par M. Fabricius.

Elle est petite , ferrugineuse , un peu velue , luisante. Les antennes sont moyennes , brunes , luisantes à leur origine. La tête est penchée , avec les yeux noirs. Le corcelet est étroit , assez lisse , rebordé postérieurement , avec un léger avancement obtus de chaque côté. Les élytres sont un peu velues , ponctuées , un peu plus larges et arrondies postérieurement. Le dessous du corps est ferrugineux , avec les pattes brunes , un peu velues ; les cuisses sont en massue.

Elle a été trouvée en France , à Villers-Cotteret , et en Allemagne.

Du Cabinet du citoyen Bosc.

Remarque sur les espèces suivantes.

Nous terminons ce genre par la description de quelques espèces qui nous paroissent s'en éloigner par des caractères assez distincts , et se rapprocher plutôt des Callidies. Ne pouvant prononcer d'une manière certaine sur la place qui doit leur être assignée , à raison de l'impossibilité où nous avons été d'examiner suffisamment ces Insectes dans les collections où nous les avons vus , il nous a paru convenable de les laisser à la fin du genre Saperde , où quelques-uns avoient été mis , et de les isoler cependant comme des espèces douteuses qui réclament les observations des Entomologistes. Celle même du n^o. 45 , qui les précède , semble être dans ce cas.

46. SAPERDE triste.

SAPERDA tristis. Pl. 4. fig. 49.

S. brune ; corcelet avec deux tubercules et deux épines.

S. thorace quadrispinoso , corpore fusco. FAB. Syst. Ent. pag. 186. n^o. 11. — Spec. ins. tom. 1. pag. 233. n^o. 17. — Mant. ins. tom. 1. pag. 149. n^o. 27.

S. thorace rotundato nigro albo lineato , elytris bidentatis testaceis albo lineatis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 314. n^o. 35.

Magnitudo circiter S. cylindricæ. Palpi quatuor , subfiliformes , articulo ultimo paulò crassiori , antico truncato , postico ovato. Antennæ breves fuscæ. Thorax rotundatus , brunneus , utrinque spina brevi armatus , dorso tuberculis duobus rotundatis. Elytra lævia , castanea. Corpus subtus pedesque brunnea , abdomine ferrugineo.

Elle approche , pour la grandeur , de la Saperde cylindrique. Les antennes sont obscures , plus courtes que le corps. Les antennules sont testacées , avec le dernier article un peu plus gros. La tête est brune. Les yeux sont noirs , un peu échancrés antérieurement. Le corcelet est brun , armé d'une petite épine de chaque côté , et de deux tubercules à sa partie supérieure. L'écusson est brun et arrondi

postérieurement. Les élytres sont d'un brun marron, avec quelques poils roussâtres couchés et très-courts; l'extrémité est arrondie. Le dessous du corps et les pattes sont bruns. L'abdomen est d'un brun un peu ferrugineux, luisant.

Elle se trouve dans la Nouvelle Zélande.

Du Cabinet de M. Banks.

Rem. La Saperde triste, que M. Fabricius vient de décrire dans la nouvelle édition de son Entomologie, paroît différer de celle que nous avons vue, et qu'il avoit fait connoître sous le même nom dans ses ouvrages précédens. Celle-ci est d'ailleurs de la Nouvelle Zélande, et celle-là de Tranquebar. Si ce ne sont pas deux espèces distinctes, l'une est du moins une variété de l'autre; ou bien il faut supposer que les lignes blanches du corcelet et des élytres étoient oblitérées dans l'individu qu'il avoit d'abord décrit, et que j'ai fait peindre.

47. SAPERDE hérissée.

SAPERDA hirta. Pl. 4. fig. 50.

S. brune, couverte de poils cendrés; écusson jaune.

S. grisea, villosa, scutello flavo. FAB. Syst. Ent. pag. 184. n°. 4. — Spec. ins. tom. 1. pag. 232. n°. 5.

S. ferruginea, griseo villosa, scutello orbitaque oculorum fulvis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 147. n°. 7. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 1. pag. 309. n°. 10.

Magnitudo S. oculatæ. Antennæ setacæ, fuscæ, longitudine corporis. Caput griseum, maculis quatuor baseos flavescens. Thorax cylindricus, griseus, villosus, immaculatus. Scutellum parvum, flavum. Elytra pilis griseis hirta, immaculata, apice obtusa. Pedes grisei. Palporum articulus exterior oblique subtruncatus. FAB.

Elle est de la grandeur de la Saperde oculée. Les antennes sont testacées, presque de la longueur du corps. La tête est noire, avec des poils jaunes à sa partie supérieure. Les antennules sont renflées à leur extrémité. Les yeux sont noirs, avec des poils jaunes dans leur échancrure. Le corcelet est brun, cylindrique et ridé. L'écusson est jaune et arrondi postérieurement. Les élytres sont d'un brun marron, plus ou moins couvertes de poils grisâtres, et arrondies

à leur extrémité. Le dessous du corps est marron, avec des poils courts et cendrés. Les pattes sont assez longues, testacées, avec un duvet de poils cendrés.

Elle se rapproche du *Stencore quadrimaculé* de M. Fabricius.

Elle a été apportée de la Nouvelle Zélande.

Du Cabinet de M. Banks.

48. SAPERDE unicolor.

SAPERDA unicolor. Pl. 3. fig. 28.

S. testacée; antennes longues; corcelet arrondi, ponctué; cuisses renflées.

S. thorace rotundato punctato, testacea, antennis pedibusque unicoloribus, antennis longis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 147. n^o. 8.

S. testacea, antennis pedibusque concoloribus, antennis longis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 1. pag. 309. n^o. 11.

Minor S. hirta. Antennæ setaceæ, corpore longiores, testaceæ. Thorax rotundatus, punctatus, testaceus, in quibusdam linea laterali cinerea. Scutellum griseum. Elytrâ uti pedes testacea, immaculata. FAB.

Elle est de la grandeur du *Callidie testacé*, mais plus arrondie. Les antennes sont testacées et plus longues que le corps, qui est de la même couleur. Les yeux sont noirs, échancrés antérieurement. Le corcelet est arrondi, pointillé, sans taches, ou avec deux raies longitudinales, jaunâtres, formées par des poils courts. L'écusson est arrondi et grisâtre. Les élytres sont pointillées. Les pattes sont de la couleur du corps, avec les cuisses un peu renflées. Tout le corps est légèrement couvert de poils cendrés, très-courts.

Elle se trouve dans les isles des Amis de la mer du Sud.

Du Cabinet de M. Banks.

49. SAPERDE clavicorne.

SAPERDA clavicornis. Pl. 3. fig. 30.

S. verte; corcelet arrondi; élytres avec trois taches jaunes.

S. thorace rotundato, viridis, elytris maculis tribus flavis. FAB. Syst. Ent. app. pag. 824. — Spec. ins. tom. 1. pag. 232. n^o. 9. — Mant. ins. tom. 1. pag. 148. n^o. 15.

S. viridis, elytris maculis tribus flavis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 311. n^o. 22.

Statura et magnitudo *S. cylindricæ*. Caput viride, antennis fuscis, corpore paulò longioribus, extrorsum crassioribus. Thorax rotundatus, viridis, immaculatus. Elytra lævia, viridia, maculis tribus flavis, quarum prima totam basin occupat, reliquæ duæ marginales.

Elle se rapproche, pour la forme et pour la taille, de la Saperde cylindrique, ou plutôt du *Callidie longipède*. Les antennes sont noires, un peu plus grosses vers leur extrémité et un peu plus longues que le corps. La tête est verte, avec les yeux noirs et échancrés antérieurement. Le corcelet est vert, arrondi et chagriné. L'écusson est vert et triangulaire. Les élytres sont vertes, fortement ponctuées, avec trois taches jaunes sur chaque, une presque double à la base et les deux autres sur le bord extérieur. Le dessous du corps et les pattes sont verts.

Elle se trouve au Cap de Bonne-Espérance.

Du Cabinet de M. Banks.

50. SAPERDE tachetée.

SAPERDA maculata. Pl. 3. fig. 33.

S. testacée; corcelet et élytres bruns, avec des taches testacées.

S. testacea, thorace elytrisque brunneis, testaceo maculatis.

Magnitudo *Saperdæ cylindricæ*. Antennæ pallidæ, corpore paulò longiores, articulorum apicibus fuscis. Caput testaceum, fusco maculatum. Thorax rotundatus, suprâ fuscus, dorso testaceo maculato. Elytra fusca maculis plurimis, apiceque testaceis; isto subdentato. Corpus subtùs pallide testaceum. Pedes testacei, femoribus clavatis, clava fusca.

Elle est à-peu-près de la grandeur de la Saperde cylindrique. Les antennes sont pâles, un peu plus longues que le corps, avec les deux premiers articles et l'extrémité des autres bruns. Les yeux sont noirs. Les antennules sont pâles et presque renflées à leur extrémité. La tête est mélangée de testacé et de brun. Le corcelet est assez long, cylindrique, brun en dessous, avec deux taches testacées. L'écusson est testacé et arrondi postérieurement. Les élytres sont ponctuées, brunes, avec plusieurs petites taches et son extrémité, qui a

une petite dent brune, interne, testacé pâles. Les pattes sont pâles, avec les cuisses renflées et brunes vers leur extrémité.

Elle a été trouvée en Amérique, dans la Géorgie.

Du Cabinet de M. Francillon.

51. SAPERDE fasciée.

SAPERDA fasciata. Pl. 3. fig. 24.

S. bleue; corcelet un peu épineux; élytres à deux bandes jaunes.

S. thorace subspinoso cyanea, elytris fasciis duabus flavis. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 232. n^o. 8. — Mant. ins. tom. 1. pag. 148. n^o. 14. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 1. pag. 311. n^o. 21.

Statura omninò clavicornis, paulò minor. Antennæ longitudine corporis, atræ. Corpus totum cyaneum, subtùs paulò cinereo nitidum. Elytra fasciis duabus latis, flavis. FAB.

Elle ressemble un peu à la Saperde clavicorne. Les antennes sont noires, filiformes et de la longueur du corps. La tête est bleue. Le corcelet est bleu, arrondi, un peu chagriné, avec une petite épine de chaque côté. L'écusson est bleu et triangulaire. Les élytres sont d'un bleu foncé, avec deux larges bandes jaunes. Tout le dessous du corps est bleu, plus foncé sur les pattes, dont les postérieures un peu plus longues que les autres.

Elle se trouve en Sibérie.

Du Cabinet de M. Banks.

52. SAPERDE fémorée.

SAPERDA femorata. Pl. 4. fig. 51.

S. testacée; élytres noires, avec trois bandes testacées; pattes testacé pâles.

S. thorace antice fusco postice testaceo, elytris fasciis tribus nigris testaceisque, antennis longissimis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 1. pag. 316. n^o. 42.

Media. Caput nigrum, antennis longis, flavis, articulis apice subspinosis. Elytra obtusa fasciis tribus nigris testaceisque alternis: fascia prima nigra, puncto flavo. Pedes flavi, femoribus incrassatis, apice unidentatis. FAB.

Elle est de la grandeur du *Callidie testacé*. Les antennes sont testacées, beaucoup plus longues que le corps. La tête est noirâtre. Les yeux sont noirs, un peu échancrés antérieurement. Le corcelet est arrondi, noirâtre à sa partie extérieure, testacé à sa partie postérieure. L'écusson est testacé, petit, arrondi postérieurement. Les élytres sont noirâtres, avec trois bandes testacées, dont la troisième occupe l'extrémité des élytres. Le dessous du corps est testacé obscur. L'abdomen et les pattes sont d'une couleur testacée pâle. Les cuisses sont un peu renflées.

Elle se trouve.

Du Muséum Britannique.

53. SAPERDE naine.

SAPERDA minuta. Pl. 3. fig. 31. a. b.

S. brune; antennes testacées, moyennes; corcelet arrondi, un peu déprimé.

S. thorace cylindrico fusca, femoribus clavatis, antennis mediocribus. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 235. n^o. 27. — Mant. ins. tom. 1. pag. 150. n^o. 39.

Parva, brunnea. Antennæ testaceæ, corpore breviores. Thorax rotundatus, depressus, muticus. Femora clavata.

Elle est petite et presque entièrement brune. Les antennes sont testacées, obscures, un peu plus courtes que le corps. Les yeux sont noirs. Le corcelet est arrondi, un peu déprimé. L'écusson est arrondi postérieurement. Les élytres sont finement pointillées. Les cuisses sont un peu plus renflées à leur extrémité.

On la trouve en France et en Angleterre.

N^o. 69. STENCORE. *STENOCORUS*.

LES Insectes de la famille des Capricornes dont nous avons parlé jusqu'à présent, ont leurs antennes comme implantées dans les yeux ; mais ici elles en sont écartées : les yeux sont ovales et presque entiers. Les élytres ont encore une forme qui s'éloigne un peu de celle des Insectes des genres précédens ; elles diminuent insensiblement de largeur. « C'est cette forme d'étuis rétrécis par le bout qui a fait donner » à ce nouveau genre le nom de *Stenocorus*, comme qui diroit rétréci, » *angustatus*, nous dit l'illustre Entomologiste, le citoyen Geoffroy » (*Hist. ins. tom. 1. pag. 221.*) ». Quelques Capricornes, les Leptures de Linné, tels sont les Insectes qui ont d'abord servi à l'établissement du genre. Le célèbre Fabricius y a formé des coupes nouvelles, au nombre de quatre en tout : *Stenocorus*, *Rhagium*, *Leptura*, *Donacia*. Nous adopterons les deux dernières ; mais nous pensons que la plupart de ses Stencores appartiennent au genre Capricorne ou à quelques-uns des suivans, et que les autres peuvent entrer dans celui de Rhagie. Nos Stencores sont donc à proprement parler les Rhagies de M. Fabricius. Nous suivrons de préférence cette première dénomination, soit parce qu'elle est plus ancienne, et qu'il est juste d'en faire hommage à son auteur, soit parce que l'on trouve dans l'Entomologie du dernier, des noms de genres qui se rapprochent de celui de *Rhagium*, tels que *Rhagio*, *Rhingia*. Le corcelet des Stencores étant épineux ou tuberculé sur les côtés, M. Fabricius avoit pris dans cette particularité l'étymologie du mot *Rhagium*, Ραχις, épine.

Les Stencores sont, avec les Leptures, les Donacies, les seuls genres de cette famille qui n'ont pas la base des antennes entourée par l'œil. On ne pourra donc point les confondre avec les Capricornes, les Callidies, etc. Les Donacies, rangées par le citoyen Geoffroy avec les Stencores, sont très-distinguées de ces derniers ; ceux-ci ont les mandibules entières, les antennules un peu renflées à leur extrémité,

Coléoptères. Tome IV.

et la lèvre inférieure très-bifide ; leurs yeux ont une petite échancrure ; leur corcelet est toujours plus étroit antérieurement, tuberculé ou épineux latéralement. Celles-là ont les mandibules refendues à leur extrémité, les antennules filiformes, et la lèvre inférieure est entière ; leurs yeux sont très-saillans, globuleux et sans la plus légère échancrure ; leur corcelet est de la même largeur par-tout, carré, sans tubercules ou pointes sur les côtés.

Les Leptures ne paroissent pas si bien séparées des Stencorés, lorsqu'on se borne aux seules considérations prises des organes de la mastication. Les différences les plus sensibles que j'ai remarquées dans les uns et dans les autres, se réduisent à celles-ci :

Dans les Stencorés, les antennules sont presque égales en longueur, avec le dernier article des labiales un peu plus gros que celui qui termine les maxillaires ; les divisions de la lèvre inférieure sont fort écartées et allongées.

Dans les Leptures, les antennules maxillaires sont plus allongées et plus grandes que les labiales ; les divisions de la lèvre inférieure sont rapprochées, larges et arrondies.

Un caractère plus facile à saisir est la position des antennes ; elles sont écartées, insérées près des yeux dans les Leptures, tandis qu'elles sont très-rapprochées, presque contiguës dans les Stencorés.

La tête, le corcelet des Insectes de ces deux genres présentent quelques disparités assez frappantes. Les Stencorés, par exemple, ont le derrière de la tête, à prendre depuis les yeux, prolongé insensiblement, souvent large et aplati. Leur corcelet a un rétrécissement antérieur plus ou moins allongé ; la superficie est inégale ; chaque côté est ordinairement muni d'une pointe ou d'un tubercule moussé. Les cuisses sont assez renflées. La tête des Leptures se termine brusquement en une espèce de cou, immédiatement après les yeux. Leur corcelet n'a qu'un léger rebord extérieur ; il est uni, et sans épines ou tubercules latéraux ; son bord postérieur est un peu sinué. Les pattes sont allongées.

Développons maintenant les caractères de ce genre, et nous ferons ensuite observer quelques légères anomalies qu'offrent les organes dont

nous nous occupons dans certaines espèces, un peu différentes par le port.

Les *antennes* sont filiformes, de la longueur du corps au plus, souvent d'un tiers plus courtes, composées de onze articles, dont le premier un peu plus grand, conique, les suivans presque cylindriques, un peu amincis vers leur origine, s'arrondissant légèrement à l'extrémité, le second très-petit, le quatrième un peu plus court que ceux qui lui sont contigus, les derniers presque cylindriques, celui de l'extrémité terminé en pointe; elles ont leur insertion presque entre les yeux, chacune sous une élévation plus ou moins apparente et rapprochée l'une de l'autre.

La *bouche* est composée d'une lèvre supérieure, de deux mandibules, de deux mâchoires, d'une lèvre inférieure et de quatre antennes.

La *lèvre supérieure* (Pl. 2. fig. 11. a. a.) est moyenne, saillante, coriacée, courte, large, arrondie sur les côtés, ciliée et légèrement échancrée.

Les *mandibules* (Pl. 2. fig. 11. a. b. b.) sont cornées, assez fortes dans quelques espèces principalement, trigones, courtes, sans dentelures remarquables, terminées en pointe un peu arquée.

Les *mâchoires* (Pl. 2. fig. 11. a. c. c.) sont courtes, coriacées, comprimées, formées de deux pièces: l'extérieure ou la terminale plus grande, rétrécie vers la base, arrondie et huppée à l'extrémité; l'interne courte, conique, comprimée, fort pointue, très-ciliée au côté interne.

La *lèvre inférieure* (Pl. 2. fig. 11. a. d.) est coriacée, élargie à sa base, resserrée au milieu, terminée par deux divisions alongées, presque membraneuses, écartées, ovales.

Les *antennules* sont courtes, presque égales, un peu plus grosses à leur extrémité; les *antérieures* (Pl. 2. fig. 11. a. e. e.) sont un peu plus longues, insérées sur le dos des mâchoires, à l'origine de la division terminale, et composées de quatre articles, dont les trois premiers coniques, celui de la base fort petit, le second et le troisième égaux, le dernier ovale, comprimé, tronqué.

Les *antennules postérieures* (Pl. 2. fig. 11. a. f. f.) sont formées

de trois articles, dont le premier très-petit, le second allongé et conique, le dernier presque triangulaire et en apparence un peu plus gros que celui qui termine les antennules antérieures. Elles ont leur insertion vers le milieu des côtés de la lèvre inférieure.

Dans le Stencore méridional (Pl. 1. fig. 2. a.) et quelques espèces voisines, les antennules antérieures (e. e.) sont plus allongées, la division extérieure des mâchoires (c. c.) est plus étroite : les houppes ou les pinceaux de cils qui terminent l'extrémité la font paroître comme laciniée.

Le Stencore bruyant (Pl. 1. fig. 1. a.) a cette même partie (c. c.) plus courte, plus large et plus arrondie ; la division interne est très-petite.

Le corps des Stencores est allongé, rétréci antérieurement.

La tête est allongée, de la largeur du corcelet ou environ, divisée dans son milieu et longitudinalement par un sillon plus ou moins profond, souvent ponctuée, prolongée toujours postérieurement, inclinée. Les yeux sont ovales, un peu saillans : on leur apperçoit une légère échancrure au côté interne.

Le corcelet est à-peu-près de la longueur de la tête, beaucoup plus étroit que les élytres, rétréci et cylindrique à sa partie antérieure, resserré et rebordé postérieurement, inégal, muni de chaque côté d'une pointe ou d'un tubercule.

L'écusson est petit et triangulaire.

Les élytres sont dures, allongées, diminuant insensiblement de largeur vers l'extrémité, qui est obtuse ou tronquée, planes, avec les angles huméraux prominens.

L'abdomen est conique.

Les pattes sont assez longues, avec les cuisses un peu renflées, allongées, les jambes comprimées, presque coniques, munies à leur extrémité interne de deux épines petites et inégales. Les tarses sont composés de quatre articles, dont les deux premiers plats et garnis de brosses très-courtes en dessous, triangulaires, le second plus court, le troisième a deux lobes oblongs ; le dernier est allongé et conique, terminé par deux forts crochets.

Les Stencores, à l'aide de ces crochets, se tiennent fortement

cramponnés contre les objets sur lesquels ils marchent avec vitesse. La démarche de quelques-uns est assez particulière, c'est par secousses et à pas comptés qu'ils avancent, s'arrêtant tout court, tournant alors la tête et le corcelet, tantôt à droite, tantôt à gauche, comme pour regarder ce qui se passe autour d'eux. C'est dans les bois, sur les fleurs, dont ils recueillent le miel, qu'il faut chercher ces Insectes. Dans l'accouplement, le mâle est placé sur le dos de la femelle.

M. Fabricius, à l'article du Rhagie inquisiteur, donne l'extrait d'un passage des mémoires de Copenhague (*Stroem. Act. Hafniensia* 1.), qui concerne la larve de cette espèce de Stencore. « Elle » est hexapode, nue, blanche; la tête et le premier anneau sont » écailleux, noirâtres; le dos est canelé ». FAB. *Ent. Syst. tom. 1. pars. 2. pag. 304*. Si cette larve a vraiment six pattes distinctes, elle s'éloigne évidemment de celles des Insectes des genres précédens, qui sont presque apodes.

Il est toujours bien certain que ces larves doivent être un fléau pour nos forêts, et qu'il est très-important de les détruire.

S T E N C O R E.

S T E N O C O R 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 filiformes , insérées devant les yeux , rapprochées à leur base.

Lèvre supérieure entière , coriacée.

Mandibules cornées , anguleuses , pointues , sans dentelures.

Lèvre inférieure allongée , coriacée , à deux divisions écartées , oblongues.

Quatre *antennules* presque égales , presque filiformes. Les antérieures composées de quatre articles , dont les second et troisième égaux , coniques , le dernier plus gros , ovale , comprimé , tronqué. Les postérieures de trois , le second conique , allongé , le dernier renflé , ovale , comprimé , tronqué.

Antennæ filiformes , ante oculos insertæ , basi approximatae.

Labium superius , integrum , coriaceum.

Mandibulæ corneæ , angulatae , acutæ , edentulae.

Labium inferius elongatum , coriaceum , laciniis duabus remotis , oblongis.

Palpi quatuor subaequales , subfiliformes. *Anteriores articulis quatuor* , secundo tertioque aequalibus , conicis , ultimo crassiori , ovato , compresso , truncato. *Posteriores articulis tribus* , secundo conico , elongato , apicali incrassato , ovato , compresso , truncato.

E S P È C E S.

1. STENCORE mordant.

STENOCORUS mordax. Pl. 2. fig. 12.

S. noir, avec un duvet gris; corcelet épineux; élytres avec deux lignes élevées, courtes, presque égales, et deux bandes jaunâtres.

S. niger, griseo-villosus, thorace spinoso, elytris lineis duabus elevatis, brevibus, subæqualibus, fascisque duabus lutescentibus, approximatis: macula nigra, externa, interjecta.

Cerambyx cinereus, coleoptris fasciis duabus flavis, antennis corpore dimidio brevioribus, thorace spinoso. LIN. Faun. Suec. ed. 1. n^o. 486.

Cerambyx inquisitor. LIN. Syst. Nat. pag. 630. n^o. 49. var. B. — Faun. Suec. ed. 2. n^o. 659. var. B.

Rhagium inquisitor. FAB. Syst. Ent. pag. 182. n^o. 1. — Spec. ins. tom. 1. pag. 229. n^o. 1. var. B.

Rhagium *mordax* thorace spinoso griseum, elytris nebulosis testaceo subfasciatis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 145. n^o. 1. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 303. n^o. 1.

Leptura *mordax* thorace spinoso, nigra, maculis, punctisque griseis villosis, elytris fascia duplici fulva maculaque nigra, antennis brevioribus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 124. n^o. 1. pl. 4. fig. 6 et 7.

FRISCH. ins. tom. 13. tab. 13. fig. 2.

SCHÆFF. Icon. tab. 8. fig. 3.

Cerambyx bifasciatus. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 259.

FUESL. Arch. ins. tab. 25. fig. 14.

S. inquisitori affinis, habitu, magnitudine. Niger, griseo-villosus. Antennæ breves. Thorax suprâ subimmaculatus. Elytrum singulum lineis duabus elevatis, brevibus, subæqualibus, a sutura parum distantibus, fascisque duabus in medio ad suturam contiguis: macula nigra, rotunda, margini exteriori inter illas posita. Corpus infrâ pedesque grisea.

Il a beaucoup de rapports avec le Stencore inquisiteur; c'est le même port et presque la même grandeur, si on a égard aux différences de sexe. Les antennes, la tête et le corcelet sont figurés comme dans le précédent, mais le dessus du corcelet n'est presque pas noirâtre.

Tout le corps est noir, couvert d'un duvet gris, un peu jaunâtre, ponctué, presque chagriné. Les élytres ont deux lignes courtes, élevées, peu apparentes et presque égales, assez près de la suture : on voit dans leur milieu deux bandes d'un jaune rougeâtre, rapprochées, se confondant à la suture, et entr'elles, près du bord extérieur, une tache noire, assez grande, arrondie. Le dessous du corps et les pattes sont gris. L'abdomen n'est point sensiblement picoté de noir, ainsi que dans le Stencore inquisiteur.

Cette espèce, moins commune que la précédente, habite comme elle les forêts. Le citoyen Macquart, Professeur d'Histoire Naturelle, l'a trouvée dans les bois de Fontainebleau.

Observ. M. Fabricius rapporte à cette espèce une figure de Schæffer qui convient parfaitement à l'Insecte que nous venons de décrire ; mais n'ayant pas sans doute fait assez d'attention à la figure et à la description de la même espèce que donne Degéer, il a cité ce dernier mal-à-propos au Rhagie bifascié. S'il a commis cette erreur, il en a corrigé une très-importante dans la synonymie, en rapportant à ce Rhagie le Stencore *lisse*, à *bandes jaunes*, de Geoffroy, que ce Naturaliste, et après lui Degéer, prenoient pour le Stencore mordant. Je crois que le Capricorne bifascié de Schranck (*Enum. ins. Aust* n^o. 259.) est aussi le même Stencore, quoiqu'il lui ait appliqué la phrase spécifique de l'illustre historien des Insectes des environs de Paris, relative à notre Stencore bifascié. Ce dernier est fort bien décrit par Schranck, au n^o. 253, sous le nom de Capricorne élégant ; le bifascié de cet auteur est donc différent, et la phrase qui lui sert de synonyme ne sauroit lui convenir. En comparant maintenant la description qu'il donne de cet Insecte, avec celle du Stencore mordant, on jugera facilement que ce n'est qu'une même espèce. Le nombre des stries des élytres pourroit seul faire suspendre la décision ; ici, il y en a deux ; là, on dit qu'il y en a trois. Linné en a aussi compté trois dans le Stencore inquisiteur, quoiqu'il n'y en ait que deux de bien apparentes. Cette erreur peut venir de la manière de compter.

2. STENCORE inquisiteur.

STENOCORUS inquisitor. Pl. 2. fig. 11. b.

S. noir, couvert d'un duvet gris jaunâtre; corcelet épineux; élytres tachetées irrégulièrement, avec deux lignes élevées sur chaque; dessous du corps pointillé de noir.

S. niger, villis flavo-griseis, thorace spinoso, elytro singulo lineis duabus elevatis, maculisque irregularibus, corpore infra nigro punctato.

Stenocorus niger, vellere flavo variegatus, elytris lineis duabus elevatis, thorace spinoso. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 223. n^o. 2.

Le Stencore noir, velouté de jaune. GEOFF. Ib.

Cerambyx inquisitor thorace spinoso, elytris nebulosis fusco subfasciatis, antennis brevioribus. LIN. Syst. Nat. pag. 630. n^o. 49. — Faun. Suec. ed. 2. n^o. 659.

Cerambyx cinereus nigro-nebulosus, antennis corpore dimidio brevioribus, thorace spinoso. LIN. Faun. Suec. ed. 1. n^o. 659.

Rhagium inquisitor elytris nebulosis fusco subfasciatis. FAB. Syst. Ent. pag. 182. n^o. 1. — Spec. ins. tom. 1. pag. 229. n^o. 1. — Mant. ins. tom. 1. pag. 145. n^o. 1.

R. thorace spinoso nigrum elytris nebulosis testaceo subfasciatis. Ejusd. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 304. n^o. 2.

Leptura inquisitor thorace spinoso fusca, maculis punctisque cinereis villosis, antennis brevioribus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 126. n^o. 2. pl. 4. fig. 7.

FRISCH. Ins. tom. 13. tab. 14.

SCHÆFF. Elem. tab. 118. fig. 1. — Icon. ins. tab. 2. fig. 10. tab. 8. fig. 2.

Cerambyx inquisitor. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 258.

Cerambyx inquisitor. VILL. Ent. tom. 1. pag. 234.

Stenocorus inquisitor. FOURC. Ent. par. 1. pag. 85. n^o. 2.

Niger, vellere flavescens vel griseo tectus. Antennæ corpore dimidio breviores. Oculi fusci. Caput sulco longitudinali, medio, impressum, macula utrinque nigra, postica. Thorax spina valida laterali, dorso longitudinaliter fusco. Elytra maculis punctisque vagis, nigris, in mare ferè bifasciata, subrugosa, lineis duabus elevatis in singulo ad suturam, brevibus, interna longiore, apice rotundata. Corpus infra pedesque griseo aut flavo villosa. Abdomen nigro valde punctatum.

Ce Stencore varie beaucoup pour la grandeur. Il est noir, chagriné, couvert dans toutes ses parties d'un duvet gris ou jaunâtre. Les antennes sont de la même couleur, guères plus longues que le

corcelet, caractère qui le distingue, ainsi que quelques espèces voisines, des dernières du même genre. Les yeux sont bruns, avec une tache noire par derrière. La partie postérieure de la tête est plane, avec un sillon profond au milieu. Le corcelet est court, pointillé, plus obscur ou noirâtre longitudinalement et au milieu, avec une épine forte, dirigée en arrière, très-aigüe, de chaque côté. L'écusson est petit, jaunâtre ou gris. Les élytres sont larges, presque chagrinées, jaunâtres ou grises, avec des taches ou des points noirs, dispersés irrégulièrement dans les femelles, formant presque deux bandes dans les mâles; il y a deux lignes élevées sur chaque, près de la suture, courtes, dont l'interne plus longue: l'extrémité des élytres est arrondie. Le dessous du corps et les pattes sont gris ou jaunâtres. L'abdomen est picoté de noir. Le sternum est un peu avancé.

On ne remarque point dans le Stencore mordant la ligne noirâtre et dorsale qui se voit dans le corcelet de cette espèce. Les élytres n'ont pas ici de bandes bien distinctes, ou ces bandes ne sont pas rapprochées comme dans l'autre; de plus, l'abdomen du Stencore mordant n'est point si sensiblement picoté de noir.

Le Stencore inquisiteur pince fortement avec ses mandibules.

On le trouve sur les troncs d'arbres, dans toute l'Europe.

Rem. Linné, dans la description qu'il donne de cet Insecte, dit que les élytres ont trois lignes élevées. Il n'y en a que deux de bien sensibles, à moins qu'on y veuille comprendre le rebord de la suture.

3. STENCORE scrutateur.

STENOCORUS scrutator. Pl. 3. fig. 21.

S. à corcelet épineux; deux lignes élevées et deux bandes transversales, droites, écartées, ferrugineuses, sur chaque élytre.

S. thorace spinoso, elytro singulo lineis duabus elevatis fasciisque duabus transversis, rectis, remotis, ferrugineis.

Cerambyx sycophanta. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 260.

S. inquisitore paulò major et forte mera varietas. Niger, rugosulus, pube flavescens. Antennæ breves. Caput thoraxque sulco medio longitudinaliter impressa. Scutellum cinereum. Elytrum singulum lineis duabus elevatis ad

suturam, externa breviori, fasciisque duabus distantibus, ferrugineis, transversis, rectis, in medio.

Il est un peu plus grand que le Stencore inquisiteur, dont il n'est peut-être qu'une variété. Le corps est noir, chagriné, couvert partout d'un duvet très-court, d'un gris jaunâtre. Les antennes sont courtes, d'un noir brun. La tête est fort large postérieurement, marquée d'un sillon profond dans le milieu de sa longueur. Le corcelet est convexe, avec une impression dorsale et une épine assez forte de chaque côté. Les étuis ont chacun deux lignes élevées près de la suture; celle qui en est le plus près va jusqu'au bout, l'autre est d'un tiers plus courte: ils sont traversés, dans leur milieu, par deux bandes d'un brun rougeâtre, droites, écartées. Le dessous du corps et les pattes sont noirs, avec un duvet très-court, d'un gris jaunâtre.

Il se trouve en Autriche.

Du Cabinet de feu Gigot d'Orcy.

4. STENCORE bifascié.

STENOCORUS bifasciatus. Pl. 1. fig. 6. et Pl. 2. fig. 14.

S. à corcelet fortement épineux; élytres noires vers la suture, rougeâtres sur les côtés, avec deux taches obliques d'un jaune pâle, et trois lignes élevées sur chaque.

S. thorace valide spinoso, elytris ad suturam nigris, lateraliter ferrugineis, maculis duabus obliquis flavis lineisque tribus elevatis in singulo.

Stenocorus glaber, fusco niger, elytro singulo lineis tribus elevatis, maculis duabus luteis, thorace spinoso. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 222. n^o. 1.

Le Stencore lisse, à bandes jaunes. GEOFF. Ib.

Rhagium *bifasciatum* thorace spinoso, elytris fuscis, fasciis duabus obliquis flavis. FAB. Syst. Ent. pag. 183. n^o. 3. — Spec. ins. tom. 1. pag. 230. n^o. 4. — Mant. ins. tom. 1. pag. 146. n^o. 7.

Rhagium thorace spinoso, elytris fasciis duabus obliquis flavis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 305. n^o. 7.

SULZ. Hist. ins. tab. 5. fig. 8.

FUESL. Arch. ins. tab. 45. fig. 12.

Cerambyx elegans. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 253.

Stenocorus parisinus. FOURC. Ent. par. 1. pag. 85. n^o. 1.

Antennæ ferrugineæ primo articulo nigro. Caput canaliculatum. Thorax

subcanaliculatus. Elytrorum fasciæ margines haud attingunt. Pedes nigri femorum basi tibiisque rufis. FAB.

Ce Stencore, un peu plus petit que l'inquisiteur, s'écarte des espèces précédentes par la longueur des antennes, qui sont ici presque aussi longues que le corps, tandis qu'elles ne vont guères au-delà du corcelet dans les autres. Il est noir, un peu bronzé dans quelques individus. Les antennes sont ferrugineuses, avec la base noire. La tête est couverte d'un duvet gris, poileuse sur les côtés, fortement pointillée postérieurement et sillonnée dans son milieu. Le corcelet est un peu velu, presque lisse, muni de chaque côté d'une épine forte et acérée. Les élytres sont rougeâtres sur les côtés et à leur extrémité, noires sur le dos, principalement à la base; elles ont chacune trois lignes élevées, souvent noires, dont l'extérieure peu marquée, plus courte et interrompue, avec deux petites bandes obliques, d'un jaune pâle. Le dessous du corps est noir, avec un peu de gris soyeux, et l'extrémité de l'abdomen ferrugineuse. Les pattes sont noires, avec l'origine des cuisses et les jambes ferrugineuses.

Il se trouve dans toute l'Europe.

Rem. L'Insecte représenté fig. 14. pl. 2., n'en diffère que par la couleur des élytres, qui sont presque entièrement noirâtres, et par celle des fascies et de l'écusson, qui sont jaunâtres; chaque élytre a aussi un point jaunâtre, isolé, près de l'extrémité, qui ne se voit pas dans le Stencore bifascié.

5. STENCORE chercheur.

STENOCORUS indagator. Pl. 2. fig. 13.

S. à corcelet épineux; élytres d'un cendré rougeâtre, chagrinées; trois lignes élevées et trois bandes noires sur chaque.

S. thorace spinoso, elytris rubro-cinereis, rugosis, singulo lineis tribus elevatis fasciisque tribus nigris.

Rhagium *indagator* thorace spinoso cinereum, elytris striatis: atomis fasciisque duabus nigris. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 145. n^o. 3.

Rhagium thorace spinoso cinereum, elytris lineis tribus elevatis: atomis fasciisque duabus nigris. Ejusd. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 304. n^o. 3.

SCHAEFF. Icon. ins. tab. 83. fig. 3.

Antennæ nigrae, in medio piceæ. Caput planum, cinereo villosum. Thorax cinereo villosus. Elytra cinerea atomis fasciisque duabus nigris. Pedes nigri.
FAB.

M. Fabricius cite pour synonyme de cette espèce la Lepture n^o. 2 de Degée, *tom. 5. pag. 126. pl. 4. fig. 7.*; mais la description du Naturaliste suédois s'accorde beaucoup mieux avec celle du Stencore inquisiteur, et c'est aussi à cet Insecte que Degée rapporte sa Lepture. Le nombre des stries des élytres a, je présume, occasionné l'erreur de M. Fabricius : la figure citée ci-dessus n'en représente que deux sur chaque. En supposant qu'il y en ait trois, il faut y comprendre le rebord de la suture, comme je l'ai déjà remarqué en parlant du Stencore inquisiteur.

Celui-ci est d'un tiers environ plus petit, et lui ressemble pour le port. Le corps est noir, avec un duvet cendré. Les antennes sont courtes, cendrées, un peu brunes à l'origine de quelques articles. La tête est pointillée, légèrement sillonnée. Les yeux sont bruns. Le corcelet est brun aux bords extérieur et postérieur, muni latéralement d'une pointe aigüe, forte, assez large; le dos a deux petites prominen- ces, séparées par une petite ligne courte, élevée. L'écusson est noirâtre. Les élytres sont d'un rougeâtre cendré, pointillées et ridées par intervalles, tachetées de plusieurs traits noirs qui forment trois bandes, la première à leur base, la seconde au milieu, et une troisième plus distincte, continue, arquée vers l'extrémité : il y a près du bord extérieur une strie élevée, longitudinale, courte, peu marquée, et deux autres près la suture, qui lui sont parallèles. Les cuisses et les jambes sont brunes, hormis l'extrémité. Les tarsi sont noirs.

Il se trouve en France et en Allemagne.

6. STENCORE rayé.

STENOCORUS lineatus. Pl. 3. fig. 22.

S. cendré; tête rayée; corcelet épineux; élytres à trois lignes élevées, les deux extérieures réunies à l'extrémité postérieure, deux bandes noires.

S. cinereus, capite lineato, thorace spinoso, elytris lineis tribus elevatis, externis duabus apice postico conjunctis, fasciis duabus nigris.

Magnitudo habitusque *S. indagatoris*. Niger, cinereo-rufescente villosus. Antennæ breves, cinereæ. Labium superius brunneum. Caput oculis fuscis, vertice plano, fusco, lineis tribus cinereis, aliisque duabus, una utrinque pone oculos, latera thoracis percurrentibus. Thorax subplanus, utrinque spina valida, fusco cinereoque lineatus. Scutellum nigrum, postice rotundatum. Elytra cinereo-rufescentia, nigro punctata, rugosa, fasciis duabus externis apice conjunctis, lineolam elevatam, abbreviatam, includentibus. Abdomen carinatum, apicem versùs rubescens. Pedes cinerei.

Il est de la grandeur et de la forme du *Stencore* chercheur, noir, couvert en-dessus et en-dessous d'un duvet cendré rougeâtre. Les antennes sont courtes et cendrées. La lèvre supérieure est brune. Les yeux sont noirâtres. La tête est aplatie en-dessus, noirâtre, avec une ligne au milieu, et deux autres, une de chaque côté, près des yeux, cendrées : on voit derrière eux une ligne noire qui se prolonge au-delà. Le corcelet est presque plane en-dessus, rayé alternativement de noirâtre et de cendré, muni de chaque côté d'une forte épine. L'écusson est noir et arrondi postérieurement. Les élytres sont d'un cendré rougeâtre, ponctuées de noir, chagrinées, avec deux bandes transversales, écartées, noires, et trois lignes élevées sur chaque, qui vont jusqu'à l'extrémité de l'élytre ; les deux extérieures sont réunies près de cette extrémité, et elles renferment une petite strie. L'abdomen est caréné et rougeâtre vers l'anus. Le sternum est un peu avancé. Les pattes sont cendrées, pointillées de noir.

Il se trouve en Amérique.

Du Cabinet de feu Thigny.

7. STENCORE COUREUR.

STENOCORUS cursor. Pl. 1. fig. 9.

S. à corcelet épineux ; élytres testacées, avec la suture et une raie longitudinale noires ; trois lignes élevées, peu apparentes, sur chaque.

S. thorace spinoso, elytris testaceis sutura lineaque nigris, lineis tribus elevatis, obsolete, in singulo.

Cerambyx cursor thorace spinoso elytris obtusis rufis margine lineaque nigris, antennis mediocribus. LIN. Syst. Nat. pag. 630. n^o. 45. — Faun. Suec. ed. 2. n^o. 658.

Rhagium cursor thorace spinoso, elytris rufis, sutura lineaque nigris. FAB.

Syst. Ent. pag. 183. n^o. 2. — Spec. ins. tom. 1. pag. 229. n^o. 2. — Mant. ins. tom. 1. pag. 146. n^o. 4. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 304. n^o. 4.

Leptura cursor thorace spinoso nigro, elytris rufis viridi-griseo tomentosus, fasciis binis longitudinalibus nigris, antennis longis rufis. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 128. n^o. 3.

SULZ. Hist. ins. tab. 5. fig. 7.

Stenocori inquisitoris magnitudo. Antennæ testaceæ dimidio corporis paululum longiores. Caput fuscum, subrufo-tomentosum, lineâ longitudinali impressâ, ore brunneo-testaceo. Thorax inæqualis, niger, subrufo-tomentosus, utrinque spina laterali. Scutellum triangulare rufo-cinereum. Elytra testacea, margine externo, linea longitudinali suturaque nigris, pilis brevibus, rufescentibus tecta. Abdomen pedesque testacea; femorum apices obscuri. Pectus nigrum, rufo-sericeum.

Il est de la grandeur du Stencore inquisiteur. Les antennes sont testacées, un peu plus longues que la moitié du corps. La tête est noirâtre, couverte d'un duvet roussâtre, avec une ligne longitudinale enfoncée. La bouche est brune. Le corcelet est inégal, épineux de chaque côté, noir et couvert d'un duvet roussâtre. L'écusson est triangulaire, roussâtre. Les élytres sont testacées, avec la suture, une ligne près du bord extérieur et le bord extérieur lui-même noirs; il y a trois lignes élevées, peu marquées, sur chaque. L'abdomen et les pattes sont testacés; les extrémités des cuisses sont obscures. La poitrine est noire, avec un duvet roux.

Il se trouve dans les pays froids de l'Europe.

8. STENCORE nain.

STENOCORUS minutus. Pl. 1. fig. 3.

S. à épines du corcelet courtes; élytres d'un gris rougeâtre, chargées; trois lignes élevées sur chaque, et deux bandes, avec quelques traits dans l'intervalle, noirs.

S. thorace spinis brevibus, elytris brunneo-griseis, lineis tribus elevatis in singulo, fasciis duabus, lineolisque, intermediis, nigris.

Rhagium *minutum* thorace spinoso, elytris elevato striatis cinereis nigro undatis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 146. n^o. 9. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 306. n^o. 10.

Stenocoro inquisitore triplè minor. Affinis S. indagatori et forte varietas.

Niger, griseo-villosus', punctatus. Antennæ breves. Caput vix sulcatum. Thorax spina utrinque brevi, inæqualis, linea dorsali elevata, abbreviata. Scutellum griseo-villosum. Elytra brunneo-grisea, sparsim punctato-rugosa, fasciis duabus irregularibus, transversis, lineolisque intermediis, nigris; lineæ tres elevatæ in singulo, duo majores ad suturam. Pedes fusci, femoribus tibiisque maxima parte infrà brunneis; femoribus posticis curvis.

Il ressemble beaucoup au Stencore chercheur, dont il seroit possible qu'il ne fut qu'une variété. Son corps n'est que le tiers de celui du Stencore inquisiteur: il est noir, couvert d'un duvet gris, ponctué. Les antennes sont courtes. La tête est légèrement sillonnée dans son milieu. Le corcelet est ponctué, inégal, foiblement épineux, avec une petite ligne élevée, courte, dorsale. L'écusson est gris. Les élytres sont d'un rougeâtre cendré, coupées par deux bandes irrégulières, transversales, et quelques traits, dans l'intervalle, noirs; quelques espaces sont ponctués et fortement chagrinés: il y a sur chaque élytre trois lignes élevées, dont une moins apparente, près du bord extérieur, et deux autres très-marquées près de la suture. Les pattes sont noires. Le dessous des cuisses et des jambes est rougeâtre en grande partie; les cuisses postérieures sont courbes.

Il se trouve en Allemagne.

Du Cabinet du citoyen Bosc.

9. STENCORE bicolor.

STENOCORUS bicolor. Pl. 1. fig. 4.

S. d'un noir cendré; corcelet épineux; élytres à trois lignes élevées sur chaque, d'un cendré rougeâtre, avec la base et une bande près de l'extrémité, noires.

S. cinereo-niger, thorace spinoso, elytris lineis tribus elevatis in singulo, cinereo-testaceis, basi fasciaque subapicali nigris.

S. inquisitoris statura et facies, cinereo-niger. Antennæ breves. Caput sulco impresso. Thorax spina valida utrinque armatus. Scutellum nigrum. Elytra cinereo-testacea, basi semi-circulariter, fasciaque subapicali, transversa, nigris; lineæ tres elevatæ in singulo. Pedes fusci, tibiæ origine pallidiore.

Il a le port et la grandeur du Stencore chercheur. Le corps est noir cendré.

ceulé. Les antennes sont courtes. La tête est marquée postérieurement d'un sillon dans le milieu de sa longueur. Le corcelet a de chaque côté une pointe aigue, assez forte. L'écusson est noir. Les élytres sont d'un cendré rougeâtre, avec une grande tache demi-circulaire à leur base, autour de l'écusson, et une petite bande près de leur extrémité, noires : chaque élytre a trois lignes élevées. Les pattes sont noirâtres, avec la base des jambes presque roussâtre.

Il se trouve.

Du Cabinet du citoyen Bosc.

10. STENCORE nocturne.

STENOCORUS noctis. Pl. 1. fig. 10.

S. alongé, noir ; corcelet fortement raboteux, avec une petite ligne élevée au milieu et une épine de chaque côté ; élytres avec trois lignes peu élevées sur chaque.

S. elongatus, niger, thorace valdè inæquali, lineola media elevata spinaque utrinque laterali, elytro singulo lineis tribus elevatis subobsoletis.

Cerambyx noctis thorace spinoso totus niger, antennarum basi ferruginea. LIN. Syst. Nat. pag. 630. n^o. 48.

Rhagium noctis thorace spinoso nigrum, antennarum basi ferruginea. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 230. n^o. 3. — Mant. ins. tom. 1. pag. 146. n^o. 6. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 305. n^o. 6.

Angustior pauloque minor S. cursore. Antennæ corporis longitudine, nigrae. Corpus nigrum, cinereo-villosum. Caput linea postica impressa. Thorax valdè inæqualis, lineola media brevi, elevata, spina utrinque valida, laterali. Scutellum cinereum. Elytra apice subbrunnea, lineis tribus elevatis, parum conspicuis in singulo. Pedes elongati, corporis longitudine.

Il est un peu plus petit et plus étroit que le Stencore coureur ; il est noir, couvert d'un duvet court, cendré. L'origine des antennes est rougeâtre. La tête a une ligne enfoncée sur sa partie postérieure. Le corcelet est élevé en carène de chaque côté ; il a une petite ligne élevée dans l'intervalle, et une épine forte de chaque côté. L'écusson est d'un gris cendré. Les élytres ont trois lignes élevées, peu apparentes, et leur extrémité est un peu brune. Les pattes sont noires et de la longueur du corps.

Il se trouve dans les pays élevés de l'Europe.

Coléoptères. Tome IV.

11. STENCORE méridional.

STENOCORUS meridianus. Pl. 1. fig. 2. b. et Pl. 3. fig. 2. c.

S. noir, à corcelet muni de chaque côté d'une pointe courte et mousse; base des élytres et pattes testacées.

S. thorace subspinoso, elytris fastigiatis, pectore nitente. FAB. Syst. Ent. pag. 178. n^o. 1. — Spec. ins. tom. 1. pag. 225. n^o. 1. — Mant. ins. tom. 1. pag. 143. n^o. 1.

Leptura meridiana. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 341. n^o. 11.

Stenocorus à fusco niger, femoribus rufis, articulis nigris. GEOFF. ins. tom. 1. pag. 223. n^o. 3.

Le Stencore à genoux noirs. GEOFF. Ib.

Cerambyx meridianus thorace subspinoso, elytris subfastigiatis fuscis antice testaceis, pectore nitente. LIN. Syst. Nat. pag. 630. n^o. 47. — Faun. Suec. ed. 2. n^o. 648.

Leptura meridiana fusco-cinerea, thorace spinoso, femoribus rufis apice nigris, corpore subtus nitente, abdominis apice rufo. DEC. Mém. ins. tom. 5. pag. 130. n^o. 5.

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 82. fig. 4. — tab. 297. fig. 3.

Cerambyx meridianus. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 237.

Stenocorus geniculatus. FOURC. Ent. par. 1. pag. 86. n^o. 3.

Magnitudine varians. Statura circiter S: noctis. Angustus, elongatus, niger. Antennæ corpore paulò longiores, obscuræ, partim infrà basique interdum rufescentes. Caput villosulum, ore ferrugineo, oculis brunneis, vertice sulco impresso. Thorax inæqualis, utrinque obtuse subspinosus, aureo-sericeus, infrà præsertim. Scutellum rotundatum, nigrum. Elytra lævia, lateraliter angustata, apice oblique truncato, omninò testacea, aut basi tantum pro sexu diverso, sutura, margine exteriori apiceque quandoque nigris. Abdomen testaceum. Pedes concolores, geniculis tarsisque fuscis.

Cette espèce varie beaucoup pour la grandeur, et s'éloigne peu des Leptures par le port. Elle est de la grandeur environ du Stencore nocturne, étroite, alongée et noire. Les antennes sont un peu plus longues que le corps, noires, avec la base et quelquefois une partie du dessous rougeâtres; elles sont moins rapprochées que dans les Stencores précédens. La tête est un peu velue, avec la bouche ferrugineuse, les yeux bruns et un sillon sur le derrière. Le corcelet a de chaque côté un avancement court et mousse; il est enfoncé sur le dos et couvert, sur-tout en dessous, d'un duvet soyeux, doré et fort luisant.

L'écusson est noir et arrondi. Les élytres sont lisses, rétrécies sur les côtés, à quelque distance de leur origine, un peu tronquées obliquement à leur extrémité, entièrement testacées, ou simplement à leur base. L'abdomen et les pattes sont de la même couleur; les genoux et les tarses sont noirâtres.

Ce Stencore vit sur les fleurs, dans toute l'Europe, mais principalement dans le Nord.

M. Fabricius avance, sur l'autorité de Rai, que sa larve vit dans la terre et que ses pieds sont fort longs. Ce dernier caractère paroît peu convenir aux larves des Insectes de cette famille, qui ont toutes, en général, les pieds très-courts ou presque nuls.

12. STENCORE chrysogastre.

STENOCORUS chrysogaster. Pl. 3. fig. 23.

S. noir, d'un gris doré, soyeux; corcelet foiblement épineux; élytres presque lisses.

S. niger, griseo-aureo sericeus, thorace submutico, elytris ferè lævibus. *Cerambyx chrysogaster*. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n°. 252.

S. sericei habitus, at paulò major, totus niger, vellere griseo-aureo nitens. Antennæ elongatæ. Thorax inæqualis, tuberculo utrinque laterali. Elytra ferè lævia, paululum punctata, fastigiata. Pectus sericeum, nitidum.

Son port est le même que celui du Stencore soyeux, mais il est tant soit peu plus grand. Le corps est entièrement noir, avec un duvet gris doré, brillant, qui se voit même un peu sur les élytres. Les antennes sont alongées. Le corcelet est inégal, et il a, de chaque côté, un avancement ou un petit tubercule. Les élytres sont presque lisses, un peu ponctuées, et tronquées obliquement à leur extrémité, du côté qui regarde la suture. La poitrine est soyeuse et brillante.

Il se trouve en France.

Du Cabinet du citoyen Antoine Coquebert.

13. STENCORE noir.

STENOCORUS niger. Pl. 3. fig. 24.

S. large, noir; corcelet épineux; élytres avec trois lignes élevées, peu marquées.

S. latus, niger, thorace spinoso, elytris lineis tribus elevatis, subobsoletis.

S. noctis paulò major et habitu latior. Nigrum, griseo-villosum. Antennæ corpore vix longiores, tuberculo rubro insertæ. Caput linea postica media impressum. Thorax inæqualis, utrinque spina valida. Lineæ tres elevatæ, subobsoletæ in singulo elytro. Pedes nigri.

Ce Stencore se rapproche beaucoup du Stencore Lamed, mais il est un peu plus grand et proportionnellement plus large; il est noir, couvert d'un duvet gris. Les antennes ne sont guères plus longues que le corps, noires et insérées sur un tubercule rouge. La tête est marquée d'un sillon dans le milieu de sa longueur. Le corcelet est moins raboteux que dans l'espèce précédente, et il a comme lui une pointe forte de chaque côté. Les élytres ont trois lignes en relief, peu visibles. Les pieds sont noirs.

Cette espèce a été trouvée sur le Mont-Pila.

Du Cabinet de feu Gigot d'Orcy.

14. STENCORE soyeux.

STENOCORUS sericeus. Pl. 1. fig. 8.

S. à corcelet presque mutique; élytres presque lisses, d'un noir verdâtre, soyeuses; épaules, bord extérieur à son origine, abdomen et grande partie des pattes, rougeâtres.

S. thorace submutico, elytris lævibus, viricanti-nigris, sericeis, scapulis, margine exteriori baseos, abdomine, pedibusque maximâ parte rubescentibus.

Statura et magnitudo *S. meridiani*, et humerali proximus. Antennæ corpore paulò longiores, nigræ, basi rufæ. Caput nigrum, luteo-villosum, ore rufescente, postice sulco impressum. Oculi brunnei. Thorax niger, luteo-villosus, inæqualis, dorso postice impresso, lateribus submuticis. Scutellum triangulare, nigrum. Elytra sericea, elongata, sensim angustata, sublævia, fastigiata, viricanti-nigra, scapulis, margine exteriori baseos, abdomine pedibusque rubescentibus. Genuculi, tibiarum apices tarsique fusci. Pectus aureo-nitens. Variat abdomine pedibusque plus minusve rubescentibus.

Il est de la grandeur et de la forme du Stencore méridional, se rapprochant beaucoup du Stencore huméral. Les antennes, un peu plus longues que le corps, sont noires, fauves à la base. La tête est noire, avec un duvet jaunâtre, la bouche fauve, les yeux bruns et un sillon

sur le derrière. Le corcelet est noir, avec un duvet jaunâtre, inégal, presque mutique latéralement, et il a un enfoncement postérieur sur le dos. L'écusson est noir, triangulaire. Les élytres sont presque lisses, allongées, se rétrécissant insensiblement, tronquées obliquement à la pointe du côté de la suture, d'un noir verdâtre, soyeuses. Les épaules, le bord extérieur à son origine, l'abdomen et une partie des pattes sont rougeâtres. Les genoux, les extrémités des jambes et les tarses sont noirâtres. La poitrine est soyeuse, dorée.

On en trouve une variété dont l'abdomen n'est rougeâtre que sur les côtés, et une autre dans laquelle le noir domine beaucoup plus sur les pattes.

Il se trouve en France.

Du Cabinet de feu Gigot d'Orcy.

15. STENCORE lisse.

STENOCORUS lævis. Pl. 3. fig. 25.

S. noir; corcelet foiblement épineux; élytres lisses; cuisses et jambes testacées.

S. niger, thorace submutico, elytris lævibus, femoribus tibiisque testaceis.

S. sericeo valdè affinis. Antennæ elongatæ nigræ, basi rufescentes. Caput nigrum, luteo-villosum, ore testaceo. Thorax niger, luteo-sericeus, dorso dilutiore, tuberculo utrinque parvo laterali. Elytra lævia, subtomentosa, fusca, fastigiata. Abdomen pedesque testacea, femorum tibiarum apicibus, tarsisque fuscis. Pectus aureo-nitidum.

Cette espèce diffère peu du Stencore soyeux. Les antennes sont noires, rougeâtres, un peu plus longues que le corps. La tête est noire, couverte d'un duvet soyeux, jaunâtre, avec la bouche testacée et les yeux bruns. Le corcelet est noir, soyeux, jaunâtre, plus clair sur le dos, n'ayant de chaque côté qu'un petit tubercule. Les élytres sont lisses, noirâtres, tronquées obliquement à la pointe au côté interne, et un peu soyeuses. L'abdomen, les pieds, l'extrémité des cuisses, des jambes, les tarses exceptés, sont testacés: les tarses sont noirâtres. La poitrine est soyeuse, dorée.

Il se trouve en France.

Du Cabinet de feu Gigot d'Orcy.

16. STENCORE huméral.

STENOCORUS humeralis. Pl. 2. fig. 18.

S. noir; corcelet foiblement épineux; élytres presque lisses; épaules d'un rouge fauve.

S. niger, thorace subspinoso, elytris ferè lævibus, scapulis fulvo-rubris.

S. lævi habitu accedens, at paulò minor. Niger, elongatus, angustatus, griseo-sericeus. Antennæ elongatæ, articulis 2^o. et 3^o. brevioribus. Caput linea frontali impressa. Thorax pubescens, punctatus, subspinosus. Elytra versùs medium angustata, ferè lævia, scapulis prominentibus, fulvo-rubris. Corpus infra nigrum.

Il a de grands rapports avec le Stencore soyeux, mais il est d'un tiers plus petit. Le corps est noir, d'un gris soyeux luisant, allongé, étroit. Les antennes sont longues; les second et troisième articles sont plus courts. Le front a une ligne enfoncée dans sa longueur. Le corcelet est pubescent, finement ponctué, avec un léger avancement mousse de chaque côté. L'écusson est noir et triangulaire. Les élytres sont rétrécies vers leur milieu, allongées, peu inégales; les angles extérieurs de la base ou les épaules sont saillans et d'un rouge fauve. Le corps, en dessous, et les pattes sont noirs.

Il se trouve en Allemagne et en Hongrie.

17. STENCORE du Saule.

STENOCORUS salicis. Pl. 1. fig. 5. a. b. c.

S. d'un rouge fauve; antennes comprimées; corcelet légèrement épineux; élytres larges, d'un noir bleu.

S. ruber, oculis nigris, elytris violaceis. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 224. n^o. 4.

Le Stencore rouge, à étuis violets. GEOFF. Ib.

Callidium salicis thorace tuberculato spinosoque rufum, pectore elytrisque nigris. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 154. n^o. 38. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 329. n^o. 51.

Cerambyx bicolor. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 251.

Rhagium etruscum. ROSS. Faun. Etrus. tom. 1. pag. 149. n^o. 373. tab. 1. fig. 4.

Stenocorus ruficollis. HERBST. Arch. tab. 25. fig. 13.

Stenocorus rubro-violaceus. FOURC. Ent. par. pag. 86. n^o. 4.

Antennæ brevès , rufæ. Thorax tuberculis duobus dorsalibus spinaque utrinque acuta. Elytra vix striata , nigra. Abdomen et pedes rufa. Fæminâ elytris testaceis , immaculatis. FAB.

Cette espèce est presque suffisamment distinguée des autres par sa couleur rouge fauve. Elle a même quelques caractères qui sembleroient l'éloigner de ce genre ; mais il vaut mieux la placer parmi les Stencores que parmi les Callidies , comme a fait l'illustre Fabricius ; malgré l'autorité de plusieurs bons Entomologistes.

Il est un des plus grands de ce genre. Les antennes sont insérées sur un tubercule , filiformes , comprimées , un peu en scie , de la longueur des trois quarts du corps , fauves à leur base , noires dans tout le reste. La tête est rouge , un peu pubescente , ponctuée , irrégulière , avec un enfoncement profond entre les yeux : ceux-ci sont noirs. Le corcelet est rouge , luisant , inégal , bituberculé sur le dos , avec un angle écrasé , bien marqué , de chaque côté , et le bord postérieur lobé. L'écusson est très-petit , d'un noir bleuâtre. Les élytres sont larges , un peu chagrinées , d'un noir bleuâtre , arrondies à leur extrémité. Quelques individus ont un foible commencement de deux lignes élevées , courtes , près de la suture. Quelques autres aussi ont les élytres rouges ; mais je ne crois pas que ce soient constamment des femelles , cette variété n'étant pas commune. L'abdomen et les pattes sont rouges. La poitrine est noire.

Ce Stencore est commun dans les environs de Paris , sur le Maronnier d'Inde , sur le Saule , vers la fin du printems ; mais ce n'est guères que dans les arbres pourris. Il se trouve aussi sur l'Orme. L'Allemagne , l'Italie possèdent encore cette espèce.

18. STENCORE azuré.

STENOCORUS cyaneus. Pl. 3. fig. 26.

S. d'un noir bleuâtre ; corcelet mutique ; moitié inférieure des élytres jaunâtre.

S. thorace subspinoso cyaneus , elytris basi flavis. FAB. Syst. Ent. app. pag. 823. — Spec. ins. tom. 1. pag. 226. n^o. 2. — Mant. ins. tom. 1. pag. 143. n^o. 2. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 293. n^o. 1.

Calopus blandus violaceus, elytris antice luteis, antennis brevibus. FAB. Syst. Ent. pag. 182. n^o. 2.

Cerambyx palliatus thorace spinoso violaceus, elytris subfastigiatis a basi ad medium testaceis, antennis brevibus, articulis quatuor elevatis. FORSTER. Cent. ins. 1. 40.

Forte alterius generis. Magnus, elongatus, nigro-cyaneus, nitidus, rugoso-punctatus, pubescens. Antennæ mediocres, articulis 3, 4, 5 clavatis. Caput postice planum, sulco impresso. Thorax conico-truncatus, inæqualis, dorso impresso, angulis posticis acutis, spinis lateralibus nullis. Scutellum nigro-cyaneum, triangulare. Elytra punctata, subvillosa, à basi ad medium lutescentia, a medio ad apicem nigro-cyanea, subviolacea; lineæ duæ breves, parum conspicuæ, longitudinales, ad suturam. Corpus infra pedesque nigro-cyanea.

Il s'écarte de ce genre par des mandibules plus larges, obtuses; par les palpes, dont le dernier article est oblong, en pointe, plus grand; par les autres parties de la bouche, qui le rapprochent des Chrysomèles.

Le corps est allongé, plus étroit en-devant, d'un noir bleuâtre, un peu luisant, pointillé et chagriné, pubescent. Les antennes sont médiocres; les articles 3, 4, 5, sont plus grands, renflés à leur extrémité, presque en scie. Les yeux sont noirâtres. La tête est allongée, plane postérieurement, avec un sillon longitudinal. Le corcelet est conique, tronqué, raboteux, un peu convexe, avec une impression dorsale et les angles postérieurs aigus. L'écusson est d'un noir bleuâtre, triangulaire. Les élytres sont pointillées, parsemées de petits poils noirs, vues à la loupe; leur moitié inférieure est jaunâtre, et l'autre d'un noir bleuâtre, avec un reflet violet. Le dessous du corps et les pattes sont d'un noir bleuâtre; les pelottes des tarses sont noirâtres.

Il se trouve dans l'Inde.

19. STENCORE ceint.

STENOCORUS cinctus. Pl. 3. fig. 27.

S. noir; corcelet épineux; élytres d'un fauve rouge, avec une bande transversale d'un jaune pâle; cuisses postérieures dentées.

S. niger, thorace spinoso, elytris rufo-fulvis, fascia transversa pallide lutea, femoribus posticis dentatis.

Rhagium *cinctum* thorace spinoso nigrum, élytris subferrugineis: fascia flava,

flava, femoribus posticis unidentatis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 305. n^o. 5.

Antennæ mediocres, ferruginæ, apice compressæ. Thoracis lobus anticus distinctus. Scutellum pube flavescente. Elytra punctata. Corpus subtus pube aurea. Pedes ferruginei femoribus quatuor posticis intus ante apicem unidentatis. FAB.

Le corps est un peu plus court que celui du Stencore inquisiteur, mais plus large. Il est noir, d'un soyeux gris. Les antennes sont de la longueur du corps et d'un rouge pâle, ainsi que la bouche. Les yeux sont bruns. La tête a une ligne enfoncée dans le milieu de sa longueur. Le corcelet est court, convexe postérieurement, avancé sur les côtés, en forme de pointe ou de tubercule. L'écusson est cendré. Les élytres sont d'un fauve rouge, presque orange, ponctuées, avec une bande transversale plus claire, presque jaune pâle, vers le milieu. Le dessous du corps est noir, avec un duvet jaunâtre, luisant. Les pattes sont rouges; les cuisses intermédiaires et postérieures sont un peu renflées et dentelées inégalement vers l'extrémité.

Il a été trouvé en Autriche.

Du Cabinet de feu Gigot d'Orcy.

20. STENCORE ondé.

STENOCORUS undatus. Pl. 2. fig. 15.

S. cendré; corcelet épineux; élytres bidentées, avec deux bandes obscures, onduées.

S. thorace spinoso, cinereus, elytris bidentatis, fasciis duabus undatis, nigris. FAB. Syst. Ent. pag. 181. n^o. 15. — Spec. ins. tom. 1. pag. 228. n^o. 18. — Mant. ins. tom. 1. pag. 145. n^o. 21. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 302. n^o. 29.

Statura et magnitudo S. garganici. Caput cinereum oculis nigris. Antennæ corpore parum longiores, villosæ, nigræ, articulorum apicibus cinereis. Thorax utrinque spinosus, cinereus, maculis aliquot dorsalibus glabris, nigris. Elytra punctata, apice bidentata, cinerea, fasciis duabus valdè undatis, nigris, quarum posterior crassior. FAB.

Il est de la grandeur du Capricorne garganique et paroît même appartenir à ce genre. Le corps est allongé, effilé postérieurement et

cendré. Les antennes ne sont guères plus longues que lui, obscures, avec l'extrémité de chaque article cendrée. Les yeux sont obscurs, à peine échancrés antérieurement. Le corcelet a de chaque côté une épine, et quelques tubercules peu élevés et luisans en dessus. L'écusson est gris et arrondi. Les élytres sont pointillées, avec la base et deux bandes très-ondées, obscures: la couleur de la base est sinuée. Chaque élytre est terminée par deux petites épines rapprochées.

Il se trouve en Amérique.

Du Cabinet de M. Lee.

21. STENCORE bruyant.

STENOCORUS strepens. Pl. 1. fig. 1. b.

S. ferrugineux; corcelet mutique; élytres presque lisses, d'un roux pâle.

S. thorace mutico antice attenuato ferrugineus, elytris pallidis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 297. n^o. 18.

Statura S. 4 maculati. Antennæ compressæ, mediocres, ferrugineæ. Caput canaliculatum. Elytra lævia, pallide flavescentia, immaculata. Corpus ferrugineum. FAB.

Il est de la grandeur du Stencore inquisiteur, ferrugineux. Les antennes sont longues, comprimées; le troisième article est très-court. Les mandibules sont noires. La tête est grande, presque carrée, convexe et arrondie postérieurement, tenant au corcelet par un cou petit. Les yeux sont noirâtres. Le corcelet est court, étroit, conique, tronqué, convexe, presque lisse, un peu pubescent, sans épines. L'écusson est ferrugineux, arrondi postérieurement. Les élytres sont pointillées, légèrement chagrinées, d'un roux pâle. La poitrine et l'abdomen sont de la même couleur. Les pattes sont ferrugineuses.

Cette espèce s'écarte un peu de ce genre et a plusieurs rapports avec les Leptures. Elle vole la nuit et avec bruit.

Je l'ai observée dans le département du Var.

22. STENCORE testacé.

STENOCORUS testaceus. Pl. 2. fig. 20.

S. bleu ; antennes presque en scie , noires ; corcelet épineux ; élytres testacées.

S. cyaneus , antennis subserratis nigris , thorace spinoso , elytris testaceis.

Cerambyx ebulinus thorace spinoso viridi æneus , elytris testaceis , antennis brevibus. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 132. n^o. 25. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 257. n^o. 22.

Antennæ breves , subserratæ , nigræ. Caput nigro-cæruleum. Thorax cæruleus , inæqualis , utrinque spinosus. Scutellum cæruleum. Elytra testacea , apice rotundata. Corpus pedesque nigro-cærulea.

Les antennes sont noires , un peu en scie et un peu plus longues que la moitié du corps , placées au-devant des yeux. La tête est d'un noir bleuâtre , luisant. Les yeux sont un peu échancrés. Le corcelet est bleu , luisant , inégal , avec une épine de chaque côté. L'écusson est bleu et arrondi postérieurement. Les élytres sont testacées , arrondies à leur extrémité. Le dessous du corps et les pattes sont d'un noir bleuâtre.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance et dans la Géorgie.

Des Cabinets de MM. Hunter et Francillon.

23. STENCORE quadrimoucheté.

STENOCORUS quadriguttatus. Pl. 1. fig. 7.

S. testacé pâle ; corcelet légèrement épineux , tacheté de noir ; élytres à deux pointes et des traits noirâtres.

S. pallide testaceus , thorace subspinoso , nigro maculato , elytris bispinosis , lineolisque fuscis.

Cerambyx (Stenocorus) quadriguttatus , pallide testaceus , thorace subspinoso , elytris bispinosis : maculis duabus flavis , femoribus clavatis , muticis. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. tom. 1. par. 4. pag. 186. n^o. 379.

SWEDERUS. Nov. Act. Stockh. 8. 1787. n^o. 3. 16. tab. 8. fig. 7.

Examinandus , et forte alterius generis. Pallide testaceus , ferè lutescens. Antennæ pallidæ , corpore longiores , articulis spinosis. Oculi nigri. Thoracis dorso duobus punctis nigris. Elytra lineolis tribus transversis arcuatis fuscis , apice nigro , spinoso. Pedes concolores , femorum apicibus nigris.

Cette espèce doit être soumise à un nouvel examen, elle n'appartient peut-être pas à ce genre. Le corps est d'une couleur testacée pâle, presque jaunâtre. Les antennes sont pâles, plus longues que le corps, avec les articles épineux à leur extrémité. Les yeux sont noirs. Le corcelet a deux pointes ou petites taches noires sur le dos. Les élytres ont trois petites lignes transverses onduées, noirâtres, et l'extrémité est noire et pointue. Les pattes sont de la couleur du corps; les extrémités des cuisses sont noires.

Il se trouve en Amérique, dans la province d'Honduras.

24. STENCORE Lamed.

STENOCORUS Lamed. Pl. 3. fig. 28.

S. noir, pubescent; corcelet épineux; élytres légèrement chagrinées, livides; deux taches noires, irrégulières, sur chaque.

S. thorace spinoso pubescente, elytris fastigiatis lividis, tænia obscura longitudinali sinuata. FAB. Syst. Ent. pag. 178. n^o. 2. — Spec. ins. tom. 1. pag. 226. n^o. 3. — Mant. ins. tom. 1. pag. 143. n^o. 3. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 293. n^o. 2.

Cerambyx *Lamed* thorace spinoso pubescente, elytris fastigiatis lividis, tænia obscura longitudinali sinuata, antennis brevioribus. LIN. Syst. Nat. pag. 630. n^o. 46. — Faun. Suec. ed. 2. n^o. 649.

Leptura nigra, elytris nigricante lividoque variis. LIN. Faun. Suec. ed. 1. n^o. 498.

Leptura *pedella* nigra, thorace spinoso, elytris testaceo-lividis: maculis duabus irregularibus nigro-fuscis. DEC. Mém. ins. tom. 5. pag. 129. n^o. 4. pl. 4. fig. 10

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 83. fig. 3.

Magnus. Elytra livida basi et medio extrorsum livido, reliquo nigricante, seu fasciæ duæ latæ oblique fuscæ. Corpus totum nigrum. Thorax utrinque spinosus. LIN.

Schrank (*Enum. ins. Aust. n^o. 298.*) a remarqué avec justesse que la synonymie rapportée par Geoffroy à son Stencore bedeau, n^o. 6 (*Leptura hastata*), étoit mauvaise. La forme du corcelet, la disposition des taches des élytres ne sont certainement pas les mêmes que celles du Stencore Lamed. Fabricius et Degéer ont copié cette faute,

de manière cependant que l'Insecte de Geoffroy s'est trouvé synonyme de deux espèces.

Ce Stencore, un des plus grands connus, est moins allongé que les précédens, et il se rapproche des Leptures par sa forme. Il est noir, avec un duvet formé de poils gris. Les antennes sont noires et de longueur médiocre. La tête est ponctuée, marquée sur le sommet d'un sillon peu profond. Les yeux sont bruns. Le corcelet est irrégulier, imprimé dans son milieu, ponctué, convexe postérieurement, avec un avancement assez fort et aigu de chaque côté. L'écusson est noir et triangulaire. Les élytres sont larges, peu rétrécies, d'une couleur testacée pâle, tronquées obliquement à leur extrémité, un peu chagrinées, mais sans lignes élevées, ayant chacune une bande irrégulière, noire, allant obliquement de l'angle huméral à la suture, qu'elle n'atteint pas, et une tache aussi noire, presque triangulaire à l'extrémité : ces taches varient et sont quelquefois réunies. Le dessous du corps est pubescent, noir, ainsi que les pattes ; les postérieures sont fort allongées.

Cette espèce paroît appartenir à l'Europe septentrionale.

Du Cabinet du citoyen Bosc.

25. STENCORE sutural.

STENOCORUS suturalis. Pl. 4. fig. 29.

S. noir ; élytres rouges, avec la suture violette ; quatre lignes élevées sur chaque.

S. niger, elytris rubris, sutura violacea, singulo lineis quatuor elevatis.

S. minuti longitudino, at angustior et ferè linearis. Corpus nigrum, nitidum. Antennæ mediocres, nigræ, articulo primo elongato. Caput vertice prominulo, sulcato. Thorax tuberculis duobus dorsalibus, inæqualis, postice utrinque subdilatus. Scutellum nigrum, rotundatum. Elytra croceo-rubra, sutura margineque exteriori, apice excepto, rubro-violaceis. Elytro singulo lineis quatuor elevatis, ad apicem longitudinaliter productis. Abdomen pectusque nigro-viridia, nitida. Pedes nigri.

Il est de la longueur du Stencore nain, mais plus étroit et d'une forme presque linéaire. Le corps est noir et luisant. Les antennes sont noires, de longueur moyenne, avec le premier article allongé. Le sommet de la tête est élevé, avec un sillon au milieu. Le corcelet est

inégal, bituberculé sur le dos, et un peu dilaté sur les côtés postérieurement. L'écusson est noir et arrondi. Les élytres sont d'un rouge tirant sur le safran, avec la suture et le bord extérieur d'un rouge violet, excepté le bout postérieur de l'un et de l'autre : chaque élytre a quatre lignes élevées qui parcourent toute sa longueur. L'abdomen et la poitrine sont d'un vert foncé, luisant. Les pattes sont noires.

Il se trouve dans les Indes orientales, d'où il a été apporté par feu Riche.

Rem. Les Insectes des figures 16, 17, 19, pl. 2, sont décrits parmi les Capricornes, sous les noms de *Cerambyx rusticus*, *lineola*, *semi-punctatus*.

LES Callidies ressemblent un peu aux Capricornes. Ils ont le corps allongé, les antennes filiformes, assez longues, les yeux un peu échancrés antérieurement, le corcelet arrondi, quelquefois globuleux, rarement épineux, enfin, les tarses composés de quatre articles, dont le dernier est assez grand et bilobé.

Ces Insectes ont été placés parmi les Capricornes et les Leptures, par Linné. Ils forment la seconde et la troisième famille des Leptures de Geoffroy, et la quatrième famille des Capricornes de Degér. Fabricius, d'après la forme des parties de la bouche, a trouvé à propos de les séparer des Capricornes et des Leptures, et d'en faire un genre sous le nom de *Callidium*.

Les antennes filiformes, un peu sétacées, insérées à côté d'une légère échancrure qui se trouve à la partie antérieure des yeux, distinguent les Callidies des Capricornes et des Saperdes, dont les antennes sont sétacées et insérées dans une échancrure très-profonde. Elles les distinguent aussi des Leptures et des Stencores, dont les antennes sont filiformes et placées au-devant des yeux.

Les antennes des Callidies sont presque d'égale épaisseur dans toute leur longueur, tandis que celles des Capricornes et des Saperdes diminuent insensiblement d'épaisseur pour se terminer en une pointe fine. Elles sont à-peu-près de la longueur du corps de l'Insecte dans les mâles; les femelles les ont ordinairement un peu plus courtes. Ces antennes sont composées de onze articles, dont le premier est gros et renflé, le second est très-court et plus petit, et les suivans sont presque cylindriques et à-peu-près égaux entr'eux. Elles ont leur insertion en avant d'une échancrure qui se trouve à la partie antérieure de l'œil; de sorte que l'œil n'entoure pas précisément une partie de la base de l'antenne, on y voit seulement une entaille pratiquée vis-à-vis l'antenne, pour en faciliter le jeu.

La bouche (Pl. 1. fig. 1. a.) est composée d'une lèvre supérieure,
Coléoptères. Tome IV.

de deux mandibules, de deux mâchoires, de quatre antennules et d'une lèvre inférieure.

La *lèvre supérieure* (a.), placée à la partie la plus antérieure de la tête, au-devant des mandibules, qu'elle recouvre en partie, est une petite pièce mobile, large, aplatie, coriacée, arrondie et ciliée antérieurement.

Les *mandibules* (b. b.) sont courtes et très-dures; elles ont quelques dentelures peu marquées, et elles sont terminées en une pointe aiguë, un peu courbée.

Les *mâchoires* (c. c.) sont petites, cornées, dures, terminées en deux pièces inégales, aplaties et membraneuses: la pièce interne, un peu plus courte que l'autre, se termine en pointe; l'extérieure, mince et étroite à sa base, s'élargit, s'arrondit à son extrémité et paroît frangée autour.

La *lèvre inférieure* (d.) est très-petite, membraneuse et bifide; les deux pièces sont égales et un peu distantes l'une de l'autre.

Les *antennules antérieures* (e. e.) sont courtes et composées de quatre articles, dont le premier est le plus petit, et le dernier est le plus gros; elles ont leur insertion au dos des mâchoires, à côté de la pièce extérieure.

Les *antennules postérieures* (f. f.) sont courtes et composées de trois articles, dont le premier est court et petit, et le dernier est assez gros; elles ont leur insertion à la base latérale de la lèvre inférieure.

Le corcelet est arrondi sur ses bords: il est globuleux dans la plupart des espèces, et un peu aplati dans quelques autres. Cette forme du corcelet fait distinguer, au premier coup-d'œil, ce genre de ceux avec lesquels il a des rapports.

Les élytres sont un peu convexes dans les espèces dont le corcelet est globuleux; elles le sont beaucoup moins dans celles qui ont le corcelet un peu aplati.

Les pattes sont assez longues. Les cuisses sont grosses et renflées vers leur extrémité, et minces à leur base. Les jambes sont longues, presque cylindriques, et terminées par deux petites épines. Les tarses ont quatre articles; les deux premiers sont larges, aplatis et trian-

gulaires ; le troisième est bifide, et il reçoit le dernier article, qui est mince, allongé, un peu arqué, en masse, terminé par deux crochets. Le premier article des quatre pattes postérieures est plus allongé et un peu moins aplati que celui des pattes antérieures : les autres n'en diffèrent pas. Ces tarsi sont garnis en-dessous de poils courts et très-serrés, en forme de brosse.

On trouve la plupart des Callidies dans les forêts, sur le tronc à moitié pourri des arbres, dans les chantiers, où on les saisit souvent au moment qu'ils sortent du bois dans lequel la larve s'est nourrie : ils entrent aussi quelquefois dans les appartemens. Quelques espèces fréquentent les fleurs et s'y nourrissent de leur nectar. Ces Insectes font entendre un bruit occasionné par le frottement du corcelet contre la base de l'écusson, qui est chagrinée : ce bruit augmente à mesure qu'on les inquiète davantage, et que les mouvemens de flexion et de relèvement de la tête sont plus précipités. Les Callidies font souvent usage de leurs ailes : ils prennent aisément leur essor et leur vol est assez soutenu. L'accouplement de ces Insectes n'a rien de remarquable ; le mâle, ordinairement plus petit, est placé sur le dos de la femelle : celle-ci est pourvue d'une espèce de tarière, qu'elle fait sortir de l'abdomen, et par le moyen de laquelle elle perce le bois et y dépose ses œufs.

Les larves des Callidies ressemblent à des vers mous et allongés. Leur corps est composé de treize anneaux. Leur bouche est armée de deux fortes mâchoires qui leur servent à ronger et à réduire en poudre le bois dont elles font leur nourriture. Ce n'est aussi que dans les sillons qu'elles tracent dans le bois qu'on peut les trouver ; et tandis qu'elles avancent en rongant, elles remplissent les vides qu'elles laissent, de leurs excréments, poussière même du bois qui a servi d'aliment, un peu liée, mais très-friable, et qui en conserve la couleur. Ces larves ont six pattes écailleuses, très-petites, que l'on distingue avec peine ; elles restent dans l'état de larve environ deux ans ; pendant ce tems, elles changent plusieurs fois de peau, jusqu'à ce que, parvenues à leur entier accroissement, elles la quittent pour paroître sous la forme de chrysalide. Celle-ci diffère de la larve ; son corps est plus court et plus ramassé ; ses anneaux sont moins apparens, et l'on

distingue les élytres à travers l'enveloppe qui les cache : elles sont courtes et repliées à-peu-près comme l'aîle du Papillon l'est dans sa chrysalide. On peut élever ces larves dans la farine : elles y vivent très-bien et s'y changent en chrysalide ; mais il est rare qu'elles ne périssent pas dans cet état : on n'obtient presque jamais l'Insecte parfait.

C A L L I D I E.

C A L L I D I U M.

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 filiformes, à-peu-près de la longueur du corps, composées de onze articles, les neuf derniers presque cylindriques et égaux.

Lèvre supérieure cornée, arrondie et ciliée antérieurement.

Mandibules courtes, cornées, peu dentées.

Mâchoires petites, cornées, bifides ; la division externe plus grande et frangée.

Lèvre inférieure très-petite, membraneuse et bifide.

Quatre *antennules* presque-égales, un peu en masse. Les antérieures composées de quatre articles, et les postérieures de trois seulement, le dernier plus gros.

Antennæ filiformes, corporis ferè longitudine, undecim articulatae, articulis novem ultimis ferè cylindricis et aequalibus.

Labium superius corneum, rotundatum, anticè ciliatum.

Mandibulæ breves, corneae, subdentatae.

Maxillæ parvae, corneae, bifidae ; lacinia exteriori majori, fimbriata.

Labium inferius minimum, membranaceum, bifidum.

Palpi quatuor subaequales, paululum clavati. Antiores quadriarticulati, posteriores triarticulati, articulo ultimo clavato.

E S P È C E S.

1. CALLIDIE velu.

CALLIDIUM hirtum. Pl. 5. fig. 62.

C. brun, très-velu; élytres pâles, avec une dentelure.

C. thorace rotundato hirtu, elytris acuminatis pallidè testaceis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 153. n^o. 19. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 324. n^o. 27.

Magnum in hoc genere. Antennæ vix longitudine corporis subcompressæ, nigre apice piceæ. Thorax cinereo hirtus. Elytra glabra, pallidè testacea basi obscuriora apice acuminata. Pectus cinereo hirtum. Pedes nigri.

Les antennes sont filiformes, noires, brunes à leur extrémité, plus courtes que le corps. La tête est obscure, velue, avec une ligne longitudinale enfoncée, entre les yeux. Les yeux sont grands, un peu échancrés antérieurement. Le corcelet est noirâtre, très-velu, à peine bordé. L'écusson est assez grand et triangulaire, obscur, un peu velu. Les élytres sont testacées pâles, avec une petite dentelure à leur partie interne. Le dessous du corps est brun et très-velu. Les pattes sont noirâtres.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance.

Du Cabinet de M. Banks.

2. CALLIDIE hispicorne.

CALLIDIUM hispicorne. Pl. 5. fig. 57.

C. à corcelet arrondi; corps obscur; élytres bidentées; antennes courtes, presqu'épineuses.

C. thorace mutico subrotundo, corpore subfusco, elytris fastigiatis bidentatis, antennis mediocribus postice dentatis.

Cerambyx hispicornis. LIN. Syst. Nat. pag. 634. n^o. 66.

Similis Callid. rustico sed duplè major. Antennarum articuli apice postico spina minutissima. Corpus testaceo fuscum. LIN.

Il ressemble au Callidie soyeux, mais il est plus gros. Les antennes sont obscures, un peu plus courtes que le corps, et les articles sont munis à leur extrémité extérieure d'une très-petite épine. Tout le corps est d'un brun marron obscur, couvert de poils très-courts, cendrés obscurs. Le corcelet est arrondi, légèrement chagriné. L'écusson est arrondi postérieurement. Les élytres sont d'un brun marron plus clair que le corcelet; elles sont terminées chacune par deux petites épines. L'abdomen est un peu plus clair que la poitrine. Les pattes sont de la couleur du corps.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du Cabinet de M. Smith.

3. CALLIDIE marylandois.

CALLIDIUM marylandicum. Pl. 1. fig. 5.

C. à corcelet arrondi, tuberculé; élytres bidentées, variées de gris et de brun; antennes médiocres.

C. thorace rotundato tuberculato, elytris bidentatis fusco cinereoque nebulosis, antennis mediocribus.

Stenocorus marylandicus thorace depresso tuberculato mutico, elytris bidentatis fusco cinereoque nebulosis, antennis mediocribus. FAB. Syst. Ent. pag. 179. n^o. 5. — Spec. ins. tom. 1. pag. 226. n^o. 6. — Mant. ins. tom. 1. pag. 143. n^o. 6. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 294. n^o. 5.

Magnitudo Callid. hispicornis. Antennæ nebulosæ, longitudine corporis. Thorax subvillosus, rotundatus, depressus, tuberculis lævibus obductus. Elytra apice bidentata, fusco cinereoque variegata. Corpus subtùs cinereo-villosum.

Il est de la grandeur du Callidie hispicorne. Les antennes sont nébuleuses et de la longueur du corps. Le corcelet est légèrement velu, arrondi, un peu déprimé, muni de quelques tubercules lisses. Les élytres sont bidentées à leur extrémité et mélangées d'obscur et de cendré. Tout le dessous du corps est couvert d'un léger duvet cendré.

Il se trouve dans l'Amérique septentrionale.

4 CALLIDIE stigmatæ.

CALLIDIUM stigma. Pl. 2. fig. 21. a. b.

C. à corcelet ponctué; corps noir; élytres lisses, avec une tache d'un blanc jaunâtre.

C. thorace punctato, corpore atro, elytris lævibus stigmatæ albo. FAB. Syst. Ent. pag. 189. n^o. 7. — Spec. ins. tom. 1. pag. 238. n^o. 11. — Mant. ins. tom. 1. pag. 152. n^o. 17. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 323. n^o. 22.

Cerambyx stigma. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1848. n^o. 72.

Cerambyx. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 119. n^o. 22. pl. 14. fig. 13.

Corpus nigrum. Antennæ longitudine corporis. Thorax depressus, punctatus, latitudine elytrorum, posticè utrinque emarginatus. Scutellum læve, elongatum, triangulare. Elytra punctis impressis scabra, maculâ flavâ obliquâ.

Il varie pour la grandeur: les mâles ont ordinairement neuf à dix lignes de long, et les femelles environ un pouce. Les antennes du mâle sont de la longueur du corps, tandis que celles de la femelle sont de la moitié plus courtes. Tout le corps est noir. Le corcelet est un peu aplati, chagriné et de la largeur des élytres: on y voit une échancrure derrière les angles postérieurs, et deux petits tubercules en forme d'épines courtes et mousses. L'écusson est triangulaire, lisse et très-allongé. Les élytres, vues à la loupe, paroissent parsemées de points convexes; elles ont chacune une tache d'un jaune fauve, qui part de la pointe de l'écusson, descend obliquement, et qui, dans quelques individus, traverse toute l'élytre.

Il se trouve à Cayenne et à Surinam.

5. CALLIDIE Porte-faix.

CALLIDIUM Bajulus. Pl. 3. fig. 30. a. b.

C. corps brun; corcelet arrondi, déprimé, velu, avec deux tubercules.

C. thorace rotundato depresso villosa, tuberculis duobus, corpore fusco.

Cerambyx Bajulus thorace mutico subrotundo villosa, tuberculis duobus, antennis brevibus. LIN. Syst. Nat. pag. 636. n^o. 76. — Mus. Lud. Vlr. pag. 76. — Faun. Suec. n^o. 672.

Callidium Bajulus thorace villosa, tuberculis duobus, corpore fusco. FAB.

Syst. Ent. pag. 187. n^o. 1. — Spec. ins. tom. 1. pag. 236. n^o. 1. — Mant. ins. tom. 1. pag. 151. n^o. 2. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 318. n^o. 2.

Leptura testaceo-fusca, thorace rhomboidali villosa, elytrorum maculis quatuor albidis transversim positis. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 218. n^o. 17.

La Lepture brune, à corcelet rhomboïdal. GEOFF. Ib.

Cerambyx caudatus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 86. n^o. 22.

Cerambyx Bajulus. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 281.

Callidium Bajulus. LAICHART. Ins. tom. 1. pag. 65. n^o. 5.

Corpus depressum, nigrum, cinereo villosum. Antennæ corpore breviores. Thorax depressus, rotundatus, tuberculis duobus nigris glabris. Elytra punctata, maculis villosa-albis, in lineam transversam digestis. Abdomen feminae aculeatum.

Cet Insecte varie beaucoup pour la grandeur : les mâles ont ordinairement quatre à six lignes de longueur, et les femelles six à huit. Le corps est un peu aplati, noirâtre et couvert de poils cendrés. Les antennes sont de la longueur de la moitié du corps dans la femelle ; elles sont un peu plus longues dans le mâle. Le corcelet est arrondi et légèrement aplati : on y voit deux tubercules peu élevés, noirs et luisans. Les élytres sont chagrinées ; elles ont quelques points blanchâtres, placés sur une ligne transversale et formés par des poils de cette couleur ; mais souvent ces points manquent, parce que les poils ont été enlevés. On voit à la femelle une espèce de queue qui n'est autre chose que l'instrument dont elle se sert pour percer le bois et y déposer ses œufs.

Il se trouve en Europe, et, suivant Degéer, dans l'Amérique septentrionale, sur le tronc des arbres, dans les chantiers et souvent dans les maisons ; il est commun dans les départemens méridionaux de la France.

6. CALLIDIE atre.

CALLIDIUM atrum. Pl. 2. fig. 25. et Pl. 3. fig. 32.

C. à corcelet arrondi, sans épine ; corps noir ; antennes moyennes, rousses, annelées de noir.

C. thorace rotundato mutico, corpore nigro ; antennis mediocribus rufis, nigro annulatis.

Cerambyx

Cerambyx ater. Dict. des Ins. n^o. 80.

Callid. Bajuli magnitudine. Antennæ longitudine corporis ferruginæ, articulis tribus primis aliorumque extremitate nigris. Corpus nigrum. Thorax rotundatus, ferè utrinque tuberculatus. Elytra subtilissimè scabra. Duæ pedum paria anteriora ferruginea tarsis femoribusque nigris. Pedes posteriores longi, nigri femorum basi ferruginea. Tibiis paululum compressis.

Il est de la grandeur du Callidie Porte-faix. Les antennes sont de la longueur du corps, ferrugineuses, avec les trois premiers articles et l'extrémité des autres noirs. Le corps est noir. Le corcelet est arrondi, presque tuberculé de chaque côté. Les élytres sont très-finement chargées. Les quatre pattes antérieures sont ferrugineuses, avec les tarsi et le renflement des cuisses noirs. Les pattes postérieures sont longues, noires, avec la base des cuisses ferrugineuse. Les jambes sont un peu comprimées.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance.

7. CALLIDIE obscur.

CALLIDIUM obscurum. Pl. 4. fig. 45.

C. brun; corcelet arrondi, avec trois tubercules luisans; élytres variées de gris.

C. thorace subvillosa fusca, elytris testaceo cinereoque variis, antennis mediocribus. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 151. n^o. 1. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 318. n^o. 1.

Major Callidio Bajulo. Antennæ pubescentes, fuscæ longitudine corporis. Caput et thorax fusca, obscura, subvillosa. Elytra testaceo cinereoque varia basi obscuriora. Pedes testacei. FAB.

Il ressemble au Callidie Porte-faix, mais il est un peu plus grand. Les antennes sont obscures, velues, de la longueur du corps. Tout le corps est brun. Le corcelet est arrondi, pubescent: on y remarque trois petits tubercules peu élevés, lisses, luisans. L'écusson est petit et cendré. Les élytres sont d'un brun testacé, variées de couleur cendrée, formée par des poils. Le dessous du corps et les pattes sont d'un brun testacé.

Il se trouve à la terre de Diémen.

Du Cabinet de M. Banks.

Coléoptères. Tome IV.

B

8. CALLIDIE soyeux.

CALLIDIUM sericeum. Pl. 3. fig. 38. a. b.

C. à corcelet cendré et soyeux ; élytres testacées, avec des points élevés, rougeâtres ; écusson d'un blanc cendré.

C. thorace holosericeo cinereo, elytris testaceis, punctis elevatis rubris, scutello niveo. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 152. n^o. 14. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 322. n^o. 17.

Callidium holosericeum. Ross. Faun. Etrusc. 1. 153. 382. tab. 1. fig. 6.

Antennæ mediocres, sericeæ. Corpus totum cinereo holosericeum. Elytris magis testaceis: punctis plurimis sparsis, elevatis, rufis. FAB.

Tout le corps de cet Insecte est marron et légèrement couvert d'un duvet cendré. Les antennes sont soyeuses, un peu plus longues que le corps. Les yeux sont noirs. Le corcelet est arrondi, presque globuleux. L'écusson est petit, en cœur et cendré. Les élytres sont entières et parsemées de petits points élevés, rougeâtres. Les pattes sont de la couleur du corps.

Il se trouve en Barbarie et dans les départemens méridionaux de la France.

9. CALLIDIE barbu.

CALLIDIUM barbatum. Pl. 4. fig. 41.

C. brun ; corcelet arrondi, avec une tache roussâtre de chaque côté ; antennes longues, velues.

C. thorace rotundato, subtùs utrinque macula tomentosa, ferruginea, antennis longioribus, barbatis. FAB. Syst. Ent. pag. 189. n^o. 8 — Spec. ins. tom. 1. pag. 238. n^o. 12. — Mant. ins. tom. 1. pag. 153. n^o. 20. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 324. n^o. 29.

Statura Ceramb. pagani at paulò minus. Antennæ corpore longiores, nigræ, tomento ferrugineo barbata. Ad latera pectoris utrinque macula ocellari, tomento ferrugineo. Corpus nigrum.

Il est de la grandeur du Callidie rustique. Les antennes sont brunes, plus longues que le corps, un peu velues. Tout le corps est brun. Les yeux sont bruns, échancrés antérieurement. Le corcelet est pointillé, arrondi, avec une grande tache de chaque côté, un peu enfoncée, formée de poils roussâtres. L'écusson est petit et en cœur. Les

élytres ont chacune trois ou quatre lignes longitudinales peu élevées.
Les pattes sont de la couleur du corps.

Il se trouve à Tranquebar.

Du Cabinet de M. Banks.

10. CALLIDIE comprimé.

CALLIDIUM compressum. Pl. 4. fig. 44.

C. brun ; abdomen et pattes testacés ; antennes longues.

C. thorace lævi obscure nigrum , antennis longis pedibusque testaceis , femoribus compressis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 153. n^o. 21. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 325. n^o. 31.

Minus Callidio barbato. Antennæ corpore longiores , testaceæ. Caput , thorax , elytra , corpus obscura , nigra , lævia , immaculata. Abdomen testaceum. Pedes omnes testacei femoribus valdè compressi.

Il ressemble un peu au Callidie rustique. Les antennes sont brunes , de la longueur du corps ou un peu plus longues que lui. Tout le corps est brun , le corcelet est arrondi. L'abdomen et les pattes sont testacés , presque fauves. Les pattes sont assez longues et les cuisses sont un peu comprimées.

Il se trouve à Siam.

Du Cabinet de M. Banks.

11. CALLIDIE rustique.

CALLIDIUM rusticum. Pl. 3. fig. 39.

C. à corcelet nud ; corps brun ; antennes courtes.

C. thorace nudo , corpore lurido , antennis brevibus. FAB. Syst. Ent. pag. 188. n^o. 6. — Spec. ins. tom. 1. pag. 238. n^o. 10. — Mant. ins. tom. 1. pag. 152. n^o. 15. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 322. n^o. 19.

Cerambyx *rusticus*. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1845. n^o. 67. — Faun. Suec. n^o. 666.

Cerambyx griseo fuscus thorace mutico subrotundo depresso punctis impressis , antennis subulatis brevioribus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 83. n^o. 20.

SCHÆFF. Icon. tab. 63. fig. 6.

Antennæ corpore paulò breviores. Corpus lineare , ferè glabrum. Singula

elytra striis duabus elevatis. Abdomen ferrugineo-fuscum, a tergo duæ cavitates impressæ, excepta linea longitudinali. LIN.

Il est un peu plus grand et un peu moins aplati que le *Callidie* Porte-faix. Tout le corps est d'une couleur brune plus ou moins foncée. Les antennes sont noires et plus courtes que le corps. Le corcelet est arrondi et un peu aplati : on y voit, à la partie supérieure, quelques légers enfoncemens. Les élytres paroissent, à la loupe, très-finement chagrinées : on y voit, sur chaque, deux lignes longitudinales peu élevées. Les pattes sont de la couleur du corps, et les cuisses sont très-peu renflées.

Il se trouve en Europe et rarement dans les environs de Paris.

12. *CALLIDIE* ondé.

CALLIDIUM undatum. Pl. 3. fig. 36. a. b.

C. à corcelet arrondi, tuberculé ; élytres noires, avec deux bandes pâles, onnées ; antennes courtes.

C. thorace rotundato, tuberculato, elytris nigris fasciis duabus undatis pallidis, antennis brevibus.

Cerambyx undatus. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1852. n^o. 79. — Faun. Suec. n^o. 675.

Callidium undatum thorace tuberculato, elytris nigris, fasciis duabus undatis albis, antennis brevibus. FAB. Syst. Ent. pag. 191. n^o. 20. — Spec. ins. tom. 1. pag. 240. n^o. 27. — Mant. ins. tom. 1. pag. 155. n^o. 42. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 331. n^o. 56.

Cerambyx nigro-fuscus, thorace mutico subrotundo, depresso, tuberculato, elytris fasciis duabus albis undulatis, antennis submediocribus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 91. n^o. 28.

Corpus totum nigrum pubescens. Antennæ nigræ, filiformes, corpore breviores. Thorax rotundatus, subtuberculatus. Elytra punctata, fasciis duabus undatis albo-luteis. Pedes mediocres, femoribus vix clavatis.

Tout le corps est noir et pubescent. Les antennes sont noires, filiformes, un peu plus courtes que le corps. Le corcelet est arrondi, légèrement tuberculé. Les élytres ont des points enfoncés et deux bandes onnées, d'un blanc jaunâtre. Les pattes sont de longueur moyenne et les cuisses sont peu renflées.

Il se trouve au Nord de l'Europe, en Suède, en Allemagne.

13. CALLIDIE bimaculé.

CALLIDIUM bimaculatum. Pl. 5. fig. 61.

C. obscur ; corcelet arrondi , velu ; élytres avec deux taches ferrugineuses.

C. thorace rotundato villosa , fuscum , elytris maculis duabus ferrugineis. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 240. n^o. 25. — Mant. ins. tom. 1. pag. 155, n^o. 40. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 330. n^o. 54.

Medium. Antennæ vix longitudine corporis. Corpus villosum , fuscum , obscurum , minimè nitidum. Elytra maculis duabus ferrugineis , altera in medio , altera ad apicem. Femora subclavata. FAB.

Il est de la grandeur du Callidie violet. Les antennes sont obscures , presque de la longueur du corps. Tout le corps est brun obscur. Le corcelet est arrondi , légèrement velu. Les élytres ont chacune deux taches ferrugineuses , l'une au milieu et l'autre à l'extrémité. Le dessous du corps est d'un brun marron. Les pattes sont brunes.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance.

Du Cabinet de M. Banks.

14. CALLIDIE bronzé.

CALLIDIUM aeneum. Pl. 4. fig. 46.

C. noirâtre ; corcelet et antennes d'un vert cuivreux ; cuisses ferrugineuses.

C. fuscum thorace elytrisque viridi æneis , femoribus ferrugineis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 151. n^o. 6. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 319. n^o. 6.

Statura omninò præcedentium. Antennæ nigræ. Thorax absque tuberculis , æneus , subpubescens. Elytra pubescentia , ænea , nitida. Corpus nigrum. Pedes nigri femoribus subcompressis rufis geniculis tamen nigris. FAB.

Variat femoribus fuscis.

Il est de la grandeur du Callidie violet. Les antennes sont noirâtres , pubescentes , de la longueur du corps. La tête est noirâtre. Le corcelet est arrondi , d'un vert bronzé , un peu pubescent. L'écusson est noirâtre , arrondi postérieurement. Les élytres sont d'un vert bronzé. Tout le dessous du corps et les pattes sont noirâtres ,

un peu pubescens. Les cuisses sont souvent rougeâtres, avec l'extrémité noire.

Il se trouve en Afrique.

Du Cabinet de M. Hunter.

15. CALLIDIE sanguin.

CALLIDIUM sanguineum. Pl. 1. fig. 1. b.

C. à corcelet arrondi, tuberculé, d'un rouge sanguin, ainsi que les élytres; corps noir; antennes de moyenne longueur.

C. thorace rotundato tuberculato, elytrisque sanguineis, corpore nigro, antennis mediocribus.

Callidium sanguineum. FAB. Syst. Ent. pag. 190. n^o. 12. — Spec. ins. tom. 1. pag. 238. n^o. 16. — Mant. ins. tom. 1. pag. 153. n^o. 25. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 326. n^o. 35.

Cerambyx sanguineus. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1855. n^o. 80. — Faun. Suec. n^o. 673.

Leptura nigra, thorace coleoptris sericeo-rubris. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 220. n^o. 21.

La Lepture veloutée, couleur de feu. GEOFF. Ib.

Cerambyx thorace mutico subrotundo depresso angulato elytrisque sanguineis, corpore nigro, antennis brevioribus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 92. fig. 29.

SCHÆFF. Icon. tab. 64. fig. 1.

Simillimum Callid. Bajulo, sed thorax magis depressus, ater, et thorax suprâ, scutellum, elytra et anus sanguinea, holosericea tomento vix conspicuo. LIN.

Il a de quatre à cinq lignes de long. Les antennes sont noires, filiformes, de la longueur du corps. La tête est noire. Le corcelet est arrondi, déprimé, tuberculé, couvert d'un duvet rouge sanguin: il est quelquefois noirâtre. Les élytres sont d'un beau rouge sanguin. Le dessous du corps est noir. L'extrémité de l'abdomen est quelquefois d'un rouge brun. Les pattes sont noires et les cuisses sont renflées.

Il se trouve en Europe, dans les bois, dans les chantiers et souvent dans les maisons; il est très-commun aux environs de Paris, au commencement du printemps.

16. CALLIDIE variable.

CALLIDIUM variable. Pl. 6. fig. 65. a. b.

C. à corcelet glabre, arrondi; corps brun et cuivreux; antennes et pattes brunes.

C. thorace rotundato glabro, corpore fusco-æneo, antennis pedibusque fuscis.

Callidium variable thorace glabro, corpore fusco-æneo, antennis pedibusque fuscis. FAB. Syst. Ent. pag. 188. n^o. 5. — Spec. ins. tom. 1. pag. 237. n^o. 9. — Mant. ins. tom. 1. pag. 152. n^o. 13. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 321. n^o. 16.

Cerambyx variabilis. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1850. n^o. 74. — Faun. Suec. n^o. 669.

Cerambyx aeneus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 89. n^o. 25.

FRISCH. Ins. pl. 3. tab. 6. fig. 3. 4.

Cerambyx variabilis. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 279.

Callidium coquatium. LAICHART. Ins. tom. 1. pag. 58. n^o. 2.

Statura et magnitudo C. violacei. Antennæ nigræ. Caput nigrum, æneum. Thorax rotundatus, subdepressus, æneus, griseo-villosus. Elytra viridi-ænea, punctata. Corpus subtus pedesque nigra. Abdomen aliquandò fuscum.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au Callidie violet. Les antennes sont noirâtres. La tête est d'un vert noirâtre, un peu bronzé. Le corcelet est arrondi, un peu déprimé, bronzé, légèrement couvert d'un duvet grisâtre. Les élytres sont d'un vert bronzé et légèrement chagrinées. Le dessous du corps et les pattes sont noirâtres. L'abdomen est quelquefois brun.

Il se trouve au Nord de l'Europe, dans les bois.

17. CALLIDIE testacé.

CALLIDIUM testaceum. Pl. 1. fig. 11.

C. à corcelet arrondi, un peu tuberculé; antennes brunes, médiocres.

C. thorace rotundato, subtuberculato, antennis mediocribus fuscis.

Callidium testaceum thorace subtuberculato, corpore testaceo, antennis mediocribus fuscis. FAB. Syst. Ent. pag. 190. n^o. 13. — Spec. ins. tom. 1. pag. 190. n^o. 17. — Mant. ins. tom. 1. pag. 153. n^o. 26. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 326. n^o. 36.

Cerambyx testaceus. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1850. n^o. 75. — Faun. Suec. n^o. 670.

Leptura testacea, thorace glabro. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 218. n^o. 18.

La Lepture livide, à corcelet lisse. GEOFF. Ib.

Cerambyx testaceus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 93. n^o. 30.

Capricorne fauve, à corcelet arrondi, aplati et lisse, et à antennes médiocres. DEG. Ib.

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 64. fig. 6.

Antennæ longitudine corporis, uti femora et pedes testaceo-rufescentes. Thorax inæqualis, testaceus. Elytra punctis excavata, non striata, testacea. LIN.

Il a de cinq à sept lignes de long. Le corps est d'une couleur fauve un peu livide; la poitrine seule est quelquefois noirâtre. Les antennes sont testacées, obscures, de la longueur du corps dans le mâle, et un peu plus courtes dans la femelle. Les yeux sont noirs. Le corcelet est fauve, luisant, arrondi et légèrement aplati, avec quelques tubercules peu élevés. Les cuisses sont grosses et renflées, et de la même couleur que le corps.

Il se trouve en Europe, dans les bois: il est très-commun dans les chantiers de Paris, aux mois de juin et de juillet.

18. CALLIDIE violet.

CALLIDIUM violaceum. Pl. 1. fig. 2.

C. à corcelet arrondi, pubescent; corps violet; antennes courtes.

C. thorace rotundato subpubescente, corpore violaceo, antennis brevibus.

Callidium violaceum. FAB. Syst. Ent. pag. 188. n^o. 4. — Spec. ins. tom. 1. pag. 237. n^o. 5. — Mant. ins. tom. 1. pag. 152. n^o. 8. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 320. n^o. 9.

Cerambyx violaceus. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1848. n^o. 70. — Faun. Suec. n^o. 667.

Cerambyx violaceus nitens, corpore thoraceque mutico subrotundo depressis, femoribus clavatis, antennis mediocribus nigris. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 88. n^o. 24.

FRISCH. Ins. 12. pl. 3. tab. 6. fig. 1.

VOET. Coleop. pars. 2. tab. 23. fig. 123.

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 4. fig. 13.

Cerambyx

Cerambyx violaceus. SCHRANCK. ENUM. ins. Aust. n°. 277.

Callidium violaceum. LAICHART. Ins. tom. 1. pag. 72. n°. 7.

Totum corpus e violaceo nitens, colore aureo et sericeo superbit. Thorax et elytra punctis contiguis excavata. Antennæ corpore ferè breviores, nigræ. Femora clavata cum pedibus atra. Abdomen nigrum. Thorax elytris obscurior, ad Lepturam aliquatenus accedit. Thorax planiusculus rotundatus absque spinis ullis. Elytra pone rotundata, nec præmorsa, planiuscula. LIN.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au *Callidie clavipède*. Les antennes sont noires, un peu plus courtes que le corps. La tête est d'un noir violet. Le corcelet est violet, arrondi, un peu déprimé, légèrement pubescent, chagriné. Les élytres sont violettes et chagrinées. La poitrine et l'abdomen sont d'un brun noirâtre. Les pattes sont d'un noir bleuâtre.

Il se trouve au Nord de l'Europe, en Allemagne, en Angleterre, et très-rarement aux environs de Paris.

19. CALLIDIE clavicornæ.

CALLIDIUM clavicornæ. Pl. 2. fig. 23.

C. noir; corcelet presque arrondi; élytres crénelées à l'extrémité; antennes courtes, renflées vers le bout.

C. nigrum, thorace subrotundato, elytris apice crenatis, antennis brevibus extrorsum crassioribus.

Antennæ nigræ, compressæ, dimidio corpore paulò breviores, extrorsum crassiores. Corpus nigricans. Thorax subrotundatus posticè latior. Elytra basi lata, apice denticulata. Abdomen fuscum. Pedes mediocres, femoribus incrassatis.

Les antennes sont noires, un peu comprimées, de la longueur de la moitié du corps, un peu renflées vers l'extrémité. Le corps est noirâtre. Le corcelet est presque arrondi, un peu plus large à sa partie postérieure. Les élytres sont larges à leur base, dentelées à leur extrémité. L'abdomen est brun. Les pattes sont de longueur moyenne, et les cuisses sont peu renflées.

Il se trouve en Europe.

20. CALLIDIE pubescent.

CALLIDIUM pubescens. Pl. 6. fig. 75.

C. d'un brun testacé et pubescent ; corcelet arrondi ; élytres verdâtres , avec la base d'un brun testacé.

C. thorace rotundato , fusco-testaceum pubescens , elytris virescentibus , basi fusco-testaceis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 324. n^o. 28.

Statura et magnitudo omninò Callid. testacei. Antennæ mediocres testaceæ. Caput nigricans. Thorax depressus , pubescens , testaceus. Corpus pubescens testaceum , pedibus nigris. FAB.

Il ressemble , pour la forme et la grandeur , au Callidie testacé. Les antennes sont d'un brun testacé et de la longueur du corps. Tout le corps est pubescent. La tête est noirâtre. Le corcelet est arrondi , légèrement déprimé , d'un brun testacé. Les élytres sont un peu verdâtres , d'un brun testacé à leur base. Le dessous du corps est d'un brun testacé , obscur. Les pattes sont noirâtres.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance.

Du Cabinet de M. Banks.

21. CALLIDIE luisant.

CALLIDIUM lucidum. Pl. 1. fig. 10.

C. à corcelet arrondi , presque épineux , d'un vert bleuâtre ; pattes noires.

C. thorace rotundato subspinoso , viridi-cæruleum , antennis pedibusque nigris.

Cerambyx lucidus. Dict. des Ins. n^o. 79.

Callid. longipedi simile at pedes nigri et multo breviores. Antennæ nigrae , corporis longitudine. Caput , thorax , elytraque viridi-cærulea. Thorax rotundatus , subspinosus. Corpus infrà cærulescens.

Il ressemble beaucoup au Callidie longipède , mais les pattes sont noires et beaucoup plus courtes. Les antennes sont noires , guères plus longues que le corps. La tête , le corcelet et les élytres sont d'un vert bleuâtre. Le corcelet est arrondi , presque épineux. Le dessous du corps est bleuâtre.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

22. CALLIDIE ruficolle.

CALLIDIUM ruficolle. Pl. 2. fig. 27.

C. à corcelet presque cylindrique, roux et velu; élytres d'un vert bleuâtre; antennes brunes, médiocres; pattes noires.

C. thorace subcylindrico rufo, elytris violaceis, antennis mediocribus piceis, pedibus nigris. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 236. n^o. 3. — Mant. ins. tom. 1. pag. 151. n^o. 4. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 319. n^o. 4.

Antennæ ferrugineæ, articulo primo nigro. Corpus pubescens. Caput nigrum. Thorax rufus, tuberculatus, subspinosus. Elytra viridi-cyanea. Corpus subtùs pedesque nigra. Abdomen aliquandò rubrum.

Les antennes sont ferrugineuses, avec le premier article noir. Tout le corps est pubescent. La tête est noire. Le corcelet est rougeâtre, tuberculé, presque épineux. Les élytres sont d'un vert bleuâtre. Le dessous du corps et les pattes sont noirs. L'abdomen est quelquefois rouge.

La *Saperda ruficollis* est le même Insecte que le *Callidium ruficolle* de M. Fabricius, comme on peut le voir par la description qu'il donne de ces deux Insectes.

Il se trouve dans les départemens méridionaux de la France, en Italie et sur la côte d'Afrique.

23. CALLIDIE fulvicolle.

CALLIDIUM fulvicolle. Pl. 7. fig. 80.

C. noir; corcelet fauve; antennes plus longues que le corps.

C. nigrum, thorace fulvo, antennis corpore longioribus.

Callidium thorace mutico fulvo nigrum antennis longissimis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 324. n^o. 26.

Callid. Arietis minus. Antennæ setaceæ, nigræ, corpore longiores. Caput nigrum, antice tenuius, porrectum. Thorax fulvus, posticè truncatus, latitudine elytrorum. Elytra nigra, punctis impressis scabra, apice rotundata. Corpus subtùs pedesque nigra.

Il est plus petit que le Callidie Bélier. Les antennes sont sétacées, beaucoup plus longues que le corps. La tête noire, antérieurement avancée et amincie. Le corcelet est fauve, postérieurement tronqué,

de la largeur des élytres. Les élytres sont noires, presque raboteuses, marquées de points enfoncés, assez gros. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Il se trouve à Cayenne.

24. CALLIDIE bicolor.

CALLIDIUM bicolor. Pl. 1. fig. 4.

C. à corcelet fauve, arrondi; tête et élytres vertes; antennes noires et de moyenne longueur.

C. thorace rotundato fulvo, capite elytrisque viridibus, antennis mediocribus nigris.

Callidium bicolor thorace glabro flavescente, capite elytrisque virescentibus, antennis mediocribus nigris. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 329. n^o. 49.

Præcedentibus crassius. Antennæ nigræ, corpore paulò longiores. Caput viride. Thorax rotundatus fulvus. Elytra viridia. Pedes nigri.

Il est un peu plus court et plus gros que les précédens. Les antennes sont noires, un peu plus longues que le corps. La tête est verte. Le corcelet est arrondi et fauve. Les élytres sont vertes. Les pattes sont noires et de longueur moyenne.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

25. CALLIDIE bleuâtre.

CALLIDIUM fennicum. Pl. 1. fig. 9.

C. à corcelet arrondi et roux; élytres violettes; antennes médiocres.

C. thorace rotundato, rufo, elytris violaceis, antennis mediocribus.

Callidium fennicum. FAB. Syst. Ent. pag. 188. n^o. 2. — Spec. ins. tom. 1. pag. 236. n^o. 2. — Mant. ins. tom. 1. pag. 151. n^o. 3.

Cerambyx fennicus. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1851. n^o. 77. — Faun. Suec. n^o. 674.

Leptura atra, thorace testaceo, femoribus crassis. GEOFF. ins. tom. 1. pag. 219. n^o. 19.

La Lepture noire, à corcelet rougeâtre. GEOFF. Ib.

VOET. Coleop. pars. 2. tab. 20. fig. 97.

Cerambyx fennicus. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 282.

Callidium variabile. LAICHART. Ins. tom. 1. pag. 75. n^o. 9.

Thorax niger, depressiusculus, lateribus una cum pectore rufus. Abdomen nigrum apice ferrugineo. Pedes rufi : femoribus nigris. LIN.

Il a de quatre à six lignes de long. Les antennes sont noirâtres et de la longueur du corps. La tête est noire. Le corcelet est fauve, rond, un peu aplati, avec quelques tubercules peu élevés. Les élytres sont très-finement chagrinées ; elles sont d'un noir violet un peu verdâtre. La poitrine est noire. L'abdomen est d'une couleur fauve, livide et quelquefois obscure. Les pattes sont fauves et la partie renflée des cuisses est noire.

On trouve cet Insecte en Europe : il est très-commun dans les chantiers de Paris, aux mois de juin et de juillet.

26. CALLIDIE rufipède.

CALLIDIUM rufipes. Pl. 6. fig. 66. a. b.

C. à corcelet globuleux, violet, luisant ; élytres violettes ; jambes rougeâtres ; antennes courtes.

C. thorace subgloboso, violaceum, tibiis rufis, antennis brevibus.

Callidium rufipes thorace lævi nitido, elytris violaceis, tibiis rufis, antennis brevibus. FAB. Gen. ins. Mant. pag. 232. — Spec. ins. tom. 1. pag. 240. n^o. 22. — Mant. ins. tom. 1. pag. 154. n^o. 35. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 329. n^o. 47.

Leptura cærulea, tibiis rufis, thorace subgloboso. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 217. n^o. 16.

La Lepture bleue. GEOFF. Ib.

Leptura spinosa. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 310.

Antennæ fuscae basi ferrugineæ. Caput et thorax lævia, violacea, nitida. Abdomen æneum. Pedes violacei tibiis rufis. Femora postica clavata basi rufa. FAB.

Il est de la grandeur du Callidie de l'Aune. Les antennes sont filiformes, un peu plus courtes que le corps, ferrugineuses à leur base, noirâtres à leur extrémité. La tête est bleue. Le corcelet est presque globuleux, d'un bleu violet luisant. Les élytres sont lisses, d'un bleu violet, sans taches. Le dessous du corps est d'un noir bronzé luisant.

Les cuisses sont renflées et bleuâtres. Les jambes et la base des cuisses postérieures sont fauves.

Il se trouve aux environs de Paris, en Allemagne, dans les bois et dans les chantiers.

27. CALLIDIE fémoral.

CALLIDIUM femoratum. Pl. 7. fig. 77.

C. à corcelet uni; corps d'un noir opaque; cuisses rouges; antennes moyennes.

C. thorace nudo nitido, corpore atro, femoribus rufis, antennis medio-cribus.

Cerambyx femoratus. LIN. Syst. Nat. pag. 634. n°. 69.

Callidium femoratum. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 237. n°. 6. — Mant. ins. tom. 1. pag. 152. n°. 9. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 320. n°. 10.

Cerambyx femoratus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 93. n°. 31.

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 55. fig. 7.

Cerambyx femoratus. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n°. 278.

Leptura punctuosa. FOURC. Ent. par. tom. 1. pag. 83. n°. 22.

Callid. violaceo dimidio minus, angustius; sola femora rubra, antennæ vix corporis longitudine. LIN.

Il ressemble beaucoup au Callidie violet, mais il est beaucoup plus petit. Le corps est noir. Les antennes sont de la longueur du corps. Le corcelet est arrondi, légèrement aplati et chagriné. Les élytres sont aplaties et un peu chagrinées. Les cuisses, grosses, renflées, sont rouges, avec les deux extrémités noires.

Il se trouve au Nord de l'Europe, rarement aux environs de Paris.

28. CALLIDIE appuyé.

CALLIDIUM fulcratum. Pl. 7. fig. 83.

C. noir; corcelet nud et brillant; cuisses rougeâtres; antennes de moyenne longueur.

C. thorace nudo nitido, corpore atro, femoribus rufis, antennis medio-cribus. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 320. n°. 11.

Statura et summa affinitas præcedentis. Differt tamen paulò majus thorace nitido elytrisque substriatis. Femora omnia compressa, rufa. FAB.

Il ressemble beaucoup, pour la forme, au Callidie fémoral. Les antennes sont brunes et de moyenne longueur. Le corcelet est noir, lisse et brillant. Les élytres sont d'un brun noir mat, légèrement pointillées, et ont deux lignes longitudinales très-peu apparentes. Le dessous du corps est d'un brun noir et luisant. Les pattes sont brunes. Toutes les cuisses sont rougeâtres et renflées.

Il se trouve à Nuremberg.

Du Cabinet du citoyen Bosc.

29. CALLIDIE forestier.

CALLIDIUM ligneum. Pl. 7. fig. 79.

C. noir; corcelet velu, tuberculé; élytres rouges, avec une tache et l'extrémité violettes.

C. thorace tuberculato villosio nigrum, elytris nigris, macula apiceque violaceis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 153. n^o. 28. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 337. n^o. 39.

Corpus medium nigrum. Antennæ corpore subbreiores. Thorax planus, villosus, niger tuberculis elevatis glabris. Elytra rufa macula media apiceque violaceis. Pedes nigri femoribus compressis. FAB.

Il est de moyenne grandeur. Le corps est noir. Les antennes sont un peu plus courtes que le corps. Le corcelet est aplati, noir, un peu velu, couvert de points enfoncés, avec des tubercules peu élevés, lisses et dépourvus de poils. Les élytres sont d'un jaune doré, couvertes de points enfoncés, avec une tache ronde et violette au milieu: le tiers postérieur des élytres est aussi violet. Les pattes sont noires et les cuisses sont comprimées.

Il se trouve en Amérique, dans le New-Jersey.

30. CALLIDIE luride.

CALLIDIUM luridum. Pl. 1. fig. 7. et Pl. 7. fig. 78.

C. noir; corcelet arrondi, un peu déprimé, légèrement tuberculé; élytres testacées.

C. thorace rotundato subtuberculato , nigrum , elytris testaceis.

Cerambyx luridus thorace mutico subrotundo , corpore nigro , elytris luridis. LIN. Syst. Nat. ed. 12. pag. 634. n^o. 68.

Callidium luridum. FAB. Syst. Ent. pag. 190. n^o. 14. — Spec. ins. tom. 1. pag. 239. n^o. 18. — Mant. ins. tom. 1. pag. 154. n^o. 29. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 327. n^o. 41.

Leptura atra , femoribus crassis rufis. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 219. n^o. 20.

La Lepture noire , à grosses cuisses brunes. GEOFF. Ib.

VOET. Coleopt. pars. 2. tab. 21. fig. 109.

Callidium luridum. LAICHART. Ins. 1. pag. 84. n^o. 11.

Simillimum Callid. Bajulo sed triplò minus , immaculatum. Elytra lurida seu minus nigra , quam reliquum corpus. Thorax subtùs nulla linea rubra. LIN.

Il ressemble , pour la forme , au Callidie Porte-faix , mais il est beaucoup plus petit. Tout le corps est noir. Les élytres seules sont d'une couleur testacée livide et quelquefois obscures. Les antennes sont de la longueur du corps. Le corcelet est arrondi , légèrement aplati , avec quelques tubercules peu élevés. L'écusson est noir et petit. Les pattes sont noires. Les cuisses sont renflées , noires , et brunes dans quelques individus.

Il se trouve en Europe , dans les bois : il est commun dans les chantiers de Paris.

31. CALLIDIE brevicorne.

CALLIDIUM brevicorne. Pl. 2. fig. 22.

C. vert , à corcelet inerme ; élytres obscures ; antennes noires et courtes.

C. thorace inermi viridi , elytris obscuris , antennis brevibus nigris.

Cerambyx brevicornis. Dict. des Ins. n^o. 76.

Cerambyx brevicornis. FAB. Syst. Ent. pag. 169. n^o. 23. — Spec. ins. tom. 1. pag. 216. n^o. 30. — Mant. ins. tom. 1. pag. 135. n^o. 43. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 264. n^o. 48.

Caput viride , antennis brevibus , compressis , nigris. Thorax punctatus , viridis , nitens. Elytra lævia viridia , obscura. Pedes nigri femoribus clavatis , anticis quatuor rufis , posticis viridibus. FAB.

Les antennes sont noires , filiformes , un peu plus courtes que le corps :

corps : le troisième article est beaucoup plus long que les autres. La tête est d'un vert brillant, avec les yeux noirs. Le corcelet est légèrement raboteux, presque tuberculé de chaque côté, d'un vert brillant. Les élytres sont d'un vert foncé un peu obscur. Le dessous du corps est d'un vert brillant. Les pattes sont d'un noir bleuâtre. Les cuisses sont renflées : les quatre antérieures sont rougeâtres.

Il se trouve dans l'Afrique équinoxiale, au Sénégal, à Sierra-Léon.

32. CALLIDIE bariolé.

CALLIDIUM variegatum. Pl. 5. fig. 58.

C. noirâtre ; corcelet avec quatre lignes longitudinales jaunâtres ; élytres parsemées de points jaunes.

C. thorace dorso glabro, atro, lineis quatuor albis, elytris flavo irroratis. FAB. Syst. Ent. pag. 189. n^o. 9. — Spec. ins. tom. 1. pag. 238. n^o. 13. — Mant. ins. tom. 1. pag. 153. n^o. 22. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 325. n^o. 32.

Magnitudo Callid. Bajuli. Antennæ longitudine corporis interdum longiores nigrae, articulis ultimis duobus ferrugineis. Caput nigrum, lineis duabus strigaeque transversali albidis. Elytra lineolis tribus subelevatis atra, atomis flavescentibus numerosissimis irrorata. Abdomen atrum, utrinque punctis flavis. Pedes nigricantes, femoribus elongatis, posticis annulo albo. FAB.

Les antennes sont de la longueur du corps et quelquefois un peu plus longues ; elles sont noires, avec les derniers articles obscurs. La tête est noire, avec une ligne transversale sur le front et deux lignes longitudinales jaunes à la partie supérieure. Les yeux sont très-échancrés à leur partie antérieure. Le corcelet est arrondi, presque cylindrique, noirâtre, avec quatre lignes longitudinales jaunes sur la partie supérieure. L'écusson est noirâtre, petit, presque triangulaire. Les élytres sont noirâtres, parsemées de points ou d'une poussière jaune ; elles ont chacune deux ou trois lignes longitudinales élevées. Le dessous du corps est noir, avec des taches jaunes. Les pattes sont noires. Les cuisses postérieures sont assez longues et marquées d'une tache blanche.

Il se trouve dans la Nouvelle Zélande.

Du Cabinet de M. Banks.

Coléoptères. Tome IV.

D

33. CALLIDIE linéolé.

CALLIDIUM lineatum. Pl. 4. fig. 50.

C. testacé ; corcelet avec deux raies ; élytres avec deux lignes longitudinales jaunâtres.

C. thorace lineis duabus, elytris quatuor albis, media coeuntibus, abbreviatis. FAB. Syst. Ent. pag. 189. n°. 10. — Spec. ins. tom. 1. pag. 238. n°. 14. — Mant. ins. tom. 1. pag. 153. n°. 23. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 325. n°. 33.

Statura Callid. variegati at triplò minus. Antennæ breves, fuscæ, articulo primo clavato, ferrugineo. Palpi omnes clavati. Caput nigrum, lineis duabus albis, labium albicans, lineis tribus nigris. Oculi sinu albicante impressi. Thorax ater, nitidus, lineis duabus albis. Scutellum albidum. Elytra obtusa, ferruginea, linea impressa villosa alba ad margineum anteriorem, duabus in medio ante apicem coeuntibus, et quartâ suturali. Abdomen albidum, medio nigrum. Pedes ferruginei, geniculis nigris. FAB.

Il ressemble beaucoup au Callidie varié, mais il est deux fois plus petit. Les antennes sont testacées obscures, un peu plus courtes que le corps. Les antennules sont égales, avec le dernier article plus gros que les autres et triangulaire. La tête est brune, rayée de jaune. Les yeux sont noirs, échancrés antérieurement, avec l'échancrure jaune. Le corcelet est testacé brun luisant, avec deux raies longitudinales jaunâtres. L'écusson est petit, triangulaire et jaunâtre. Les élytres sont d'un brun ferrugineux, avec la suture, le bord extérieur et deux lignes longitudinales, blanchâtres, sur chaque, rapprochées, réunies postérieurement à une petite distance de l'extrémité de l'élytre. Le dessous du corps est mélangé de brun luisant et de jaune. L'abdomen est brun luisant, avec les bords jaunes et une rangée de points jaunes de chaque côté. Les pattes sont testacées, avec la base des cuisses noirâtre.

Il se trouve dans la Nouvelle Zélande.

Du Cabinet de M. Banks.

34. CALLIDIE sillonné.

CALLIDIUM sulcatum. Pl. 4. fig. 48.

C. brun ; corcelet couvert de poils jaunâtres ; élytres avec des raies jaunâtres et brunes.

C. thorace tomentoso cinereo, elytris albo nigroque striatis. FAB. Syst. Ent. pag. 189. n^o. 11. — Spec. ins. tom. 1. pag. 238. n^o. 15. — Mant. ins. tom. 1. pag. 153. n^o. 24. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 326. n^o. 34.

Statura et summa affinitas Callid. lineati at paulò minus. Antennæ breves, fuscæ. Caput cinereum, linea frontis elevata, glabra, atra. Thorax villis cinereis tectus. Elytra sulcata lineis elevatis, glabris, atris, sulcis quatuor villosis, albis. Pedes grisei.

Il ressemble entièrement au Callidie rayé, mais il est beaucoup plus petit. Les antennes sont courtes, obscures, testacées à leur base. La tête est brune, avec deux raies longitudinales larges, un peu enfoncées, couvertes de poils roussâtres. Les yeux sont échancrés antérieurement. Le corcelet est testacé brun et couvert de poils jaunâtres. L'écusson est triangulaire et couvert de poils roussâtres. Les élytres sont testacées brunes, avec des raies jaunâtres, un peu enfoncées. Le dessous du corps et les pattes sont testacés bruns, légèrement couverts de poils roussâtres, courts.

Il se trouve dans la Nouvelle Zélande.

Du Cabinet de M. Banks.

35. CALLIDIE lugubre.

CALLIDIUM lugubre. Pl. 1. fig. 13.

C. noirâtre, à corcelet arrondi; écusson cendré; antennes plus longues que le corps.

C. thorace rotundato, nigricans, scutello cinereo, antennis longioribus.

Antennæ nigricantes, setacæ, pubescentes, corpore longiores. Corpus totum nigricans, pilis brevibus, rufo-cinereis leviter indutum. Thorax rotundatus. Scutellum griseum. Elytra acuminata. Femora postica elongata, in-crassata.

Les antennes sont noirâtres, sétacées, pubescentes, un peu plus longues que le corps. Tout le corps est noirâtre, légèrement couvert de poils courts, d'un roux cendré. Le corcelet est arrondi. L'écusson est grisâtre. Les élytres sont presque terminées en pointe. Les cuisses postérieures sont un peu plus longues que les autres et un peu renflées.

Il se trouve au Sénégal, d'où il a été apporté par le citoyen Geoffroy fils.

36. CALLIDIE longipède.

CALLIDIUM longipes. Pl. 1. fig. 3.

C. vert bleu ; antennes plus longues que le corps ; cuisses longues ; un peu renflées.

C. thorace subspinoso , violaceum , antennis longioribus , femoribus clavatis.

Saperda *longipes* thorace subgloboso violaceo , antennis longioribus , femoribus clavatis. FAB. Syst. Ent. app. pag. 824. — Spec. ins. tom. 1. pag. 233. n^o. 10. — Mant. ins. tom. 1. pag. 148. n^o. 16.

Antennæ corpore duplò longiores , cyaneæ apice obscuræ. Pedes elongati cyanei , femoribus clavatis. Thorax et elytra magis viridia. FAB.

Les antennes sont noires , avec l'extrémité cendrée ; elles sont une fois plus longues que le corps. La tête est bleue verdâtre. Les yeux sont noirs , en croissant. Le corcelet est bleu , arrondi , un peu anguleux , presque tuberculé sur les côtés. Tout le corps est d'une couleur bleue un peu verdâtre. L'écusson est triangulaire. Les élytres sont un peu chagrinées ; elles ont deux ou trois lignes longitudinales peu élevées , peu marquées. Les pattes , et sur-tout les postérieures , sont assez longues. Les cuisses sont un peu renflées vers leur extrémité. Les jambes postérieures sont assez longues et légèrement comprimées.

L'autre sexe a les antennes filiformes , de la longueur du corps.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance.

Du Cabinet de M. Banks.

37. CALLIDIE fauve.

CALLIDIUM rufum. Pl. 7. fig. 81.

C. fauve ; corcelet avec une rangée de tubercules ; élytres avec deux bandes ondées , jaunes.

C. rufum , thorace globoso dorso tuberculis seriatis , elytris strigis duabus undatis flavis.

Magnitudo Callid. erythrocephali. Antennæ fulvæ , filiformes longitudine dimidii corporis. Thorax fulvus , tuberculis elevatis in seriebus tribus longitudinalibus dispositis. Elytra fulva , lineis tribus undatis luteis. Corpus subtùs fulvum , pectore abdomineque luteo maculatis.

Il est de la grandeur du Callidie érythrocéphale. Les antennes sont

fauves, filiformes, de la longueur de la moitié du corps. Le corcelet est fauve, avec trois rangées longitudinales de petits tubercules élevés, dont l'intermédiaire mieux marqué. Les élytres sont fauves, avec une raie transversale ondée, jaune au milieu, une autre au-dessous, anguleuse, et une ligne courte sur la suture, vers la base. Le dessous du corps est fauve, avec un peu de jaune sur la poitrine et à la base de l'abdomen.

Il se trouve.

Du Cabinet de M. Gerning.

38. CALLIDIE palmé.

CALLIDIUM palmatum. Pl. 7. fig. 82.

C. noir; corcelet arrondi; élytres avec une tache palmée, deux points et une tache jaunes.

C. thorace globoso, nigrum, elytris macula palmata punctis duobus fasciaque postica flavis.

Antennæ filiformes, nigræ. Caput nigrum. Thorax globosus nigricans. Elytra nigra, basi macula magna palmata, puncto utrinque ad marginem fasciaque postica flavis. Scutellum flavum. Abdomine nigro basi flavo.

Il est de la grandeur du Callidie Bélier. Les antennes sont noires, filiformes, de la longueur de la moitié du corps. La tête est noire. Le corcelet est globuleux, noirâtre. L'écusson est jaune. Les élytres sont noires, avec une grande tache palmée, jaune, commune, à la base, un point au milieu, vers le bord latéral, et une bande postérieure de la même couleur. Le dessous du corps est noir, avec une grande tache de chaque côté de la poitrine, et les deux premiers anneaux de l'abdomen jaunes. Les pattes sont noires.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du Cabinet de M. de Marre.

39. CALLIDIE dentipède.

CALLIDIUM dentipes. Pl. 4. fig. 40.

C. testacé; élytres avec deux bandes obscures; cuisses épineuses.

C. thorace cylindrico testaceum, elytris fasciis duabus fuscis femoribus dentatis.

Magnitudo Callid. mystici. Antennæ testaceæ, longitudine corporis. Totum corpus testaceum. Elytris fasciis duabus fuscis. Femora clavata dente valido armata.

Il est de la grandeur du Callidie mystique. Les antennes sont testacées, de la longueur du corps. Les antennules sont testacées, filiformes, avec le dernier article un peu plus gros que les autres. La tête est testacée. Les yeux sont bruns; ils ont une petite échancrure à côté de l'insertion des antennes. Le corcelet est testacé, arrondi, presque cylindrique. L'écusson est petit et arrondi postérieurement. Les élytres sont pointillées, testacées, avec des bandes obscures. Le dessous du corps et les pattes sont testacés. Les cuisses sont un peu renflées et armées chacune d'une dent; celle des postérieures est la plus grosse.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale, la Géorgie.

Du Cabinet de M. Francillon.

40. CALLIDIE fugace.

CALLIDIUM fugax. Pl. 6. fig. 69.

C. d'un brun cendré, pubescent; corcelet presque cylindrique; écusson blanc; jambes ferrugineuses.

C. thorace subcylindrico, fusco-cinereum pubescens, scutello albo, tibiis ferrugineis.

Callidium fugax thorace hirtum fuscum antennarum articulis basi rufis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 323. n^o. 23.

Corpus parvum, totum hirtum, fuscum. Antennæ corpore breviores, articulis basi rufis, apice fuscis. Femora clavata. Tibiæ testaceæ. FAB.

Les antennes sont filiformes, un peu plus courtes que le corps, noires, avec la base de la plupart des articles ferrugineuse. Tout le corps est pubescent, noirâtre, légèrement couvert d'un duvet cendré. Le corcelet est arrondi, presque cylindrique. L'écusson est gris. Les élytres sont fortement pointillées et ont chacune une ligne longitudinale élevée. Les cuisses sont renflées, noires, avec la base ferrugineuse. Les jambes sont ferrugineuses, avec l'extrémité noire.

Il se trouve en Provence, sur les fleurs: il s'échappe avec beaucoup de célérité lorsqu'on veut le prendre.

41. CALLIDIE bifascié.

CALLIDIUM bifasciatum. Pl. 4. fig. 42.

C. noir ; corcelet arrondi , pubescent ; élytres avec deux bandes rougeâtres.

C. thorace pubescente atrum , elytris fasciis duabus rufis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 152. n^o. 10. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 321. n^o. 13.

Magnitudo et statura Callid. violacei. Antennæ longitudine corporis atræ , articulorum apicibus utrinque bispinosis. Thorax bituberculatus , pubescens , ater. Elytra atra in medio fasciis duabus rufis. Pedes nigri femoribus vix clavatis. FAB.

Variat interdum loco fasciæ posticæ macula marginali rubra. FAB.

Il ressemble beaucoup , pour la forme et la grandeur , au Callidie ondé. Les antennes sont noires , poilues , presque de la longueur du corps. Le corps est noir. Le corcelet est pubescent , arrondi , légèrement aplati , avec quelques tubercules lisses , peu élevés. Les élytres sont pointillées , légèrement raboteuses , avec deux bandes rougeâtres ; la seconde manque quelquefois , et alors il y a une tache sur chaque élytre , vers le bord latéral. Les pattes sont de la couleur du corps. Les cuisses sont peu renflées.

Il se trouve sur la côte occidentale de l'Amérique.

Du Cabinet de M. Banks.

42. CALLIDIE colon.

CALLIDIUM colonum. Pl. 6. fig. 67.

C. à corcelet arrondi ; élytres livides , avec trois bandes brunes ; antennes courtes.

C. thorace rotundato , elytris lividis , fasciis tribus fuscis , antennis brevibus. FAB. Syst. Ent. pag. 191. n^o. 21. — Spec. ins. tom. 1. pag. 241. n^o. 28. — Mant. ins. tom. 1. pag. 155. n^o. 43. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 331. n^o. 57.

Statura Callid. undati. Thorax ferrugineo-fuscus. Elytra truncata , livida , fasciis tribus fuscis , quarum ultima vix suturam attingit. FAB.

Il ressemble beaucoup au précédent , mais il est un peu plus allongé.

Le corps est d'un brun livide. Les antennes sont obscures et presque de la longueur du corps. Le corcelet est arrondi, avec une bande pâle. Les élytres sont noirâtres, avec deux bandes et l'extrémité pâles, ou elles sont pâles, avec trois bandes noirâtres, dont l'une à la base, l'autre au milieu, et la troisième vers l'extrémité. Les pattes sont noirâtres.

Il se trouve dans l'Amérique septentrionale, la Caroline.

43. CALLIDIE rétréci.

CALLIDIUM angustatum. Pl. 6. fig. 71.

C. noir; corcelet arrondi; élytres rétrécies, avec quatre taches jaunes.

C. thorace mutico rotundato, nigrum, elytris maculis quatuor flavis.

Corpus elongatum, subcylindricum nigrum. Antennæ fuscae, filiformes, compressæ, corpore breviores. Thorax rotundatus, muticus. Elytra in medio angustata, in singulo maculæ duæ flavæ, altera oblonga ad basim, altera major in medio. Femora simplicia.

Il est noir, allongé, presque cylindrique. Les antennes sont noirâtres, beaucoup plus courtes que le corps, filiformes et comprimées. Les yeux sont en croissant, et ils entourent une partie de la base des antennes. Le corcelet est arrondi, presque globuleux. Les élytres sont lisses, un peu rétrécies au milieu, et marquées chacune de deux taches jaunes, dont l'une, oblongue, vers la base, et l'autre, plus grosse, au milieu. Les cuisses sont simples. On voit sur tout le corps quelques poils cendrés, assez longs.

Il se trouve.

Du Cabinet de M. Pâris.

44. CALLIDIE fulminant.

CALLIDIUM fulminans. Pl. 5. fig. 63.

C. à corcelet globuleux, taché; élytres noires, avec des bandes transversales onnées et cendrées.

C. thorace globoso maculato, elytris nigris, fasciis undato angulatis albis. FAB. Syst. Ent. pag. 192, n^o. 25. — Spec. ins. tom. 1. pag. 241. n^o. 34. —

Mant.

Mant. ins. tom. 1. pag. 154. n^o. 49. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 332. n^o. 62.

Majus Callid. arcuato. Antennæ breves, cinereæ. Caput griseum. Thorax globosus, cinereus, maculis tribus atris, intermediâ majori. Scutellum nigrum, margine cinereo. Elytra nigra, fasciis sex valdè undatis, albis. Corpus fuscum. FAB.

Il ressemble entièrement, pour la forme et la grandeur, au Callidie cordonné. Les antennes sont noirâtres, plus courtes que le corps. La tête est noire, avec la partie supérieure cendrée. Les yeux sont noirs, légèrement échancrés à leur partie antérieure. Le corcelet est globuleux, cendré en-dessus, avec une grande tache noire au milieu, et une petite de chaque côté. L'écusson est arrondi postérieurement : il est noir, avec le bord postérieur cendré. Les élytres sont noires, avec cinq ou six lignes transversales ondées et cendrées. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Il se trouve dans l'Amérique septentrionale.

45. CALLIDIE cordonné.

CALLIDIUM liciatum. Pl. 1. fig. 8. et Pl. 3. fig. 35. a. b.

C. d'un noir cendré nébuleux ; corcelet globuleux ; élytres avec deux bandes ondées et cendrées.

C. thorace globoso, nigrum cinereo-nebulosum, elytris fasciis duabus undatis cinerascentibus.

Cerambyx liciatus. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1851. n^o. 78.

Callidium hafniense. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 328. n^o. 46.

Leptura nigra, maculis villosa-flavis, thorace globoso, antennis corpore dimidio brevioribus. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 211. n^o. 7.

Callidium liciatum. Naturf. 24. tab. 1. fig. 38.

Cerambyx longipes. VILL. Ent. tom. 1. pag. 256. n^o. 101. tab. 1. fig. 29.

Corpus magnitudine Callid. Bajuli, nigricans, cinereo-nebulosum, sed thorax magis rotundatus lineolis duabus, subgriseus. Elytra strigis duabus, undulatis, cinerascentibus, obsoletis. Femora postica longitudine abdominis. LIN.

Il est de la grandeur du Callidie arqué. Les antennes sont noires, courtes, filiformes. La tête est noire et couverte, à la partie supérieure, de poils d'un roux cendré. Le corcelet est presque globuleux,

noir et mélangé de cendré. Les élytres sont noires, avec quelques poils courts, cendrés, et deux bandes cendrées, onnées, plus ou moins marquées. Le dessous du corps et les pattes sont noirs et légèrement couverts de poils courts, cendrés.

Il se trouve aux environs de Paris, dans les chantiers.

46. CALLIDIE courbe.

CALLIDIUM flexuosum. Pl. 6. fig. 76.

C. à corcelet arrondi, avec des bandes jaunes; élytres avec sept bandes jaunes, les bandes de la base courbées en-devant et les autres courbées vers la partie postérieure.

C. thorace rotundato, flavo-fasciato, elytris fasciis septem flavis, anticis antrorsum, posticis retrorsum arcuatis. FAB. Syst. Ent. pag. 191. n^o. 22. — Spec. ins. tom. 1. pag. 241. n^o. 30. — Mant. ins. tom. 1. pag. 155. n^o. 45. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 331. n^o. 59.

Leptura Robiniae thorace globoso fasciato, nigra, elytris fasciis sex flavis, tribus prioribus antrorsum arcuatis, posticis undulatis. FORST. Cent. ins. pag. 43.

Leptura picta. DRURY. Illust. of ins. tom. 1. pl. 41. fig. 2.

VOET. Coleop. pars. 2. tab. 19. fig. 91.

Statura et magnitudo Callid. arcuati. Antennæ et pedes ferruginea. Caput nigrum, fasciis tribus flavis. Thorax niger, etiam fasciis tribus semicircularibus, flavis. FAB.

Les antennes sont filiformes, d'un jaune fauve, un peu plus courtes que le corps. La tête est noire, bordée de jaune, avec une tache jaune entre les antennes. Le corcelet est globuleux, noir, avec deux bandes et les bords antérieur et postérieur jaunes. Les élytres sont noires, avec six bandes jaunes, dont trois arquées et trois onnées; souvent interrompues. L'abdomen est brun, avec le bord des anneaux jaune. Les pattes sont d'un jaune fauve.

Il se trouve dans l'Amérique septentrionale, à la Nouvelle Yorck.

47. CALLIDIE usé.

CALLIDIUM detritum. Pl. 2. fig. 17.

C. à corcelet arrondi, jaune, fascié ; élytres noires , avec cinq bandes jaunes ; pattes ferrugineuses.

C. thorace rotundato , flavo fasciato , elytris nigris , fasciis quinque flavis , pedibus ferrugineis. FAB. Syst. Ent. pag. 194. n^o. 31. — Spec. ins. tom. 1. pag. 243. n^o. 40. — Mant. ins. tom. 1. pag. 156. n^o. 55. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 335. n^o. 72.

Cerambyx *detritus*. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1854. n^o. 284. — Faun. Suec. n^o. 694.

GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 213.

SCHÆFF. Elem. ins. tab. 76. fig. 2. — Icon. tab. 38. fig. 9. tab. 64. fig. 3. tab. 238. fig. 1.

Clytus *detritus*. LAICHART. Ins. tom. 1. pag. 99. n^o. 4.

VOET. Coleop. pars. 2. tab. 26. fig. 10.

Thorax subglobosus , fuscus , annulis duobus flavis. Elytra subfusca basi linea obsoleta flava ; dein interrupta ; demum duæ latiores ad apicem ; ipse apex flavus. Pedes et antennæ flavæ. LIN.

Les antennes sont filiformes , d'un brun fauve , un peu plus courtes que le corps. La tête est noire , avec une bande postérieure et quelques taches jaunes. Le corcelet est globuleux , noir , avec deux bandes jaunes , dont l'une au milieu , très-petite , et l'autre , plus grande , à la partie antérieure. Les élytres sont noires ou brunes , avec cinq bandes jaunes , dont deux à l'extrémité , plus grandes et plus rapprochées. Le dessous du corps est noir , avec quelques taches sur la poitrine et le bord des anneaux de l'abdomen , jaunes. Les pattes sont d'un brun fauve.

Geoffroy a regardé cet Insecte comme une variété du Callidie arqué.

Il se trouve dans presque toute l'Europe , et rarement aux environs de Paris.

48. CALLIDIE arqué.

CALLIDIUM arcuatum. Pl. 2. fig. 16. b.

C. à corcelet arrondi ; élytres avec quatre bandes jaunes , la première interrompue et les autres arquées vers la partie postérieure.

C. thorace rotundato , elytris fasciis quatuor flavis , primâ interruptâ , reliquis retrorsum arcuatis. FAB. Syst. Ent. pag. 192. n^o. 26. — Spec. ins. tom. 1. pag. 241. n^o. 35. — Mant. ins. tom. 1. pag. 155. n^o. 50. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 333. n^o. 64.

Cerambyx arcuatus. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1853. n^o. 279. — Faun. Suec. n^o. 696.

Leptura nigra, elytrorum lineis quatuor arcuatis, punctisque flavis, pedibus testaceis. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 212. n^o. 10.

Cerambyx niger, elytris fasciis quatuor flavis arcuatis. LECH. Nov. ins. Spec. n^o. 30.

Scarabæus major, corpore longo angusto niger, cum tribus in utraque ala lineis transversis lutescentibus. RAJ. Ins. pag. 83. n^o. 23.

Scarabæus quartæ magnitudinis niger, caracteribus flavis. FRISCH. Germ. 12. pag. 31. pl. 3. tab. 4.

Cerambyx niger, elytris fasciis quatuor flavis arcuatis. UDD. Diss. 30.

PETIV. Gazoph. tab. 63. fig. 7.

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 38. fig. 6. tab. 107. fig. 2. 3.

VOET. Coleopt. pars. 2. tab. 19. fig. 92.

Stenocorus arcuatus. SCOP. Ann. 5. Hist. Nat. pag. 97. n^o. 58.

Leptura arcuata. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 308.

Clytus arcuatus. LAICHART. ins. tom. 1. pag. 95. n^o. 3.

Leptura arcuata. VILL. Ent. tom. 1. pag. 269. n^o. 24.

Antennæ et pedes postici ferruginei. Corpus atrum. Caput linea flava antice, et inter antennas et ad basin. Thorax antice linea flava et duabus in medio ad latera puncta lutea: unum elytris commune ad basin; dein unum utrinque; tum unum commune majus; demum punctum cum lineola; tandem arcus in singulo elytro et dein arcus communis; ultimò apices elytrorum lunula lutea terminati. LIN.

Les antennes sont filiformes, fauves, un peu plus courtes que le corps. La tête est noire, avec une ligne transversale postérieure et une tache sur le front, jaunes. Le corcelet est globuleux, noir, avec deux bandes jaunes, quelquefois interrompues. Les élytres sont noires, avec quelques points jaunes à la base, trois bandes arquées et l'extrémité jaunes. Le dessous du corps est noir. La poitrine a quelques taches blanches ou jaunâtres, et l'abdomen a le bord des anneaux jaune. Les cuisses sont renflées; les antérieures sont tachées de noir.

Il se trouve dans presque toute l'Europe: il est très-commun dans les chantiers de Paris.

49. CALLIDIE Bélier.

CALLIDIUM Arietis. Pl. 2. fig. 20.

C. à corcelet arrondi, noir; élytres noires, à bandes jaunes, la seconde arquée vers la partie antérieure; pattes ferrugineuses.

C. thorace rotundato nigro, elytris nigris, fasciis flavis, secunda antrorsum arcuata, pedibus ferrugineis. FAB. Syst. Ent. pag. 193. n^o. 27. — Spec. ins. tom. 1. pag. 242. n^o. 36. — Mant. ins. tom. 1. pag. 155. n^o. 51. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 333. n^o. 65.

Cerambyx Arietis. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1853. n^o. 280. — Faun. Suec. n^o. 695.

Leptura nigra, elytrorum lineis tribus transversis punctisque flavis, pedibus testaccis. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 214. n^o. 11.

La Lepture à trois bandes dorées. GEOFF. Ib.

Cerambyx quadrifasciatus niger, thorace mutico subgloboso, elytris fasciis flavo-cinereis: secunda obliqua, pedibus ferrugineis, antennis brevioribus. DEB. Mém. ins. tom. 5. pag. 81. n^o. 18.

Scarabæus medius, abdomine longo, angusto, niger, lineolis et maculis luteis pulchre variegatus. RAJ. Ins. pag. 82. n^o. 22.

FRISCH. Germ. pag. 32. tab. 3. fig. 5.

LIST. Tab. Mut. tab. 2. fig. 1.

Scarabæus niger, lineolis quibusdam luteis distinctus, subcroceis pedibus. LIST. Loq. pag. 385. n^o. 14.

PETIV. Gazoph. tab. 63. fig. 6.

Leptura elytris nigris, lineis flavis. Act. Ups. 1736. pag. 20. n^o. 8.

VOET. Coleop. pars. 2. tab. 19. fig. 88.

SCHÆFF. Icon. tab. 33. fig. 7. 8.

Stenocorus Arietis. SCOP. Ann. 5. Hist. Nat. pag. 96. n^o. 57.

Cerambyx Arietis. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 307.

Clytus Arietis. LAICHART. Ins. tom. 1. pag. 92. n^o. 2.

Leptura Arietis. VILL. Ent. tom. 1. pag. 270. n^o. 26.

Callidium Arietis. PETAG. Spec. ins. Calab. pag. 18. n^o. 88.

Est tota fusco-nigra, oblonga, angusta, thorax margine superiore flavus est. Scutellum ubi elytra conjunguntur puncto flavo notatur. Ad angulos elytrorum macula oblonga, transversa, in utroque elytro, quæ ambæ non coeunt: in medio elytri utriusque est linea flava, arcuata, flexum deorsum spectante, pede interiore versus suturam cum opposita ferè coeunte, hinc figura arietis; intra hanc et apicem linea transversa flava cum opposita connexa; apex elytrorum flavus, ut et anus. Caput, thorax et elytra villis tenuissimis tecta sunt. Elytra apice truncata, licet extus præ pilis vix conspicue. Pedes rufescentes; tibiæ spina terminatæ. Antennæ rufescentes, superne fuscaë. Alæ dum parum dehiscunt elytræ aurato-purpurea lucent. Lineæ quatuor flavæ sub abdomine. LIN.

Il varie beaucoup pour la grandeur. Il est ordinairement une ou deux fois plus petit que le Callidie arqué. Les antennes sont filiformes, de la longueur du corps, noirâtres, un peu fauves vers leur base. La tête est noire, sans taches. Le corcelet est globuleux, avec les bords antérieur et postérieur jaunes. Les élytres sont noires, avec trois bandes jaunes et un point transversal vers la base, qui manque quelquefois. Le dessous du corps est noir, avec quelques points sur la poitrine et le bord de l'abdomen jaunes. Les jambes sont fauves. Les cuisses sont noirâtres et un peu renflées.

Il se trouve dans presque toute l'Europe, sur les fleurs et dans les chantiers.

50. CALLIDIE hottentot.

CALLIDIUM hottentotum. Pl. 3. fig. 28 et 29.

C. à corcelet globuleux, d'un brun ferrugineux; élytres noires, avec trois bandes jaunes.

C thorace globoso fusco-ferrugineo, elytris nigris, fasciis tribus flavis.

Paulò majus Callid. Arietis. Antennæ filiformes, ferrugineæ corpore paulò breviores. Caput nigricans. Thorax globosus, fusco-niger. Scutellum nigrum. Elytra fasciis duabus flavis maculaque baseos transversali. Corpus subtùs fusco-nigrum. Femora nigricantia. Tibiæ tarsique obscure-testacea.

Il est un peu plus grand que le Callidie Bélier. Les antennes sont ferrugineuses, filiformes, un peu plus courtes que le corps. La tête est noirâtre. Le corcelet est globuleux, d'un brun noirâtre. L'écusson est noir. Les élytres ont deux bandes jaunes et une tache transversale à la base. Le dessous du corps est d'un brun noirâtre. Les cuisses sont noirâtres. Les jambes et les tarse sont d'une couleur testacée obscure.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance, dans le pays des Hottentots.

51. CALLIDIE mucroné.

CALLIDIUM mucronatum. Pl. 3. fig. 34.

C. à corcelet arrondi et tacheté; élytres noires, mucronées, avec la base fauve et trois bandes transverses jaunes, arquées.

C. thorace rotundato maculato, elytris mucronatis nigris, strigis tribus arcuatis flavis basi ferrugineis. FAB. Syst. Ent. pag. 193. n^o. 29. — Spec. ins. tom. 1. pag. 243. n^o. 38. — Mant. ins. tom. 1. pag. 156. n^o. 53. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 334. n^o. 69.

Caput fuscum, lineis duabus flavis. Antennæ breves, ferrugineæ, apice fusca. Thorax striga antica flava et utrinque macula ferruginea. Scutellum fuscum margine flavo. Elytra basi ferruginea, dein fasciæ tres flavæ, quarum anterior antrorsum, posterior retrorsum arcuata. FAB.

Il est un peu plus grand que le Callidie Béliet. Les antennes sont courtes, filiformes, ferrugineuses, noirâtres à leur extrémité. La tête est noirâtre, avec deux lignes jaunes. Le corcelet est globuleux, noir, avec une raie transversale, jaune, sur le bord antérieur, et une tache ferrugineuse de chaque côté. L'écusson est noirâtre, bordé de jaune. Les élytres sont noires, avec la base ferrugineuse et trois bandes arquées, jaunes. L'extrémité de chaque élytre est armée d'une pointe.

Il se trouve dans l'Amérique méridionale.

52. CALLIDIE sixfascié.

CALLIDIUM sexfasciatum. Pl. 4. fig. 47.

C. noir; corcelet globuleux, avec deux bandes; élytres avec quatre bandes jaunes.

C. nigrum, thorace globoso bifasciato, elytris fasciis quatuor flavis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 336. n^o. 74.

Similis Callid. florali. Antennæ nigrae, corpore sublongiores articulorum apicibus subspinosi. Thorax globosus niger fasciis duabus flavis. Scutellum nigrum. Elytra nigra fasciis quatuor flavis posticis interruptis. Corpus nigrum flavo-maculatum. Pedes nigri.

Il ressemble beaucoup, pour la forme et la grandeur, au Callidie floral. Les antennes sont noires, à peine plus longues que le corps, avec l'extrémité des articles garnie d'une petite épine. La tête est noire, avec des lignes jaunes. Le corcelet est globuleux, noir, avec deux bandes jaunes. L'écusson est noir, petit et triangulaire. Les élytres sont noires, avec quatre bandes jaunes, dont les deux dernières

sont un peu interrompues à la suture. Le dessous du corps est noir, avec des taches jaunes. Les pattes sont noires, sans taches.

Les deux premières bandes jaunes sont quelquefois réunies à la suture, et le corps est varié de blanc.

Il se trouve à Cayenne.

Du Cabinet de M. Hunter.

53. CALLIDIE orné.

CALLIDIUM ornatum. Pl. 6. fig. 15. b.

C. à corcelet arrondi, avec une bande noire; élytres verdâtres; avec trois bandes noires non interrompues, la première figurée en cercle.

C. thorace rotundato, fascia nigra, elytris virescentibus, fasciis tribus integris nigris, prima annulari. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 336. n^o. 77.

Callidium ornatum. HERBST. Arch. tab. 26. fig. 16.

Stenocorus duplex. SCOP. Fl. ins. tab. 20. fig. 5.

Paulò minus Callid. Verbasci. Differt tantum fascia thoracis fasciisque elytrorum marginem suturamque attingentibus. FAB.

Il est un peu plus petit que le Callidie du Verbascum; il n'en diffère qu'en ce que les taches du corcelet, ainsi que celles des élytres, au lieu d'être interrompues ou isolées, embrassent toute la longueur des élytres et se joignent à la suture: la tache de la base de l'élytre forme un petit cercle interrompu sur le côté extérieur.

Il a été regardé par quelques Naturalistes comme une variété du Callidie du Verbascum.

Il se trouve en Allemagne et dans le Midi de la France.

54. CALLIDIE du Verbascum.

CALLIDIUM Verbasci. Pl. 1. fig. 15.

C. à corcelet globuleux, avec une bande noire; élytres verdâtres, avec deux bandes et une tache figurée en croissant, à la base.

C. thorace globoso, nigro fasciato, elytris virescentibus, fasciis duabus nigris maculaque lunari.

Callidium

Callidium Verbasci thorace rotundato nigro maculato, elytris subvirescentibus, fasciis tribus nigris, prima lunari. FAB. Syst. Ent. pag. 194. n^o. 32. — Spec. ins. tom. 1. pag. 244. n^o. 43. — Mant. ins. tom. 1. pag. 156. n^o. 58. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 336. n^o. 76.

Leptura Verbasci. LIN. Syst. Nat. tom. 2. pag. 640. n^o. 22.

Leptura villosa-flava, elytris lineis tribus transversis nigris. GEOFF. ins. tom. 1. pag. 216. n^o. 14.

Leptura Verbasci. SULZ. Hist. ins. tab. 5. fig. 12.

Leptura Verbasci. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 309.

Clytus Verbasci. LAICHART. Ins. tom. 1. pag. 105. n^o. 6.

Leptura Verbasci. VILL. Ent. tom. 1. pag. 270. n^o. 15.

Statura Callid. Arietis. Corpus viride, subtomentosum. Thorax fascia nigra e tribus maculis transversim positis. Elytra virescentia in quibus primò arcus subannulatus niger; dein duæ fasciæ nigræ. Antennæ corpore paulò breviores. Femora linearia. LIN.

Il est à-peu-près de la grandeur du *Callidie Béliet*. Les antennes sont noires, filiformes, un peu plus longues que la moitié du corps. La tête est verdâtre, avec les yeux noirs. Le corcelet est globuleux, verdâtre, avec une bande noire formée par trois petites taches rangées transversalement. L'écusson est verdâtre. Les élytres sont verdâtres, avec deux bandes noires, l'une au milieu, l'autre vers l'extrémité, et une tache en croissant vers la base. Le dessous du corps et les pattes sont verdâtres.

Il se trouve aux environs de Paris.

55. CALLIDIE quatre-points.

CALLIDIUM quadri-punctatum. Pl. 2. fig. 19.

C. à corcelet jaune, globuleux; élytres jaunes, avec six points noirs.

C. thorace globoso flavo, elytris flavis punctis sex nigris.

Leptura nigra, villosa-flava, maculis duabus in elytro singulo glabris nigris. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 211. n^o. 8.

Callidium thorace rotundato, virescens, elytris punctis quatuor. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 337. n^o. 78.

Leptura villosa. VILL. Ent. tom. 1. pag. 272. n^o. 32. pl. 1. fig. 31.

Corpus magnitudine ferè *Callid. arcuati*. Antennæ nigræ, filiformes, lon-

gitudine dimidii corporis. Caput nigrum. Thorax globosus, flavo-virescens, immaculatus. Scutellum flavum. Elytra subtruncata, flavo-virescentia, maculis duabus vel tribus nigris, longitudinaliter positis. Corpus subtus pedesque nigra.

Il est presque de la grandeur du Callidie arqué. Les antennes sont noires, filiformes, de la longueur de la moitié du corps. La tête est noire. Le corcelet est globuleux, d'un jaune verdâtre, sans taches. L'écusson est jaunâtre. Les élytres sont un peu tronquées, d'un jaune verdâtre, avec deux ou trois taches noires placées sur une ligne longitudinale. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

On le trouve aux environs de Paris, sur les fleurs.

56. CALLIDIE glauque.

CALLIDIUM glaucum. Pl. 6. fig. 68.

C. à corcelet globuleux, noirâtre; élytres glauques, avec des points noirs.

C. thorace rotundato nigrum, elytris glaucis basi nigro maculatis. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 243. n^o. 41. — Mant. ins. tom. 1. pag. 156. n^o. 56. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 336. n^o. 73.

Medium. Corpus totum nigrum pube glaucescente nitidum. Antennæ brevissimæ vix thorace longiores, nigræ. Elytra obtusa, glauca basi maculis aliquot nigris. FAB.

Il ressemble entièrement, pour la forme et la grandeur, au Callidie quatre-points. Les antennes sont noirâtres et courtes. La tête est noirâtre. Le corcelet est noirâtre, sans taches, globuleux. L'écusson est noirâtre et arrondi postérieurement. Les élytres sont noirâtres, couvertes de poils courts, glauques, avec plusieurs taches noires placées depuis la base jusqu'au milieu. Les pattes et le dessous du corps sont noirâtres.

Il se trouve aux Indes orientales.

Du Cabinet de M. Banks.

57. CALLIDIE pâle.

CALLIDIUM pallidum. Pl. 6. fig. 64.

C. testacé pâle; corcelet arrondi; élytres pâles, testacées postérieurement.

C. thorace rotundato, pallide testaceum, elytris pallidis postice testaceis.

Magnitudo Callid. testacei. Antennæ testaceæ, longitudine corporis. Caput testaceum, oculis nigris. Thorax rotundatus subtuberculatus, testaceus, cinereo-villosus. Elytra pallide-testacea cinereo-villosa, posticè testacea. Corpus subtùs pedesque pallida immaculata, femoribus omnibus incrassatis.

Il est à-peu-près de la grandeur du Callidie testacé. Les antennes sont testacées, de la longueur du corps. La tête est testacée, avec les yeux noirs. Le corcelet est arrondi, presque tuberculé, testacé; légèrement couvert de poils courts, cendrés. Les élytres sont d'une couleur testacée pâle, couvertes d'un duvet cendré, testacées à leur partie postérieure. Le dessous du corps et les pattes sont d'une couleur testacée pâle, sans taches. Toutes les cuisses sont un peu renflées.

Il se trouve en Italie, aux environs de Paris.

58. CALLIDIE chlorotique.

CALLIDIUM chloroticum. Pl. 3. fig. 31.

C. testacé pâle, pubescent; corcelet arrondi; élytres avec deux bandes pâles.

C. thorace rotundato, fusco-testaceum pubescens, elytris fasciis duabus pallidis, antennis mediocribus.

Antennæ testaceæ, obscuræ, longitudine corporis. Oculi nigri. Corpus fusco-testaceum pubescens. Thorax rotundatus. Elytra fasciis duabus pallidis. Femora incrassata.

Les antennes sont testacées, obscures, de la longueur du corps. Les yeux sont noirs. Tout le corps est testacé brun et pubescent. Le corcelet est arrondi. Les élytres ont deux bandes assez larges, pâles. Les cuisses sont un peu renflées.

Il se trouve au Cap de Bonne-Espérance.

Du Muséum Français.

59. CALLIDIE clavipède.

CALLIDIUM clavipes. Pl. 3. fig. 33.

C. d'un noir opaque ; corcelet arrondi ; cuisses renflées ; antennes un peu plus longues que le corps.

C. thorace rotundato , nigrum opacum femoribus omnibus clavatis , antennis longioribus.

Callidium clavipes nigrum opacum , femoribus omnibus clavatis , antennis longioribus. FAB. Syst. Ent. pag. 188. n^o. 2. — Spec. ins. tom. 1. pag. 236. n^o. 4. — Mant. ins. tom. 1. pag. 150. n^o. 7. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 320. n^o. 7.

HERBST. Arch. tab. 26. fig. 9.

Magnitudo Callid. Bajuli , totum nigrum , opacum. Antennæ corpore longiores. Femora omnia valdè clavata. FAB.

Il a environ sept à huit lignes de long. Tout son corps est très-noir et un peu aplati. Les antennes sont un peu plus longues que le corps. Le corcelet est arrondi et un peu aplati : il est , ainsi que les élytres , finement chagriné. Les cuisses , minces et déliées à leur base , sont très-grosses depuis le milieu jusqu'à leur extrémité.

Il se trouve en Europe , et rarement aux environs de Paris.

60. CALLIDIE strié.

CALLIDIUM striatum. Pl. 2. fig. 24. a. b. c.

C. noir ; corcelet arrondi , glabre ; élytres avec des lignes longitudinales élevées.

C. thorace rotundato glabro , corpore nigro , elytris striatis , antennis brevibus.

Cerambyx striatus. LIN. Syst. Nat. pag. 635 n^o. 73. — Faun. Suec. n^o. 668.

Callidium striatum. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 240. n^o. 23. — Mant. ins. tom. 1. pag. 154. n^o. 36. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 329. n^o. 48.

Cerambyx niger nitidus , thorace mutico subrotundo , subdepresso , elytris striatis , antennis brevioribus dentibusque parvis. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 90. n^o. 26.

Callidium striatum. LAICHART. Ins. pars. 2. pag. 74. n^o. 8.

Cerambyx striatus. VILL. Ent. tom. 1. pag. 248. n^o. 72.

Magnitudo Callid. violacei , at paulò minus depressum. Corpus nigrum. Antennæ filiformes longitudine dimidii corporis. Thorax rotundatus. Elytra lineis duabus seu tribus longitudinalibus paulò elevatis. Pedes breves , femoribus simplicibus.

Il est de la grandeur du Callidie violet, mais il est un peu moins déprimé. Tout le corps est noir. Les antennes sont filiformes, de la longueur de la moitié du corps. Le corcelet est arrondi. Les élytres ont deux ou trois lignes longitudinales peu élevées. Les pattes sont courtes. Les cuisses ne sont point renflées.

Cet Insecte varie : les élytres sont quelquefois d'un brun noirâtre. Il se trouve au Nord de l'Europe.

61. CALLIDIE nébuleux.

CALLIDIUM nebulosum. Pl. 1. fig. 6.

C. à corcelet arrondi, nébuleux, ainsi que les élytres ; corps brun ; antennes courtes.

C. thorace rotundato, elytrisque nebulosis, corpore brunneo, antennis brevibus.

Antennæ obscuræ, corpore breviores. Thorax rotundatus, griseo-villosus. Elytra brunnea nebulosa. Corpus subtus pedesque brunnea, femoribus incrassatis.

Les antennes sont obscures, plus courtes que le corps. Le corcelet est arrondi et couvert d'un duvet grisâtre. Les élytres sont brunes et couvertes d'un duvet grisâtre, qui les fait paroître nébuleuses. Le dessous du corps et les pattes sont bruns. Les cuisses sont peu renflées.

Il a été trouvé à Paris.

62. CALLIDIE bossu.

CALLIDIUM gibbosum. Pl. 2. fig. 18.

C. noir ; corcelet globuleux ; élytres avec deux bandes cendrées et un tubercule élevé, oblong à la base.

C. thorace globoso, nigrum, elytris cinereo-fasciatis basi bituberculatis apice acuminatis.

Callidium thorace rotundato, nigrum, elytris cinereo-fasciatis basi bituberculatis apice acuminatis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 156. n°. 62. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 338. n°. 83.

Antennæ mediocres subferrugineæ. Elytra fascia lata ante medium apiceque cinereis, tubercula duo baseos elevata, compressa et apice margo exterior excurrit in spinam validam. FAB.

Il est de la grandeur du Callidie du Verbascum. Les antennes sont filiformes, de la longueur du corps, presque épineuses, d'un brun ferrugineux, avec l'extrémité de chaque article obscure. La tête est noire. Le corcelet est globuleux, noir, sans taches. Les élytres sont noires, avec une ligne, une large bande au milieu, et l'extrémité, cendrées, et un tubercule élevé, oblong, à la base. L'extrémité de chaque élytre est coupée et armée extérieurement d'une petite épine. Le dessous du corps est noir, avec quelques taches blanches.

Il se trouve à Kiell. Je l'ai trouvé fréquemment en Provence.

63. CALLIDIE rhombifère.

CALLIDIUM rhombifer. Pl. 4. fig. 51. a. b.

C. fauve marron; corcelet arrondi, tuberculé; élytres avec quatre bandes et deux points jaunes.

C. castaneum, thorace rotundato tuberculato, elytris fasciis quatuor punctisque duobus flavis.

Callidio arcuato majus. Antennæ filiformes, thorace paulò longiores ferrugineæ. Thorax rotundatus castaneus, antice posticeque striga flava, utrinque tuberculo unico, suprâ tuberculis plurimis transversis. Elytra castanea, basi striga recta, ante medium fascia arcuata, pone medium fascia recta, in singulo elytro versùs medium puncto flavo. Apex elytrorum flavus unispinosus. Corpus flavo castaneoque varium. Pedes castanei posticis longioribus.

Il est plus grand que le Callidie arqué. Les antennes sont ferrugineuses, filiformes, plus courtes que la moitié du corps, posées devant les yeux. La tête est fauve marron, et les yeux sont noirs. Le corcelet est fauve marron, avec une ligne transversale sur le bord antérieur et sur le bord postérieur; il est arrondi, avec un tubercule de chaque côté, et plusieurs petits tubercules ou lignes transversales courtes, élevées, sur la partie supérieure. L'écusson est fauve marron, arrondi postérieurement. Les élytres sont d'un fauve marron, avec une raie transversale, droite, jaune, à la base; une autre, arquée, un peu au-delà; un point sur chaque élytre; une bande droite, plus large, à la suture, placée un peu au-delà du milieu; enfin, l'extrémité est jaune et munie d'une épine. Le corps, en dessous, est fauve marron

et mélangé de jaune. Les pattes sont fauves, et les postérieures sont plus longues que le corps.

Il se trouve dans la Géorgie.

Du Cabinet de M. Francillon.

64. CALLIDIE floral.

CALLIDIUM florale. Pl. 5. fig. 53.

C. à corcelet globuleux, avec une bande blanchâtre; élytres noires, à cinq bandes blanches, la seconde et la troisième figurées en croissant.

C. thorace globoso, albo-fasciato, elytris nigris, fasciis quinque albis, secunda tertiaque lunatis. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 241. n^o. 33. — Mant. ins. tom. 1. pag. 155. n^o. 48. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 332. n^o. 61.

Cerambyx floralis. PALL. Iter. 2. pag. 724. n^o. 63.

VOET. Coleopt. pars. 2. tab. 19. fig. 93.

Callidium fasciatum. HERBST. Arch. tab. 26. fig. 17.

Statura præcedentium. Caput nigrum antennis ferrugineis. Thorax globosus niger fasciis duabus albis. Elytra nigra fasciis quinque, prima baseos, quinta apicis. Pedes rufi. FAB.

Il est ordinairement un peu plus grand que le Callidie Bélier. Les antennes sont ferrugineuses, filiformes, de la longueur de la moitié du corps. La tête est noire. Le corcelet est globuleux, noir, avec deux bandes d'un blanc jaunâtre, l'une sur le bord antérieur, l'autre vers le bord postérieur. L'écusson est jaune. Les élytres ont cinq bandes jaunes, qui ne touchent point au bord extérieur: la seconde et la troisième sont arquées. Le dessous du corps est noir, avec quelques taches sur la poitrine et le bord des anneaux, jaunes. Les pattes sont ferrugineuses, avec un peu de noir sur les cuisses.

Il se trouve dans les départemens méridionaux de la France et en Italie.

65. CALLIDIE érythrocéphale.

CALLIDIUM erythrocephalum. Pl. 5. fig. 60.

C. à corcelet arrondi, tuberculé, supérieurement rougeâtre; élytres noirâtres, avec quatre bandes jaunes.

C. thorace rotundato subspinoso, elytris bidentatis, fuscis, strigis quatuor flavis, femoribus clavatis, compressis. FAB. Syst. Ent. pag. 194. n^o. 30. — Spec. ins. tom. 1. pag. 243. n^o. 39. — Mant. ins. tom. 1. pag. 156. n^o. 54. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 335. n^o. 71.

Statura omninò Callid. mucronati, at duplò minus. Caput thorax, antennæ, obscurè ferruginea, immaculata. Thorax rotundatus, tuberculis aliquot dorsalibus elevatis, acutis, subspinosis. Elytra nigra, strigis quatuor rectis, flavis, apice bidentata. Pedes ferruginei, femoribus clavatis, compressis. FAB.

Il ressemble un peu au Callidie Béliet. Les antennes sont ferrugineuses, obscures à leur extrémité, plus courtes que la moitié du corps. La tête est ferrugineuse, obscure. Les yeux sont noirs. Le corcelet est assez gros, arrondi, avec une rangée longitudinale de petits tubercules presque épineux, placés à la partie supérieure. L'écusson est obscur et triangulaire. Les élytres sont noirâtres, ferrugineuses, obscures à leur base, avec quatre lignes transversales jaunes, dont l'une à la base, un peu moins marquée que les autres. L'extrémité de chaque élytre est terminée par deux dentelures très-petites. Le dessous du corps est obscur, avec deux taches jaunes sur les côtés de la poitrine, et des bandes jaunes sur l'abdomen. Les pattes sont ferrugineuses, obscures. Les cuisses sont peu renflées et ont chacune un peu de noirâtre au milieu.

Il se trouve dans l'Amérique septentrionale.

66. CALLIDIE annulaire.

CALLIDIUM annulare. Pl. 6. fig. 74.

C. à corcelet arrondi, jaune, taché de noir; élytres jaunes, avec trois bandes noires, dont la première annulaire.

C. thorace rotundato nigro maculato, elytris bidentatis subvirescentibus, fasciis tribus nigris, prima annulari. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 156. n^o. 59. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 337. n^o. 79.

Statura et summa affinitas Callid. Verbasci. Antennæ breves nigræ. Caput virescens ore oculisque nigris. Thorax rotundatus macula dorsali, ramosa, nigra. Elytra virescentia basi annulo magno, in mediò lunula, quæ ad marginem exteriorum cum annulo coit et postice fascia nigris, apice bidentata. Pedes cinerei. FAB.

Il ressemble entièrement au Callidie du Verbascum. Les antennes sont

sont courtes et obscures. La tête est couverte de poils courts, d'un jaune vert. Les yeux et la bouche sont noirs. Le corcelet est jaune verdâtre, avec une tache rameuse ou palmée à sa partie supérieure. L'écusson est triangulaire, jaune verdâtre. Les élytres sont jaunes verdâtres, avec un anneau oblong, noir, vers la base, une bande un peu arquée vers le milieu, et une bande interrompue vers l'extrémité. Chaque élytre est terminée par deux petites dents, dont l'extérieure est la plus grande. Le dessous du corps est mélangé de noir et de jaune. Les pattes sont noirâtres, mais légèrement couvertes d'un duvet jaunâtre très-court.

Il se trouve à Siam.

Du Cabinet de M. Banks.

67. CALLIDIE plébéen.

CALLIDIUM plebeium. Pl. 6. fig. 72.

C. noir; corcelet globuleux; élytres avec trois bandes cendrées, la première courbée.

C. thorace globoso immaculato, elytris nigris fasciis tribus punctoque albis.

Callidium plebeium thorace globoso immaculato, elytris nigris fasciis linearibus albis. FAB. Syst. Ent. pag. 193. n^o. 28. — Spec. ins. tom. 1. pag. 243. n^o. 37. — Mant. ins. tom. 1. pag. 156. n^o. 52. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 334. n^o. 67.

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 2. fig. 7.

VOET. Coleopt. pars. 2. tab. 19. fig. 94.

Cerambyx figuratus. SCOP. Ent. Carn. n^o. 176.

Leptura figurata. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 306.

Clytus funebris. LAICHART. Ins. tom. 1. pag. 111. n^o. 8.

Punctum humerale magnum striga arcuata inclusa. Pectus albo maculatum. FAB.

Il est de la grandeur du Callidie du Verbascum. Les antennes sont filiformes, un peu plus longues que la moitié du corps, noires, légèrement couvertes d'un duvet cendré. La tête est noire. Le corcelet est noir, globuleux, sans taches. L'écusson est cendré. Les élytres sont noires, avec une tache cendrée autour de l'écusson, deux lignes

arquées, blanches, qui descendent de l'écusson, un point oblong, blanc, vers la base, une bande grisâtre au-delà du milieu, et l'extrémité grisâtre. Le dessous du corps est noir, avec deux taches blanches de chaque côté de la poitrine et le bord des anneaux de l'abdomen blanc. Les pattes sont noires.

Il se trouve dans les départemens méridionaux de la France, en Italie, en Allemagne.

La Lepture n^o. 12 de M. Geoffroy, diffère de celle-ci et se rapporte au Callidie marseillois. La *Leptura rustica* de Linné, citée par plusieurs auteurs, est le même Insecte que la *Leptura liciata* du même auteur, ainsi que je m'en suis assuré en examinant sa propre collection.

68. CALLIDIE mystique.

CALLIDIUM mysticum. Pl. 1. fig. 14.

C. noir ; corcelet globuleux ; élytres avec des bandes et l'extrémité cendrées, rougeâtres à leur base.

C. thorace rotundato, elytris fasciis apiceque cinereis, basi rufis. FAB. Syst. Ent. pag. 194. n^o. 34. — Spec. ins. tom. 1. pag. 244. n^o. 45. — Mant. ins. tom. 1. pag. 156. n^o. 61. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 337. n^o. 81.

Leptura mystica thorace globoso tomentoso, elytris fusco-cinereis antice rufis ; fasciis linearibus arcuatis lataque canis. LIN. Syst. Nat. pag. 639. n^o. 18. — Faun. Suec. n^o. 693.

Leptura nigra, elytris maculis testaceis, nigris, albidis, lineisque nigris et albicantibus variegatis. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 217. n^o. 15.

Cerambyx albo-fasciatus niger, thorace mutico subgloboso, elytris lineis tribus arcuatis fasciaque transversa griseis, antennis brevioribus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 82. n^o. 19.

Cerambyx quadricolor. SCOP. Ent. Carn. n^o. 177.

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 2. fig. 9.

VOET. Coleopt. pars. 2. tab. 28. fig. 8.

Leptura mystica. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 303.

Clytus mysticus. LAICHART. Ins. tom. 1. pag. 107. n^o. 7.

Leptura mystica. VILL. Ent. tom. 1. pag. 267. n^o. 21.

Magnitudo media. Corpus nigrum. Elytra a basi ferè ad medium ferruginea ;

lineæ aliquot niveæ concurrunt in angulum acutum ad suturam dorsalem; ante apicem fascia albida. LIN.

Il est à-peu-près de la grandeur du Callidie Bélier. Les antennes sont filiformes, de la longueur du corps; les premiers articles sont noirs, les autres sont cendrés, avec leur extrémité noire. La tête est noire. Le corcelet est noir, sans taches. Les élytres sont noires, ferrugineuses à leur base, avec quelques petites lignes blanches, une ligne transversale au-delà du milieu, qui remonte le long de la suture, et l'extrémité blanche. Le dessous du corps est noir, avec quelques taches blanches de chaque côté de la poitrine. Les pattes sont noires.

Il se trouve dans presque toute l'Europe, sur les fleurs et dans les bois.

69. CALLIDIE écussonné.

CALLIDIUM scutellare. Pl. 5. fig. 52.

C. à corcelet globuleux; élytres noires, brunes à leur base, avec trois bandes jaunes, arquées; écusson jaune.

C. thorace rotundato, elytris nigris, basi brunneis fasciis tribus arcuatis flavis, scutello flavo.

Encyclopédie. Callidie. n°. 77.

Magnitudo Callidii Verbasci. Antennæ breves testaceæ. Caput nigrum striga postica maculisque duabus frontalibus flavis. Thorax globosus niger strigis tribus flavis. Scutellum flavum. Elytra nigra basi brunnea strigis tribus flavis, prima extrorsum altera introrsum arcuata, apex unidentatus. Corpus subtus fuscum abdomine fasciis quatuor flavis. Pedes fusco testacei, femoribus nigris basi testaceis.

Il ressemble un peu, pour la forme et la grandeur, au Callidie du Verbascum. Les antennes sont courtes et testacées. La tête est noirâtre, avec une ligne transversale jaune à la partie supérieure, et deux petites taches de la même couleur sur le front. Le corcelet est globuleux, noirâtre, avec trois lignes transversales, jaunes, l'une au milieu, et les deux autres sur les bords antérieur et postérieur. L'écusson est jaune, arrondi postérieurement. Les élytres sont noirâtres, brunes à leur base, avec trois raies transversales jaunes, dont l'une

part de l'écusson et forme un arc sur chaque élytre ; les deux autres lignes ont leur convexité opposée. L'extrémité de chaque élytre est armée d'une épine. Le dessous du corps est noirâtre, avec un peu de blanc de chaque côté de la poitrine, et quatre bandes jaunes sur l'abdomen. Les cuisses sont noires, un peu renflées, testacées à leur base. Les jambes sont testacées, avec leur extrémité noirâtre. Les tarses sont testacés.

Il se trouve dans l'Amérique septentrionale, la Géorgie, la Caroline.

Du Cabinet de M. Francillon.

70. CALLIDIE trifascié.

CALLIDIUM trifasciatum. Pl. 5. fig. 59.

C. à corcelet globuleux, ferrugineux ; élytres noires, avec trois bandes blanches, dont la première annulaire.

C. thorace globoso ferrugineo, elytris nigris fasciis tribus albis prima annulari. FAB. Spéc. ins. tom. 1. pag. 244. n^o. 42. — Mant. ins. tom. 1. pag. 156. n^o. 57. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 336. n^o. 75.

Statura omninò Callid. Verbasci. Caput atrum antennis rufis. Thorax globosus, ferrugineus tomento cinereo tectus. Elytra atra fasciis tribus albis prima annulari. Abdomen subtùs annulis albis. FAB.

Il ressemble, pour la forme et la grandeur, au Callidie du *Verbascum*. Les antennes sont rougeâtres et plus courtes que la moitié du corps. La tête est noire. Le corcelet est globuleux, rougeâtre, couvert d'un duvet cendré, et marqué au milieu d'une bande plus obscure. Les élytres sont noires, avec trois bandes blanches, dont la première forme deux demi-cercles adossés l'un à l'autre à la suture : les deux autres sont un peu arquées. La poitrine est noire et marquée de taches blanches. L'abdomen est noir, avec une bande blanche sur chaque anneau. Les pattes sont rougeâtres.

Il se trouve dans le Portugal, dans la Calabre.

Du Cabinet de M. Gray.

71. CALLIDIE ruficorne.

CALLIDIUM ruficorne. Pl. 6. fig. 73.

C. noir; corcelet globuleux, rougeâtre; élytres avec trois bandes cendrées; antennes fauves.

C. thorace globoso rufo, elytris nigris fasciis tribus cinereis, antennis brevibus rufis.

Encyclop. Callid. n^o. 79.

Simile Callid. plebeio. Antennæ filiformes rufæ, corpore breviores. Caput rufum. Thorax globosus, rufus, immaculatus. Scutellum cinereum. Elytra nigra, fasciis tribus cinereis, primis duabus arcuatis, ultima latiori elytrorum apici. Corpus subtus nigrum, pectore abdomineque albo-maculatis. Pedes brunnei.

Il ressemble au Callidie plébéien. Les antennes sont rougeâtres, filiformes, plus courtes que le corps. La tête est rougeâtre. Le corcelet est globuleux, rougeâtre, sans taches. L'écusson est cendré. Les élytres sont noires, avec trois bandes cendrées, dont les deux premières sont arquées, et la troisième, plus large, couvre l'extrémité des élytres. Le dessous du corps est noir, avec quelques taches sur la poitrine, et le bord des anneaux de l'abdomen blanc. Les pattes sont brunes, avec les cuisses plus obscures.

J'ai trouvé cet Insecte en Provence, sur des fleurs.

72. CALLIDIE de l'Aune.

CALLIDIUM Alni. Pl. 3. fig. 37. a. b.

C. noir; corcelet arrondi; élytres avec deux bandes blanches; antennes, base des élytres et pattes ferrugineuses.

C. thorace rotundato, nigrum, elytris fasciis duabus albis, elytrorum basi antennis tibiisque ferrugineis. FAB. Syst. Ent. pag. 195. n^o. 35. — Spec. ins. tom. 1. pag. 245. n^o. 46. — Mant. ins. tom. 1. pag. 157. n^o. 64. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 338. n^o. 86.

Leptura Alni. LIN. Syst. Nat. pag. 639. n^o. 19.

VOET. Coleopt. pars. 2. tab. 18. fig. 80. tab. 22. fig. 116.

Leptura Alni. VILL. Ent. tom. 1. pag. 268. n^o. 22.

Affinis Callid. mystici, sed octies minor. Elytra basi ferruginea, medio fascia lineari arcuata alba, postice linea alba obliquè transversa. LIN.

Il est petit. Les antennes sont ferrugineuses, filiformes, de la longueur du corps. La tête est noire. Le corcelet est presque globuleux, noir, sans taches. Les élytres sont noires, ferrugineuses à leur base; elles ont deux bandes blanches, dont l'une sépare la couleur ferrugineuse de la noire. Le dessous du corps est noir. Les pattes sont ferrugineuses. Toutes les cuisses sont renflées.

Il se trouve dans presque toute l'Europe: il est très-commun au printemps dans les chantiers de Paris..

73. CALLIDIE russe.

CALLIDIUM russicum. Pl. 4. fig. 49.

C. noir; corcelet arrondi, tuberculé; élytres jaunes, avec une tache et l'extrémité noires.

C. thorace verrucoso nigrum, elytris testaceis macula media apiceque nigris. FAB. Gen. ins. Mant. pag. 232. — Spec. ins. tom. 1. pag. 237. n^o. 8. — Mant. ins. tom. 1. pag. 152. n^o. 12. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 321. n^o. 15.

Statura Callid. Bajuli at triplò minus. Caput nigrum, immaculatum antennis longitudine ferè corporis. Thorax niger verrucosus. Elytra lævia, testacea macula media apiceque nigris. Pedes nigri, mutici. FAB.

Il est plus petit que le Callidie ondé. Les antennes sont noires, presque de la longueur du corps. La tête est noire. Le corcelet est noir, un peu déprimé, avec trois tubercules lisses, peu élevés, luisans. L'écusson est noir, arrondi postérieurement. Les élytres sont jaunes fauves, pointillées, avec une tache ronde sur chaque, vers le milieu, et l'extrémité noire. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Il se trouve dans les forêts de la Russie.

Du Cabinet de M. Lee.

74. CALLIDIE varié.

CALLIDIUM varium. Pl. 5. fig. 55.

C. à corcelet arrondi, rougeâtre; élytres noires, rougeâtres, avec deux bandes blanches.

C. thorace rotundato rufo, elytris nigris basi rufis, fasciis duabus albis.

FAB. Gen. ins. Mant. pag. 232. — Spec. ins. tom. 1. pag. 241. n^o. 29. — Mant. ins. tom. 1. pag. 155. n^o. 44. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 331. n^o. 58.

Corpus Callidio undato minus. Antennæ nigræ longitudine corporis. Caput rufum. Thorax rotundatus, inermis, rufus. Elytra lævia, nigra basi rufa fasciis duabus albis. Pedes nigri femoribus clavatis, rufis. Abdomen atrum. FAB.

Il est plus petit que le Callidie ondé. Les antennes sont brunes, de la longueur du corps. La tête est ferrugineuse. Les yeux sont noirs, un peu échancrés antérieurement. Le corcelet est arrondi, ferrugineux. L'écusson est ferrugineux, arrondi postérieurement. Les élytres sont noires, avec toute la base ferrugineuse; elles ont deux bandes blanches, dont l'une sépare le ferrugineux d'avec le noir. Le dessous du corps est ferrugineux, avec l'abdomen noirâtre. Les cuisses sont fauves et un peu renflées. Les jambes et les tarse sont noirâtres.

Il se trouve dans l'Amérique septentrionale.

Du Cabinet de M. Hunter.

75. CALLIDIE marseillois.

CALLIDIUM massiliense. Pl. 6. fig. 70.

C. noir, taché de blanc; corcelet globuleux; élytres avec trois lignes transversales blanches.

C. thorace globoso, nigrum, elytris fasciis tribus linearibus albis.

Callidium thorace globoso immaculato, elytris nigris: strigis tribus albis; anteriore incurva. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 334. n^o. 68.

Leptura massiliensis thorace subgloboso nigra, elytris fasciis subtribus albis introrsum fractis. LIN. Syst. Nat. add. pag. 1067.

Leptura nigra, elytrorum lineis transversis punctisque albis. GEOFF. ins. tom. 1. pag. 215. n^o. 12.

Affine Callid. plebeio at duplè minus. Caput, antennæ, thorax nigra. Elytra nigra strigis tribus absque puncto humerali. Corporis latera albo maculata. Pedes nigri. FAB.

Il ressemble beaucoup au Callidie plébéen, mais il est une fois

plus petit. Les antennes sont noires, filiformes, de la longueur de la moitié du corps. La tête est noire. Le corcelet est globuleux, noir, sans taches. L'écusson est blanc. Les élytres sont noires, avec trois bandes blanches; la première part de l'écusson, est arquée et interrompue; la seconde est parallèle et placée au milieu; la troisième occupe l'extrémité de l'élytre. Le dessous du corps est noir, avec deux taches de chaque côté de la poitrine, et le bord des anneaux de l'abdomen, blancs.

Il se trouve très-fréquemment dans les départemens méridionaux de la France, aux environs de Paris, en Portugal, sur les fleurs en ombelle.

76. CALLIDIE unifascié.

CALLIDIUM unifasciatum. Pl. 1. fig. 12.

C. d'un rouge brun; élytres obscures, brunes à leur base, avec une bande blanche.

C. thorace subgloboso, brunneum, elytris fascia unica alba.

Encyclopédie. Callidie. n°. 89.

Callidium thorace rotundato brunneo, elytris nigris: fascia media nivea basi brunneis. FAB. Ent Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 338. n°. 84.

Parvum. Antennæ mediocres. Caput et thorax brunnea. Elytra basi brunnea, in medio fascia nivea, quæ tamen suturam vix attingit, apice nigra. Abdomen nigrum. Femora clavata. FAB.

Il est un peu plus grand que le Callidie de l'Aune. Les antennes sont d'un brun ferrugineux, presque de la longueur du corps. La tête est d'un brun ferrugineux. Le corcelet est d'un brun ferrugineux, arrondi, légèrement déprimé. Les élytres sont noirâtres, d'un brun ferrugineux à leur base, avec une bande d'un blanc de neige au milieu, un peu interrompue à la suture. Le dessous du corps et les pattes sont d'un brun ferrugineux. L'abdomen et les pattes postérieures sont noirâtres. Toutes les cuisses sont un peu renflées.

Il m'a été envoyé de Provence par M. Danthoine.

77. CALLIDIE picipède.

CALLIDIUM picipes. Pl. 4. fig. 43. a. b.

C. noir; corcelet globuleux; élytres avec une ligne transversale oblique, blanche.

C. thorace globoso, atrum, elytris striga obliqua alba. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 157. n^o. 63. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 338. n^o. 85.

Corpus Callidio Alni paulò majus. Antennæ longitudine corporis piceæ. Thorax globosus, ater, immaculatus. Elytra lævia, atra, in medio striga abbreviata, obliqua, alba. Pedes picei femoribus clavatis nigris. FAB.

Il est un peu plus grand et plus alongé que le Callidie de l'Aune. Les antennes sont brunes, de la longueur du corps. La tête est noire. Le corcelet est globuleux, noir, un peu luisant et soyeux. L'écusson est noir, très-petit et arrondi postérieurement. Les élytres sont pointillées, noires, un peu luisantes, avec une ligne blanche, transversale, arquée, interrompue à la suture. Tout le dessous du corps est noir. Les pattes sont brunes. Les cuisses sont un peu renflées.

Il se trouve.....

Du Cabinet de M. Hunter.

78. CALLIDIE nain.

CALLIDIUM minutum. Pl. 5. fig. 56. a. b.

C. testacé; élytres avec une bande courte, blanche.

C. testaceum, elytris fascia abbreviata, alba. FAB. Syst. Ent. pag. 192. n^o. 23. — Spec. ins. tom. 1. pag. 241. n^o. 31. — Mant. ins. tom. 1. pag. 155. n^o. 46. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 332. n^o. 60.

Parvum. Antennæ mediocres, primo articulo crassiori testaceo, reliquis basi albis, apice nigris. Caput testaceum, oculis fuscis. Thorax rotundatus, testaceus. Elytra testacea ante medium, fascia alba, quæ suturam haud attingit. Pedes testacei, femoribus valdè clavatis, basi albis. FAB.

Il est petit. Les antennes sont testacées et de la longueur du corps. Tout le corps est testacé. Le corcelet est arrondi, presque anguleux de chaque côté, de la largeur de la tête. L'écusson est petit. Les

élytres sont plus pâles que le corps; elles ont chacune une tache transversale qui forme une bande interrompue à la suture, et qui ne touche pas au bord extérieur. Les cuisses sont renflées vers le bout, pâles et minces à leur base.

Il se trouve dans la Nouvelle Zélande.

Du Cabinet de M. Banks.

S U P P L É M E N T.

79. CALLIDIE unicolor.

CALLIDIUM unicolor. Pl. 7. fig. 84.

C. d'un marron clair; corcelet arrondi; élytres avec quelques points élevés.

C. thorace rotundato mutico, corpore testaceo unicolore, elytris punctis elevatis sparsis.

Simile Callid. sericeo, at paulò minus. Corpus totum pallide testaceum. Antennæ longitudine corporis. Thorax rotundatus minus globosus quam in Callid. sericeo. Elytra punctis minimis elevatis sparsis.

Differt a Callid. sericeo scutello corpore concolore.

Il est plus petit que le Callidie soyeux, auquel il ressemble un peu. Tout le corps est d'une couleur testacée pâle: les yeux seuls sont noirs. Les antennes sont de la longueur du corps. Le corcelet est arrondi, un peu moins globuleux que dans le Callidie soyeux. L'écusson est petit et de la couleur du corps dans celui-ci; il est cendré dans l'autre. Les élytres ont quelques petits points élevés, sur-tout vers leur base; mais ils sont moins gros et moins nombreux que dans le Callidie soyeux.

Il a été apporté des côtes de Barbarie par le C. Desfontaines. Je l'ai trouvé dans l'Asie mineure, dans la Mésopotamie.

80. CALLIDIE gris.

CALLIDIUM griseum. Pl. 7. fig. 85.

C. corcelet arrondi, pubescent; corps cendré; antennes courtes.

C. thorace rotundato pubescente, corpore obscure cinereo, antennis brevibus. FAB. Ent. Syst. emend: tom. 1. pars. 2. pag. 325. n^o. 30.

Statura omninò Callid. barbati, paulò tamen minus. Antennæ testaceæ, cinereo villosæ, corpore breviores. Caput obscurum. Thorax rotundatus, vix tuberculatus, obscurus, cinereo pubescens. Elytra cinereo pubescentia dilutiora. Pedes subtestacei. FAB.

Les antennes sont quelquefois de la longueur du corps et quelquefois plus courtes, d'un fauve cendré. Tout le corps est d'un fauve pâle cendré. Le corcelet est arrondi, nébuleux, couvert de poils courts, cendrés. Les élytres sont pareillement couvertes de poils cendrés, courts et serrés. L'écusson est gris.

Il se trouve sur la côte de Barbarie, dans l'Asie mineure, aux Dardanelles.

Cet Insecte paroît se rapprocher beaucoup du Callidie nébuleux.

81. CALLIDIE luisant.

CALLIDIUM lucidum. Pl. 7. fig. 86.

C. testacé luisant; corcelet arrondi, inégal, déprimé; élytres avec une ligne très-élevée.

C. thorace rotundato inæquali depresso, testaceum, elytris linea elevata.

Magnitudo Callid. testacei. Corpus totum testaceum lucidum. Antennæ corpore breviores. Thorax rotundatus suprâ inæqualis depressus. Elytra linea longitudinali valdè elevata. Femora clavata.

Il est de la grandeur du Callidie testacé. Tout le corps est testacé luisant. Les antennes sont plus courtes que le corps. Le corcelet est arrondi, inégal, déprimé. Les élytres ont une ligne longitudinale très-élevée. La suture est pareillement élevée. Les pattes sont de la couleur du corps; les cuisses sont renflées.

Il se trouve à Saint-Domingue.

Du Cabinet du C. Palissot-Beauvois.

82. CALLIDIE noirâtre.

CALLIDIUM fuscum. Pl. 7. fig. 87.

C. noir; corcelet presque sillonné; élytres obscures; antennes médiocres.

C. thorace subtuberculato canaliculato nudo, nigrum, elytris striatis, obscure testaceis, antennis mediocribus. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 154. n^o. 30.
— Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 328. n^o. 42.

Callidium fuscum. Encyclop. Callidie. n^o. 51.

Antennæ fuscæ corpore breviores. Corpus nigrum. Thorax rotundatus paululum depressus, canaliculatus Elytra fusca, lineis duabus elevatis vix conspicuis. Pedes fuscis femoribus nigris, brevibus, crassis.

Il ressemble au Callidie luride. Les antennes sont noirâtres, plus courtes que le corps. Le corcelet est arrondi, un peu déprimé, légèrement sillonné. Le corps est noir, avec les élytres d'un brun noirâtre: on y remarque à peine deux lignes longitudinales peu élevées. Les pattes sont brunes, avec les cuisses noires, courtes, très-renflées.

Il se trouve au nord de l'Europe.

Du Cabinet du C. Bosc.

83. CALLIDIE triste.

CALLIDIUM triste. Pl. 7. fig. 88.

C. noir; corcelet arrondi; élytres presque striées, brunes, avec la base cendrée.

C. thorace nudo subtuberculato, nigrum, elytris fuscis basi cinerascentibus. Callidium *arvense* thorace pubescente tuberculato, elytris striatis fusco-testaceis basi pube flavescente sericeis, antennis fuscis brevibus. PANZ. Naturf. 24. pag. 30. n^o. 41. tab. 1. fig. 41.

Callidium *triste* thorace subtuberculato nudo, elytris substriatis, corpore lurido immaculato. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 328. n^o. 44.

Magnitudo et statura Callid. femorati. Antennæ brunneæ corpore breviores. Corpus nigrum. Thorax rotundatus, depressus, supra vix tuberculatus pubescens. Elytra brunnea basi pube cinerascens, lineisque tribus elevatis vix conspicuis. Pedes brunnei femoribus clavatis nigris.

Il est de la grandeur du Callidie fémoral. Les antennes sont brunes, plus courtes que le corps. Le corcelet est arrondi, pubescent, légèrement déprimé, avec quelques tubercules à peine apparens à sa partie supérieure. Le corps est noir. Les élytres sont brunes, avec la base

grisâtre, plus ou moins marquée: on voit, sur chaque, trois lignes longitudinales à peine élevées. Les pattes sont brunes, avec les cuisses renflées, noires.

Il se trouve au nord de l'Europe.

Du Cabinet du C. Bosc.

84. CALLIDIE noté.

CALLIDIUM notatum. Pl. 7. fig. 89.

C. noir; corcelet arrondi, fauve, avec une tache noire; antennes légèrement épineuses.

C. nigrum, thorace rotundato rufo macula nigra, antennarum articulis apice spinosis.

Magnitudo Callid. femorati. Antennæ nigræ corpore breviores, articulo tertio et sequentibus, exceptis ultimis, spina parva terminatis. Caput parvum. Thorax rotundatus rufus macula media nigra. Elytra punctata pubescentia. Corpus subtus pedesque nigra.

Il est à-peu-près de la grandeur du Callidie fémoral. Les antennes sont noires, un peu plus courtes que le corps, avec le troisième article et les suivans, excepté les derniers, terminés par une petite épine. La tête est petite. Le corcelet est plus étroit que les élytres; il est arrondi, fauve, avec une tache noire, luisante, à la partie supérieure. Les élytres sont ponctuées, noires et légèrement pubescentes. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Il a été trouvé à New-Yorck, par le C. Bosc.

85. CALLIDIE aranéiforme.

CALLIDIUM araneiforme. Pl. 7. fig. 90.

C. d'un brun ferrugineux; corcelet globuleux, avec plusieurs points élevés, tranchans; élytres obscures, mélangées de taches cendrées.

C. ferrugineum, thorace globoso fusco, punctis plurimis transversis elevatis; elytris fuscis cinereo variegatis.

Magnitudo Callid. Arietis, at facies diversa. Antennæ ferrugineæ breves. Caput fuscum. Thorax globosus nigricans, supra punctis plurimis transversis elevatis et utrinque tuberculis duobus parvis. Elytra fusca basi cinereo varia

lineaque postica suturali albicante. Apex elytri bispinosus. Pedes longi ferruginei femoribus spinosis, clava posticorum nigra.

Il est de la grandeur du Callidie Bélier. Les antennes sont courtes, ferrugineuses, avec les quatre premiers articles luisans. La tête est noirâtre. Le corcelet est globuleux, noirâtre : on y apperçoit deux petits tubercules de chaque côté, et plusieurs petites lignes élevées, courtes, transversales. Les élytres sont brunes, avec quelques lignes cendrées, peu distinctes, à la base, et une autre, blanchâtre, sur la suture, à la partie postérieure. Le corps est d'un brun ferrugineux, avec quelques taches blanches ou jaunâtres sur les côtés de la poitrine et de l'abdomen. Les pattes sont longues, ferrugineuses : la partie renflée des quatre postérieures est noire, épineuse ; les antérieures ont des dentelures à leur partie inférieure.

Il a été trouvé à Saint-Domingue, sur des fleurs, par le C. Palissot-Beauvois.

86. CALLIDIÆ sutural.

CALLIDIUM suturale. Pl. 7. fig. 91.

C. brun ; corcelet ovale, avec une rangée de tubercules ; élytres avec une raie suturale cendrée, sinueuse.

C. fusco-testaceum, thorace ovato supra tuberculato, elytris vitta suturali sinuata cinerea.

Magnitudo Callid. Arietis, at statura diversa. Antennæ fusco-testaceæ in specimine nostro duodecim articulatae, articulis quatuor primis lucidis. Corpus fusco testaceum. Thorax ovatus, ferè cylindricus, suprâ tuberculis seriatis transversis. Elytra pallidiora, vitta suturali sinuata cinerea, basi apiceque latiori. Apex elytri oblique emarginatus bispinosus spina exteriori paulò longiori. Pedes corpore concolores, postici longissimi, femora anticorum subtùs multi-dentata.

Il est de la grandeur du Callidie Bélier. Les antennes sont d'un brun testacé, de la longueur du corps, composées, dans l'individu que j'ai sous les yeux, de douze articles distincts, dont les quatre premiers sont plus luisans que les autres. Le corps est d'un brun testacé. Le corcelet est ovale, presque cylindrique : on y remarque, à sa partie supérieure, une rangée de tubercules tranchans, transver-

salement placés. Les élytres sont plus pâles que le corps; elles ont une raie sinueuse à la suture, plus large à la base et à l'extrémité, formée par des poils cendrés. L'extrémité de l'élytre est échancrée obliquement, et l'échancrure forme deux petites épines. Les pattes sont de la couleur du corps; les postérieures sont longues: les cuisses antérieures ont une rangée de dentelures à leur partie inférieure.

Il a été apporté de Saint-Domingue par le C. Palissot-Beauvois.

87. CALLIDIE décoré.

CALLIDIUM decorum. Pl. 8. fig. 92.

C. corcelet globuleux, jaune, avec trois bandes noires; élytres noires, avec sept bandes jaunes.

C. thorace globoso flavo, fasciis tribus nigris, elytris nigris fasciis septem flavis.

Simile Callid. flexuoso at majus. Antennæ nigræ corpore breviores. Caput nigrum flavo fasciatum. Thorax globosus flavus, suprâ fasciis tribus nigris quæ marginem non attingunt. Elytra emarginata nigra, fasciis septem flavis prima baseos, secunda lineari, tertia arcuata, quarta in medio elytri sæpe deest, quinta undata, sexta lineari undata, septima apicis. Pectus nigrum flavo-maculatum. Abdomen nigrum fasciis quatuor flavis. Pedes nigri.

Il est un peu plus gros que le Callidie courbe, auquel il ressemble beaucoup. Les antennes sont noires, plus courtes que le corps. La tête est noire, mélangée de jaune. Le corcelet est globuleux, jaune, avec trois bandes noires, qui ne vont pas jusqu'aux bords extérieurs. Les élytres sont noires, avec une ligne sur la base, une seconde presque droite, une troisième arquée, une quatrième, au milieu, qui manque quelquefois, une cinquième ondée, anguleuse, une sixième plus étroite, ondée, une septième, sur l'extrémité, jaunes. Le bout de l'élytre est un peu échancré. La poitrine est noire, tachée de jaune. L'abdomen est noir, avec quatre larges bandes jaunes. Les pattes sont noires.

Il se trouve aux environs de Newyork.

Du Cabinet du C. Bosc.

88. CALLIDIE arvicole.

CALLIDIUM arvicola. Pl. 8. fig. 93.

C. noir; corcelet globuleux, avec quatre taches; élytres avec une ligne et trois bandes, jaunes.

C. nigrum, thorace globoso, maculis quatuor, elytris striga abbreviata fasciisque tribus flavis.

Callid. Arietis paulò majus. Corpus nigrum flavo-maculatum. Antennæ breves rufæ. Caput antice lineis duabus flavis. Thorax globosus antice posticeque fascia interrupta. Scutellum nigrum. Elytra basi pilis flavis, linea transversa abbreviata, fascia arcuata quæ ad scutellum excurrit, pone medium fascia apexque flava. Pedes rufi clava femorum nigra.

Il est plus grand que le Callidie Béliet. Les antennes sont courtes, fauves. La tête est noire, avec deux lignes jaunes. Le corcelet est globuleux, assez grand, noir, avec une bande interrompue sur le bord antérieur et sur le bord postérieur. Les élytres sont noires, avec un peu de jaune à la base, une petite ligne courte, transversale, une bande arquée, qui remonte jusqu'à l'écusson, une bande droite, au-delà du milieu, et l'extrémité, jaunes. Le corps est noir, mélangé de jaune. Les pattes sont fauves, avec la partie renflée des cuisses noirâtre.

Le C. Bosc a reçu cet Insecte du midi de la France.

89. CALLIDIE villageois.

CALLIDIUM villicum. Pl. 8. fig. 94.

C. noir obscur; corcelet arrondi, mélangé de cendré; élytres avec une raie, deux bandes et l'extrémité, cendrées.

C. nigrum obscurum, thorace rotundato variegato, elytris striga fasciis duabus apiceque cinereis.

Callid. colono majus. Antennæ breves fuscæ. Caput thoraxque nigra obscura cinereo flavoque varia. Elytra nigra obscura, basi cinerea aut flavicantia, striga transversa, post strigam fascia undata, versùs apicem fascia apexque cinerea. Corpus obscurum flavo maculatum. Pedes fuscii.

Il est plus grand que le Callidie colon. Les antennes sont brunes, très-courtes.

très-courtes. La tête et le corcelet sont d'un noir obscur, mélangé de cendré ou de jaunâtre. Les élytres sont obscures, avec un peu de jaunâtre ou de cendré à la base, une petite ligne transversale, une bande ondée, une bande vers l'extrémité, plus large à la suture, enfin l'extrémité est d'une couleur cendrée obscure. Les pattes sont noirâtres.

Il se trouve à l'Amérique septentrionale.

90. CALLIDIE champêtre.

CALLIDIUM campestre. Pl. 8. fig. 95.

C. noir obscur; corcelet ovale, avec deux points postérieurs jaunes; élytres avec une raie, une bande et une tache en cœur, cendrées.

C. fuscum, thorace ovato punctis duobus posticis flavis, elytris striga fascia maculaque cordata cinereis.

Magnitudo Callid. Verbasci. Antennæ breves fuscae. Caput nigrum, thorax ovatus, niger postice punctis duobus pilisque sparsis flavis. Elytra nigra obscura, versùs basin linea undata, post lineam fascia undata quæ ad scutellum excurrit, postice macula cordata suturali apexque cinerea. Corpus nigrum macula utrinque flava pectorali. Pedes fusci femoribus clavatis nigris.

Il est de la grandeur du Callidie du Verbascum. Les antennes sont courtes, brunes. La tête est noire. Le corcelet est ovale, presque globuleux, noir, avec quelques poils et deux points jaunes sur le bord postérieur. L'écusson est gris. Les élytres sont noires, obscures, avec une ligne ondée, d'un jaune cendré, qui part de l'écusson, une bande ondée, cendrée, en arrière, qui s'avance également jusqu'à l'écusson: on aperçoit postérieurement une tache ovale, cendrée, sur la suture. L'extrémité de l'élytre est arrondie et cendrée. Le dessous du corps est noir, avec une tache jaune de chaque côté de la poitrine. Les pattes sont brunes, avec les cuisses renflées, noires.

Il se trouve à l'Amérique septentrionale.

Du Cabinet du C. Palissot-Beauvois.

91. CALLIDIE ruricole.

CALLIDIUM ruricola. Pl. 8. fig. 96.

Coléoptères, Tome IV.

C. corcelet globuleux, noir; élytres noires, avec deux bandes, dont la première courbe, et une tache transversale à la base, jaunes.

C. thorace globoso nigro, elytris nigris strigis duabus, prima incurva, maculaque transversali baseos flavis.

Magnitudo et statura Callid. plebei. Corpus nigrum subtus flavo varium. Antennæ rufescentes apice fuscae. Thorax globosus margine antico flavo. Elytra nigra, basi macula transversa flava dein striga incurva quæ ad scutellum excurrit, pone medium striga recta: apex elytri immaculatus. Pedes rufescentes femoribus clavatis fuscis.

Il ressemble au Callidie plébéen, mais il est un peu plus petit. Les antennes sont d'un jaune fauve, avec l'extrémité noirâtre. La tête et le corcelet sont noirs: celui-ci est globuleux, avec quelques poils jaunes sur le bord antérieur. L'écusson est jaune. Les élytres sont noires, avec une tache transversale jaune, à la base, ensuite une raie transversale jaune, courbe, qui s'avance vers l'écusson, et une autre droite au-delà du milieu. L'extrémité de l'élytre est sans taches. Le dessous du corps est noir, mélangé de jaune. Les pattes sont d'un jaune fauve, avec les cuisses noirâtres.

Il se trouve à Saint-Domingue.

Du Cabinet du C. Palissot-Beauvois.

92. CALLIDIE Gazelle.

CALLIDIUM Gazella. Pl. 8. fig. 97.

C. noir; corcelet globuleux; élytres avec trois bandes jaunes; jambes fauves, avec les cuisses noires.

C. thorace rotundato nigro, elytris nigris, fasciis flavis, secunda antrorsum arcuata, pedibus ferrugineis, femoribus nigris. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 333. n°. 66.

Nimis affine Callid. Arietis et forte mera varietas. Antennæ basi ferrugineæ, apice nigræ. Thorax niger margine antico et postico haud interruptis flavis. Elytra simillima, at fascia secunda haud uti in Callid. Arietis ad suturam antice dilatata cum scutello ferè juncta. Femora nigra. FAB.

Il diffère peu du Callidie Bélien. Les antennes sont fauves, avec

l'extrémité noire, et quelquefois entièrement fauves. Tout le corps est noir. Le corcelet est globuleux, avec le bord antérieur et le bord postérieur légèrement jaunes. L'écusson est jaune. Les élytres ont trois bandes jaunes : la première est arquée et s'avance vers l'écusson, sans l'atteindre ; on remarque en avant un point de la même couleur : la seconde bande est au-delà du milieu, et la troisième à l'extrémité. La poitrine a deux taches jaunes de chaque côté, et l'abdomen a quatre bandes. Les cuisses sont noires : les jambes et les tarses sont fauves.

Il se trouve fréquemment sur les ombellifères, dans toute la France, à Kiel.

93. CALLIDIE verruqueux.

CALLIDIUM verrucosum. Pl. 8. fig. 98.

C. noir ; corcelet arrondi, bossu ; élytres avec deux bandes et l'extrémité, blanchâtres ; tubercule élevé, très-noir, à la base.

C. thorace rotundato gibbo, nigrum elytris fasciis apiceque cinereis, basi tuberculo atro.

Simile Callid. gibboso, at minus. Antennæ nigræ corpore breviores. Corpus nigrum. Thorax globosus in medio valdè elevatus. Elytra apice emarginata cinerea, basi tuberculo elevato atro, dein striga obliqua alba, post strigam fascia cinerea triangulari. Pedes picei femoribus basi rufescentibus.

Il ressemble au Callidie bossu, mais il est plus petit. Les antennes sont noirâtres, courtes. Le corps est noir. Le corcelet est globuleux, avec la partie supérieure très-élevée, un peu comprimée. Les élytres ont un tubercule élevé, très-noir, à la base, ensuite une ligne oblique, un peu courbe, blanche ; derrière la ligne, on voit une bande cendrée, qui s'avance un peu vers l'écusson, ce qui la fait paroître presque triangulaire : l'extrémité est cendrée, un peu échancrée. Les pattes sont brunes, avec la base des cuisses d'un brun fauve.

Il a été trouvé sur des fleurs, aux environs de New-Yorck, par le C. Bosc.

94. CALLIDIE pilicorne.

CALLIDIUM pilicorne. Pl. 8. fig. 99.**C.** testacé pâle ; antennes velues ; cuisses très-renflées.*C. pallide testaceum*, antennis villosis, femoribus valdè clavatis.*C. thorace tuberculato ferrugineo*, elytris testaceis, antennis mediocribus villosis, femoribus clavatis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 327. n^o. 37.

Medium ; antennæ in specimine nostro corpore longiores villosæ pallidæ. Corpus pallide testaceum, elytris pallidioribus. Thorax antice linea transversa impressa, post lineam tuberculis duobus vix elevatis. Femora postica valdè clavata.

Il est de la grandeur du *Callidie ruficolle*. Tout le corps est d'une couleur testacée pâle. Les antennes sont velues, plus longues que le corps. Le corcelet a une impression transversale vers sa partie antérieure, et en arrière deux tubercules à peine élevés. Les élytres sont un peu plus pâles que le corps. Les cuisses postérieures sont beaucoup plus renflées que les autres.

Dans l'individu que M. Fabricius a décrit, les antennes étoient plus courtes que le corps.

Il a été trouvé par feu Riche, dans les isles de la mer du Sud.

Du Cabinet du C. Latreille.

95. CALLIDIE spinicorne.

CALLIDIUM spinicorne. Pl. 8. fig. 100.**C.** rouge luisant, avec la moitié des élytres bleues ; antennes noires, épineuses.*C. rufum nitidum*, elytrorum dimidia pars cærulea, antennis spinosis nigris.*Callidio ruficolli* paulò minus. Antennæ nigrae, articulo primo rufo, 3^o. 4^o. 5^o. 6^o. 7^o. apice spinosis. Thorax ovatus suprâ tuberculis quatuor vix elevatis. Corpus rufum elytrorum dimidia parte cærulea. Pedes nigri femoribus clavatis rufis.Il est un peu plus petit que le *Callidie ruficolle*. Les antennes sont

noires, avec le premier article fauve : les troisième, quatrième, cinquième, sixième, septième articles sont terminés par une petite épine. Le corps est rouge luisant, avec la partie postérieure des élytres d'un bleu foncé, luisant. Le corcelet est ovale : on aperçoit à peine quatre petits tubercules à sa partie supérieure. Les pattes sont noirâtres, avec les cuisses rouges et renflées.

Il a été trouvé à Saint-Domingue, par le C. Palissot-Beauvois.

96. CALLIDIE pulvérulent.

CALLIDIUM pulverulentum. Pl. 8. fig. 101.

C. corcelet arrondi ; corps noirâtre, couvert d'un duvet gris ; antennes et pattes d'un fauve obscur.

C. thorace rotundato fuscum, cinereo sericeum, antennis pedibusque fusco-rufescentibus.

Magnitudo Callid. ruficollis, at paulò longius. Antennæ corpore paulò breviores fusco-rufescentes. Corpus cylindricum fuscum cinereo tomentosum. Thorax rotundatus inermis. Pedes fusco-rufescentes.

Il est un peu plus allongé que le Callidie ruficolle. Les antennes sont d'un fauve obscur, presque de la longueur du corps. Le corcelet est arrondi. Tout le corps est noirâtre et couvert d'un duvet cendré. Les pattes sont d'un fauve obscur : les cuisses sont peu renflées.

Il se trouve dans l'Amérique septentrionale.

97. CALLIDIE cendré.

CALLIDIUM cinereum. Pl. 8. fig. 102.

C. brun testacé, couvert d'un duvet cendré ; corcelet arrondi ; élytres avec une ligne longitudinale brune.

C. thorace rotundato, fusco-testaceum cinereo irroratum, elytris vitta fusca.

Simile Callid. pulverulento, at multò brevius. Antennæ fusco-testaceæ longitudine corporis. Caput fuscum cinereo pubescens. Thorax rotundatus fusco-testaceus, cinereo pubescens. Elytra testacea cinereo pubescentia, vitta media obscuriore. Corpus fusco-testaceum. Pedes pallidi.

Il ressemble au *Callidie pulvérulent*, mais il est beaucoup plus court. Les antennes sont d'un fauve obscur, de la longueur du corps. La tête est d'un fauve brun, couverte de poils cendrés. Le corcelet est arrondi, d'un fauve brun, couvert d'un duvet cendré. Les élytres sont ponctuées, d'un fauve brun, couvertes d'un duvet cendré, avec une ligne longitudinale, au milieu, obscure. Le dessous du corps est testacé. Les pattes sont pâles.

Il a été trouvé à Saint-Domingue, par le C. Palissot-Beauvois.

98. CALLIDIE abdominal.

CALLIDIUM abdominale. Pl. 8 fig. 103. a. b.

C. noir; corcelet et abdomen fauves; élytres ponctuées, violettes.

C. nigrum, thorace mutico abdomineque rufis, elytris punctatis violaceis.

Differt a *Callid. ruficolle*, corpore dimidio minore, antennis nigris, thorace mutico suprâ subbituberculato, abdomine rufo.

Il ressemble au *Callidie ruficolle*, mais il est une fois plus petit. Les antennes sont noires, un peu velues, presque de la longueur du corps. La tête est noire. Le corcelet est fauve, inégal, sans épines et sans tubercules sur les côtés. Les élytres sont ponctuées, violettes. La poitrine et les pattes sont noires. L'abdomen est fauve.

Je l'ai trouvé au midi de la France, sur différentes fleurs.

99. CALLIDIE parsemé.

CALLIDIUM irroratum. Pl. 8. fig. 104. a. b.

C. corcelet arrondi, ponctué, fauve; élytres moitié fauves, moitié bleues, avec quelques points irréguliers, blancs.

C. thorace rotundato punctato rufo, elytris cæruleis basi rufis punctis albis sparsis.

Parvum. Antennæ nigræ, basi rufæ, longitudine corporis. Corpus antice rufum postice cæruleum. Thorax rotundatus punctatus. Elytra valdè punctata, pilis albis maculata. Pedes nigri femoribus rufis.

Il est petit. Les antennes sont de la longueur du corps, noires,

avec la base fauve. La tête, le corcelet, la poitrine, les cuisses et plus d'un tiers des élytres sont fauves : l'autre partie des élytres et l'abdomen sont d'un bleu foncé. Le corcelet est arrondi, ponctué. Les élytres sont ponctuées : on y remarque quelques poils blancs, qui forment des taches irrégulières. L'extrémité des cuisses postérieures, toutes les jambes et les tarsi sont noirâtres.

Il a été apporté de Saint-Domingue, par le C. Palissot-Beauvois.

100. CALLIDIE du Pin.

CALLIDIUM Pini. Pl. 8. fig. 105. a. b.

C. testacé; abdomen noir; élytres avec deux petites bandes blanches et l'extrémité obscure.

C. testaceum abdomine nigro, elytris strigis duabus albis apiceque fusco.

Magnitudo Callid. Alni. Corpus rufo-testaceum, abdomine tamen nigro. Antennæ corpore paulò longiores. Elytra pallidiora apice fusco strigis duabus albis; prima ante medium, secunda versùs apicem: basis tuberculo nitido notatur.

Il est de la grandeur du Callidie de l'Aune. Tout le corps est d'un fauve testacé, avec l'abdomen noir. Les antennes sont un peu plus longues que le corps. Le corcelet est ovale, un peu renflé au milieu, légèrement marqué d'une ligne longitudinale. Les élytres sont un peu plus pâles que le corps; elles ont un tubercule luisant à leur base, une petite bande blanche, luisante, vers le milieu, qui n'atteint pas la suture; plus bas, une autre formée de poils blancs; enfin, l'extrémité est obscure depuis la dernière bande.

Il se trouve aux environs de New-Yorck, dans les forêts de Pins, d'où il a été apporté par le C. Bosc.

Nota. Le Callidie russe, n^o. 73. pl. 4. fig. 49., me paroît être le même Insecte que le Callidie forestier, n^o. 29. pl. 7. fig. 77., quoique le premier se trouve en Russie et l'autre dans l'Amérique septentrionale.

La figure 60. b., pl. 7, représente le Callidie érythrocéphale beau-

coup plus grand que celui qui est gravé même numéro, pl. 5. Je ne sais si c'est une différence de sexe ou de climat. Ses antennes sont fauves, avec un peu de noir vers l'extrémité. Les pattes sont longues, fauves, avec la partie renflée des cuisses noirâtre : les jambes postérieures sont comprimées.

Il a été apporté des environs de New-York par le C. Bosc.

N^o. 71. SPONDYLE. SPONDYLIS.

APRÈS avoir été successivement placé parmi les Buprestes, les Atelabes, les Capricornes, l'Insecte qui fait le sujet de ce genre, et dont nous ne connoissons encore qu'une seule espèce, est devenu, sous les yeux de M. Fabricius, un Spondyle. Ce nom avoit été donné par les Grecs à plusieurs objets différens, et entr'autres à un Insecte qui répandoit une mauvaise odeur, et qui ressembloit aux Blattes.

Le genre Spondyle doit être placé avec ceux de la première division de cette famille. Ses yeux alongés et sensiblement échancrés l'associent aux Priones, aux Capricornes, aux Callidies, etc. D'un côté, il se rapproche des Priones par l'avancement de ses mandibules, par ses antennes aplaties et un peu en scie; mais il s'en éloigne par la forme arrondie de son corcelet, qui n'a point d'ailleurs les épines ou les dents latérales qui caractérisent les premiers. Cette absence de pointes, cette forme arrondie et presque orbiculaire du corcelet, un corps convexe et non déprimé, comme dans les précédens, des antennes courtes, tels sont les motifs qui nous déterminent à ranger le genre Spondyle à côté de celui de Callidie, quoiqu'il se rapproche plus des Priones par l'organisation de la bouche. Ce genre est d'ailleurs très-distinct de celui de Callidie. La grandeur des mandibules, les antennes aplaties, qui ne dépassent pas le corcelet, et à articles très-courts, presque grenus, sont des caractères qui ne conviennent qu'au Spondyle. Les antennules des Callidies sont en outre presque en masse, tandis qu'elles sont filiformes dans l'autre ou peu renflées.

Les *antennes* (Pl. 1. fig. a. a.) sont de la même grosseur dans toute leur étendue, de la longueur du corcelet, composées de onze articles courts, aplaties à compter du cinquième, d'une forme obconique, excepté le dernier; le premier est à peine plus grand que les autres, le second est petit, le troisième dépasse presque les suivans en longueur, et le dernier est ovale, très-aplati; elles ont leur insertion sur les côtés

de la tête, au-devant et très-près de la petite échancrure que l'on remarque à la partie antérieure des yeux.

La *bouche* est composée d'une lèvre supérieure, de deux mandibules, de deux mâchoires et de quatre antennules.

La *lèvre supérieure* (Pl. 1. fig. 1. a. b.) est très-petite, à peine apparente, coriacée, un peu velue à sa partie antérieure.

Les *mandibules* (c. c.) sont cornées, fortes et avancées, arquées et pointues à leur extrémité, avec une dent vers le milieu, du côté interne, et deux autres un peu plus bas.

Les *mâchoires* (d. d.) sont très-courtes, presque membraneuses, à deux divisions très-petites, coniques, droites, dont l'intérieure moins saillante.

La *lèvre inférieure* (e.) est assez grande, coriacée, placée sur une partie ou support court, large, d'une consistance plus dure; elle est resserrée vers sa base, dilatée et arrondie aux angles supérieurs, un peu évasée; elle a, de chaque côté du bord supérieur, un petit faisceau de poils, et semble avoir un avancement arrondi au milieu.

Les *antennules antérieures* (f. f.) sont un peu plus longues que les postérieures, composées de quatre articles, dont le premier fort petit et cylindrique; les trois autres en cône renversé, le second et le troisième égaux, le dernier un peu plus grand; elles ont leur insertion à l'extrémité dorsale des mâchoires.

Les *antennules postérieures* (g. g.) sont formées de trois articles figurés en cône renversé, augmentant insensiblement de grandeur vers l'extrémité; elles ont leur insertion sous les angles supérieurs de la lèvre inférieure, vers les côtés.

La tête est courte, presque carrée, un peu plus étroite que le corcelet, dans lequel sa partie postérieure est reçue. Ses yeux sont étroits, alongés, peu saillans, marqués d'une échancrure antérieure.

Le corcelet est assez grand, convexe, tronqué antérieurement, arrondi sur les autres côtés.

Les pattes sont courtes, avec les cuisses assez grosses, ovales, comprimées; les jambes sont coniques, avec le bout plus gros et muni de deux pointes courtes, inégales. Les tarsi sont courts, composés de quatre articles, dont les deux premiers presque égaux et coniques,

le troisième bifide, et le dernier le plus long, conique, armé de deux crochets.

La larve du Spondyle vit probablement dans l'intérieur du bois. Ses mœurs, ainsi que celles de l'Insecte parfait, nous sont inconnues.

SPONDYLE.

SPONDYLIS.

CARACTÈRE GÉNÉRIQUE.

CHARACTER GENERIS.

Antennes filiformes, courtes, composées de onze articles, courts et aplatis; insertion au-devant d'une échancrure des yeux.

Lèvre supérieure très-petite, coriacée, linéaire.

Mandibules cornées, fortes, arquées, avec quelques dentelures.

Mâchoires très-courtes, presque membraneuses, à deux divisions très-petites et coniques.

Lèvre inférieure coriacée, resserrée vers sa base, avec un avancement au milieu du bord supérieur, et un faisceau de poils de chaque côté.

Quatre *antennules* filiformes, presque égales, à articles obconiques; les antérieures un peu plus longues, composées de quatre articles; les postérieures de trois.

Antennæ filiformes, breves, articulis undecim brevibus, depressis; insertio ante oculos lunatos.

Labium superius minimum, coriaceum, lineare.

Mandibulæ corneae, validae, arcuatae, denticulatae.

Maxillæ brevissimae, submembranaceae, laciniis duabus, minimis, conicis.

Labium inferius coriaceum, versus basin coarctatum, margine supero in medio prominulo, fasciculo utrinque piloso.

Palpi quatuor filiformes, subaequales, articulis obconicis; anteriori paulò longiores, articulis quatuor; posteriori tribus.

E S P È C E S.

SPONDYLE buprestoïde.

SPONDYLIS buprestoides. Pl. 1. fig. 1. b.

S. noir, ponctué; deux lignes élevées sur chaque élytre.

S. nigra, punctata, elytris singulo lineis duabus elevatis.

S. atra, thorace subgloboso. FAB. Syst. Ent. pag. 159. n^o. 1. — Spec. ins. tom. 1. pag. 203. n^o. 1. — Mant. ins. tom. 1. pag. 127. n^o. 1. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 358. n^o. 1.

Attelabus buprestoides ater, elytris nervosis, thorace subgloboso. LIN. Syst. Nat. pag. 621. n^o. 3. — Faun. Suec. ed. 2. n^o. 644.

Buprestis ater. LIN. Faun. Suec. ed. 1. n^o. 554.

Cerambyx maxillosus niger, thorace mutico subgloboso, antennis longitudine thoracis, articulis compressis, dentibus maximis. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 84. n^o. 21. pl. 3. fig. 21.

Attelabus ater maximus, cylindræus, pectore crassiusculo: ore forficato. Act. Ups. 1736. pag. 19. n^o. 2.

Scarabæus arboreus collo crasso. FAISCH. Ins. 13. pag. 23. tab. 19.

Corpus totum atrum, subcylindricum, punctatum, elytro singulo lineis duabus elevatis longitudinalibus, parallelis, apicem non attingentibus.

Cet Insecte est entièrement noir, peu luisant, ponctué et presque cylindrique. On voit sur chaque élytre deux lignes élevées, parallèles, qui se terminent à quelque distance de l'extrémité.

Il se trouve en Europe, particulièrement dans les forêts des contrées septentrionales. Il est très-rare aux environs de Paris.

Nous ne connoissons encore qu'une seule espèce de ce genre, établi par M. Fabricius, sous le nom de *Calopus*, Calope. Elle avoit été, jusqu'à cet illustre Entomologiste, rangée parmi les Capricornes ; mais quoiqu'elle ait avec eux quelques rapports par la forme du corps, elle en diffère cependant d'une manière très-sensible. Ses antennes sont comprimées et en scie, ses antennules antérieures sont beaucoup plus grandes que les postérieures ; elles sont avancées, en masse, presque sécuriformes, deux caractères dont la réunion la sépare des genres précédens.

Les *antennes* sont de la longueur du corps, insérées dans une échancrure pratiquée à la partie antérieure des yeux, composées de onze articles, dont le premier conique, le second très-petit, les autres grands, comprimés, triangulaires, alongés, avec l'angle externe du sommet saillant, l'interne servant de base à l'insertion de l'article supérieur.

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. 1. fig. 1. a. a.) est petite, coriacée, arrondie et ciliée antérieurement.

Les *mandibules* (b. b.) sont cornées, courtes, arquées, pointues, sans dentelures.

Les *mâchoires* (c. c.) sont terminées par deux pièces presque membraneuses, comprimées ; l'extérieure est étroite, amincie vers son origine, tronquée et ciliée légèrement à son extrémité ; l'interne est courte, pointue, triangulaire, ciliée.

La *lèvre inférieure* (d.) est avancée, coriacée vers sa base, rétrécie au milieu, et presque membraneuse au bord supérieur, bifide, à divisions égales, arrondies et distantes.

Les *antennules antérieures* (e. e.) sont beaucoup plus grandes que
Coléoptères. Tome IV.

les postérieures; elles sont avancées, composées de quatre articles, dont le premier est très-petit, le second allongé et conique, le troisième de la même forme, le dernier en masse, triangulaire; elles ont leur insertion au dos des mâchoires.

Les *antennules postérieures* (f. f.) sont filiformes, composées de trois articles, dont le premier est petit, le second plus long et conique, le dernier assez allongé et cylindrique; elles ont leur insertion vers le milieu de la lèvre inférieure.

Le corps est étroit et allongé. La tête et le corcelet, pris ensemble, ne font guères que le cinquième de sa longueur.

Les yeux sont assez gros et un peu échancrés.

Le corcelet, plus étroit que les élytres, est presque cylindrique, un peu déprimé et un peu plus large antérieurement, sans épines et sans pointes latérales.

Les pattes sont menues, fort longues, presque pas épineuses. Les cuisses sont oblongues; les jambes presque cylindriques, un peu amincies vers leur base, terminées par deux pointes très-petites.

Les tarses sont allongés, composés de quatre articles, dont le premier est fort long, le second moyen, le troisième bilobé, le dernier conique et terminé par deux crochets.

La larve de cet Insecte est inconnue. Elle doit probablement peu différer de celles des Capricornes.

CALOPE.

CALOPUS.

CARACTÈRE GÉNÉRIQUE.

CHARACTER GENERIS.

Antennes filiformes, en scie, insérées dans une échancrure des yeux.

Lèvre supérieure coriace, entière.

Mâchoires cornées à leur base, terminées par deux pièces presque membraneuses; l'extérieure plus longue, amincie à son origine, tronquée à l'extrémité; l'interne aigné.

Lèvre inférieure coriacée, bifide; divisions arrondies.

Quatre *antennules*; les antérieures beaucoup plus grandes, composées de quatre articles, dont le dernier en masse, triangulaire; les postérieures filiformes, composées de trois articles, dont les deux derniers plus longs.

Antennæ filiformes, serratae, in lunula oculorum insertae.

Labium superius coriaceum, integrum.

Maxillæ basi corneae, laciniis duabus submembranaceis terminatae; exteriori basi attenuata, apice truncata; interna acuta.

Labium inferius coriaceum, bifidum; laciniis rotundatis.

Palpi quatuor; anticî multi majores, quadriarticulati, articulo ultimo clavato, triangulari; postici filiformes, articulis tribus, extremis longioribus.

E S P È C E S.

CALOPE serraticorne.

CALOPUS serraticornis. Pl. 1. fig. 1. b.

C. brun, antennes en scie, de la longueur du corps.

C. fuscus, antennis compressis. FAB. Syst. Ent. pag. 182. n^o. 1. — Spec. ins. tom. 1. pag. 228. n^o. 1. — Mant. ins. tom. 1. pag. 145. n^o. 1. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 303. n^o. 1.

Cerambyx *serraticornis* thorace mutico subovali, corpore lurido fusco, antennis compressis antice serratis mediocribus. LIN. Syst. Nat. ed. 12. pag. 634. n^o. 65. — Faun. Suec. ed. 2. n^o. 665.

Cerambyx thorace mutico cylindrico, griseo-fuscus, oculis nigris, antennis serratis mediocribus, tentaculis longis, pedibusque teretibus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 79. n^o. 16.

Corpus elongatum subcylindricum, brunneum, oculis solis fuscis. Antennæ mediocres, articulis apice externo prominulis. Thorax subcylindricus, muticus, immarginatus, subinæqualis, depressiusculus, postice parum angustior. Scutellum rotundatum, parvum. Elytra thorace paulò latiora, elongata, ferè lævia, immarginata. Pedes elongati.

Cet Insecte est presque cylindrique, fort allongé, quasi glabre, d'un brun un peu gris. Les antennes sont de la longueur du corps, comprimées, fortement en scie au côté extérieur. Les yeux sont noirâtres. Le corcelet est un peu plus étroit que les élytres, très-court, presque cylindrique, un peu déprimé et un peu inégal, sans épines et sans rebords sur les côtés, un peu plus étroit postérieurement. L'écusson est petit et arrondi. Les élytres sont fort allongées, presque lisses, sans rebords. Le dessous du corps est de la couleur du dessus. Les pattes sont allongées.

Il se trouve dans les bois, au Nord de l'Europe, en Suède.

LES Leptures se distinguent, au premier coup-d'œil, des genres précédens, par l'insertion des antennes à quelque distance des yeux, par la tête, dégagée du corcelet, par la forme de celui-ci, plus ou moins conique, ou amincie antérieurement, par le corps, un peu voûté, enfin, par les élytres, qui diminuent insensiblement de largeur depuis leur base jusqu'à leur extrémité.

Cette forme du corps, alongée et terminée en pointe, a fait donner à ce genre d'Insectes, établi par Linné, le nom de *Leptura*, du mot grec λεπτος, qui signifie *aminci*. Mais cet auteur, ayant égard seulement à la forme du corps et à celle des antennes, crut devoir réunir aux Leptures les Callidies et les Donacies, en établissant deux divisions, dont la première comprend les espèces qui ont le corcelet ovale ou plus étroit antérieurement, et les élytres tronquées à l'extrémité; et la seconde, celles qui ont le corcelet presque globuleux et les élytres entières.

Geoffroy a décrit, sous le nom de Lepture, les Saperdes et les Callidies, et a compris sous celui de Stencore, les Stencores proprement dits, les Leptures et les Donacies.

M. Fabricius a fait disparaître cette confusion, en séparant des Leptures tous les Insectes qui appartiennent à des genres différens, et en leur assignant les caractères qui leur sont propres: il faut en excepter cependant une espèce qui doit être rangée parmi les OEdémères, et dont nous ferons mention à la fin de cet article.

Les *antennes* des Leptures sont filiformes, composées de onze articles, la plupart coniques; le premier est le plus gros, presque en masse; le second est globuleux, très-petit; les suivans sont plus minces à leur base qu'à leur extrémité; les derniers sont cylindriques, quelquefois un peu comprimés. Elles sont insérées au-devant de la tête, à quelque distance des yeux.

La *bouche* (Pl. 1. fig. 1. a. et Pl. 2. fig. 13. 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 avancée, cornée, antérieurement ciliée, arrondie ou légèrement échancrée.

Les *mandibules* (b. b.) sont fortes, cornées, aiguës, arquées, entières, presque ciliées intérieurement.

Les *mâchoires* (c. c.) sont avancées, cornées à leur base, bifides: les divisions sont presque cornées, inégales; l'interne est plus courte, ciliée, pointue; l'externe est presque cylindrique, ciliée à l'extrémité.

La *lèvre inférieure* (d.) est avancée, cornée, étroite, terminée par deux divisions égales, presque membraneuses, arrondies, ciliées.

Les *antennules antérieures* (e. e.) sont plus longues que les postérieures et composées de quatre articles; le premier est très-petit, les deux autres sont à-peu-près égaux, coniques, le dernier est allongé, ovale; elles sont insérées au dos des mâchoires, à la base des divisions.

Les *antennules postérieures* (f. f.) sont plus courtes, composées de trois articles; le premier est petit, le second conique, le dernier est ovale, plus long que les autres; elles ont leur insertion à la partie latérale de la lèvre inférieure, à la base des divisions.

La tête est distincte, un peu inclinée, ordinairement plus étroite que le corcelet. Les yeux sont saillans, ovales, sans entaille et placés à la partie latérale de la tête.

Le corcelet est ovale, arrondi ou conique, mais toujours un peu plus étroit à sa partie antérieure.

Les élytres vont en diminuant de largeur; elles sont quelquefois arrondies à leur extrémité, et le plus souvent elles sont plus ou moins tronquées ou échancrées; elles sont un peu relevées à leur base, de sorte que le corps paroît un peu voûté ou arqué.

Les pattes sont en général assez longues. Les cuisses sont un peu renflées vers leur extrémité. Les jambes sont droites, terminées par deux épines. Les tarsi sont composés de quatre articles, dont le premier est long, le second court, triangulaire, le troisième un peu plus large et bilobé, le quatrième assez long, arqué, en masse, terminé par deux crochets. Les tarsi des pattes postérieures sont, dans toutes les espèces, beaucoup plus longs que ceux des pattes de devant.

On trouve plus communément ces Insectes , au printemps et dans le courant de l'été , sur les fleurs , sur les feuilles de diverses plantes , et particulièrement sur la ronce et sur les haies. La plupart volent avec assez de facilité , lorsque le tems est beau et la chaleur un peu forte ; mais ils font plus souvent usage de leurs pattes pour s'enfuir et se dérober à la main qui veut les saisir. Comme les Capricornes , les Saperdes et les Callidies , les Leptures font entendre , lorsqu'on les prend , un son occasionné par le frottement du corcelet contre un prolongement finement chagriné de l'écusson.

Les larves sont peu connues : on sait qu'elles se nourrissent de la substance du bois , de la racine de quelques végétaux ; mais difficiles à nourrir , l'Entomologiste n'a pu encore les observer dans les diverses époques de leur vie , ni les suivre dans leurs métamorphoses.

L E P T U R E.

L E P T U R A.

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 filiformes , insérées au-devant des yeux : onze articles , le premier plus gros , presqu'en masse , le second petit , les suivans coniques.

Lèvre supérieure avancée , cornée , ciliée , arrondie ou légèrement échancrée.

Mandibules cornées , aiguës , entières.

Mâchoires avancées , cornées à leur base , bifides : divisions inégales ; l'interne plus courte , aiguë ; l'autre arrondie , ciliée.

Quatre *antennules* inégales ; les antérieures quadriarticulées : premier article petit , les autres coniques , le dernier ovale. Les postérieures triarticulées : premier article petit , le second conique , le dernier ovale.

Antennæ filiformes , ante oculos positæ , undecim articulatæ : articulo primo majori , subclavato , secundo minimo , aliis conicis.

Labium superius porrectum , corneum , ciliatum , antice rotundatum aut emarginatum.

Mandibulæ corneæ , acutæ , integræ.

Maxillæ porrectæ , basi corneæ , bifidæ : lacinia interiori breviori , acuta ; altera rotundata , ciliata.

Palpi quatuor inæquales ; anteriores quadriarticulati : articulo primo minimo , aliis conicis , ultimo ovato. Posteriores triarticulati : articulo primo minimo , secundo conico , ultimo ovato.

E S P È C E S.

1. LEPTURE échancrée.

LEPTURA emarginata. Pl. 3. fig. 26.

L. noire ; élytres d'un rouge pourpre , avec l'extrémité noire , échancrée.

L. atra , elytris purpureis apice emarginatis nigris. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 159. n^o. 6. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 341. n^o. 9.

Encyclop. Lept. n^o. 8.

Corpus Leptura rubra majus , atrum , immaculatum. Elytra subholosericea , purpurea apice late emarginata , atra. Abdomen atrum segmentis basi argenteo nitentibus , apice bidentatum. FAB.

Elle est beaucoup plus grande que la Lepture rouge. Les antennes sont noires , plus courtes que le corps. La tête est noire , avec les yeux bruns. Le corcelet est noir , anguleux postérieurement , plus étroit antérieurement. L'écusson est noir et triangulaire. Les élytres sont d'un rouge de sang purpurin , avec l'extrémité noire : l'extrémité de chaque élytre est échancrée. Le dessous du corps et les pattes sont très-noirs. Tout l'Insecte paroît soyeux , à cause des poils très-courts qui le recouvrent.

Elle se trouve à Cayenne.

Du Cabinet de M. Hunter.

2. LEPTURE hastée.

LEPTURA hastata. Pl. 1. fig. 5. a. b. c.

L. noire ; élytres rouges , avec l'extrémité et une tache triangulaire sur la suture , noires.

L. atra , elytris rubris , apice suturaque media nigris. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 157. n^o. 2. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 339. n^o. 2.

Encyclop. Lept. n^o. 12.

Stenocorus niger , elytris rubescentibus , apice suturaque mediatate nigris. GEOFF. Hist. ins. tom. 1. pag. 226. n^o. 6.

SULZ. Ins. tab. 5. fig. 11.

PETAGN. Spec. ins. Ult. Calab. tab. 1. fig. 17.

Stenocorus Lamed. Ross. Faun. Etrusc. tom. 1. pag. 148.

Stenocorus Lamed. FOURC. Ent. par. 1. pag. 86. n^o. 6.

Corpus atrum. Antennæ corpore paulò breviores. Elytra sanguinea apice maculaque magna, suturali triangulari seu hastata, nigris. Abdomen argenteo vel aureo colore certo situ splendet.

Tout le corps est d'un noir foncé. Les antennes sont un peu plus courtes que le corps. Les élytres sont rouges, avec l'extrémité et une tache triangulaire, en fer de lance, sur le milieu de la suture, qui se prolonge jusqu'à l'extrémité. Le bord des anneaux de l'abdomen est couvert de poils argentés, brillans à un certain jour.

Elle se trouve en Europe, dans les environs de Paris.

3. LEPTURE melanure.

LEPTURA melanura. Pl. 1. fig. 6.

L. noire; élytres rouges ou pâles, avec la suture et l'extrémité, noires.

L. nigra, elytris rubescentibus lividisve, sutura apiceque nigris. LIN. Syst. Nat. pag. 637. n^o. 2. — Faun. Suec. n^o. 671.

Encyclop. Lept. n^o. 3.

Leptura melanura. FAB. Syst. Ent. pag. 196. n^o. 1. — Spec. ins. tom. 1. pag. 245. n^o. 2. — Mant. ins. tom. 1. pag. 159. n^o. 4. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 340. n^o. 5.

Cerambyx niger, elytris flavis, extremitatibus nigris. RAJ. Ins. pag. 97. n^o. 6.

Capricornus exiguus, vaginis rubescentibus, apice nigro. PETIV. Gazoph. tab. 30. fig. 5.

Leptura *sutura nigra* nigra, elytris rufis seu obscure testaceis, apice suturaque nigris. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 138. n^o. 15.

Leptura thorace nigro, nitido, elytris obsolete sordideque flavescentibus. GADD. Diss. 27.

SCHÆFF. Icon. tab. 39. fig. 5.

Leptura elytris testaceis, apice nigris. ACT. UPS. 1736. pag. 20. n^o. 5.

Leptura melanura. VILL. Ent. pag. 260. n^o. 5.

Nigra. Antennæ longitudine corporis. Elytra rubra aut testacea sutura apiceque nigris. Nigredo suturæ versùs apicem major.

Variat elytris subimmaculatis.

Elle est entièrement noire, couverte d'un léger duvet roussâtre, imperceptible. Les élytres sont rougeâtres ou testacées, un peu soyeuses. La suture et l'extrémité sont noires : le noir de la suture s'élargit en approchant de l'extrémité, et dans quelques individus, on voit à peine l'extrémité des élytres noire.

Elle se trouve dans les environs de Paris.

4. LEPTURE porte-croix.

LEPTURA cruciata. Pl. 1. fig. 5. d.

L. noire ; élytres rouges, avec une bande et l'extrémité, noires.

L. nigra, elytris sanguineis fascia apiceque nigris.

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 39. fig. 4.

Statura et magnitudo Lept. melanuræ. Corpus nigrum ; abdomen sanguineum apice tamen nigro. Elytra sanguinea, versus medium fascia sæpe abbreviata apiceque nigris.

Elle est de la grandeur de la Lepture melanure. Les antennes, la tête, le corcelet, la poitrine et les pattes sont noirs, luisans. L'abdomen est rouge, avec l'extrémité noire. Les élytres sont rouges, avec une bande vers le milieu et l'extrémité, noires : la bande est un peu plus large à la suture ; elle est quelquefois courte, elle va plus souvent jusqu'aux bords extérieurs.

Elle se trouve aux environs de Paris, sur les fleurs.

Cet Insecte ne peut-être confondu avec le précédent, dont il diffère par la tache et la couleur des élytres, et sur-tout par la couleur de l'abdomen.

5. LEPTURE sept-points.

LEPTURA septem-punctata. Pl. 2. fig. 21 et 23.

L. noire ; abdomen fauve ; élytres testacées, avec cinq points et l'extrémité noire.

L. nigra, abdomine rufo, elytris testaceis punctis quinque apiceque nigris.

Leptura nigra thorace testaceo, puncto nigro, coleopteris testaceis, punctis septem. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 346. n^o. 38.

Encyclop. Lept. n°. 28.

Magnitudo et statura Lept. nigræ. Antennæ nigræ. Caput nigrum macula frontali testacea. Thorax testaceus interdum immaculatus, interdum puncto medio nigro. Elytra testacea puncto medio suturali communi, tunc duobus paribus ultimisque apicis. Apex ipse truncatus aut emarginatus. Pectus nigrum. Abdomen rufum apice nigro.

Variat thorace nigro pedibus rufis aut nigris.

Elle ressemble, pour la forme et la grandeur, à la Lepture noire. Les antennes sont noires, quelquefois avec le premier article fauve. La tête est noire, avec une tache en dessus fauve. Le corcelet est fauve, sans taches ou avec un point noir; il est quelquefois noir, sans taches ou avec un peu de fauve postérieurement. Les élytres sont échancrées, fauves, avec cinq points plus ou moins marqués et l'extrémité, noirs: le premier est placé sur la suture. La poitrine est noire, l'abdomen fauve, avec le dernier anneau noir. Les pieds sont noirs ou fauves; les quatre antérieurs sont souvent fauves; les deux postérieurs sont noirs.

Elle se trouve en Hongrie.

6. LEPTURE canadienne.

LEPTURA canadensis. Pl. 3. fig. 27.

L. noire; élytres ponctuées, avec la base rouge.

L. nigra, elytris punctatis basi sanguineis.

Magnitudo Lept. hastatæ. Antennæ nigræ, articulis quarto, quinto sextoque basi, octavo toto pallidis. Thorax rotundatus. Corpus totum nigrum. Elytris punctatis basi sanguineis.

Elle est de la grandeur de la Lepture hastée. Les antennes sont noires, avec la base du quatrième, du cinquième, du sixième et tout le huitième article d'un jaune pâle. Le corcelet est arrondi. Les élytres sont fortement pointillées, échancrées. Tout le corps est noir, avec la base des élytres d'un rouge sanguin.

Elle se trouve au Canada.

Du Cabinet du C. Bosc.

7. LEPTURE rouge.

LEPTURA rubra. Pl. 2. fig. 16.

L. noire ; corcelet , élytres et jambes rouges.

L. nigra , thorace , élytris tibiisque purpureis. FAB. Syst. Ent. pag. 196. n°. 4. — Spec. ins. tom. 1. pag. 246. n°. 6. — Mant. ins. tom. 1. pag. 158. n°. 9. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 342. n°. 13.

Encyclopédie. Lepture. n°. 11.

Leptura nigra. LIN. Syst. Nat. pag. 638. n°. 3. — Faun. Suec. n°. 500.

Leptura nigra thorace élytris tibiisque obscure rufis. DEC. Mém. ins. tom. 5. pag. 132. n°. 7.

Scarabeus arboreus major purpureo ruber. FRISCH. Ins. 12. pl. 3. tab. 6. fig. 6.

Leptura umbellatarum. LAICHART. tom. 2. pag. 161. n°. 14.

SULZ. Hist. ins. tab. 5. fig. 30.

SCHÆFF. Icon. tab. 39. fig. 2.

SCHRANCK. Enum. ins. Aust. pag. 153. n°. 287.

Leptura rubra. VILL. Ent. tom. 1. pag. 261. n°. 6.

Caput cum antennis nigrum. Thorax suprâ sanguineus infrâ niger. Elytra sanguinea immaculata. Pedes nigri tibiis rufis.

Les antennes , la tête et le dessous du corps sont noirs. Le corcelet et les élytres sont d'un rouge foncé , sans taches. Les pattes sont noires , avec les jambes fauves.

Elle se trouve au Nord de l'Europe.

8. LEPTURE verdoyante.

LEPTURA virens. Pl. 2. fig. 14.

L. d'un vert jaunâtre , soyeux ; antennes annelées de vert et de noir.

L. sericeo virescens , antennis fusco viridique variis. FAB. Syst. Ent. pag. 197. n°. 6. — Spec. ins. tom. 1. pag. 247. n°. 8. — Mant. ins. tom. 1. pag. 158. n°. 12. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 342. n°. 16.

Leptura virens viridi flava , antennis luteo viridique flavis. LIN. Syst. Nat. pag. 638. n°. 7. — Faun. Suec. n°. 682.

Encyclopédie. Lepture. n°. 15.

Leptura flavo-viridis , antennis nigro luteoque variis. DEC. Mém. ins. tom. 5. pag. 131. n°. 6.

Leptura virens. LAICHART. Ins. tom. 2. pag. 159. n^o. 13.

PANZ. Naturf. 24. 31. 42. tab. 1. fig. 42.

VILL. Ent. tom. 1. pag. 263. n^o. 10.

SCHRANCK. Enum. ins. Aust. pag. 154. n^o. 289.

Antennæ corpore breviores, viridi nigroque annulatæ. Oculi nigri prominuli. Corpus totum pilis densis brevibus virescentibus tectum.

Elle ressemble, pour la forme et la grandeur, à la Lepture rouge. Les antennes sont plus courtes que le corps, verdâtres, avec l'extrémité de chaque anneau noire. Tout le corps est noir, mais couvert d'un duvet court, serré, d'un jaune vert, plus jaune et plus brillant sur l'abdomen que sur les élytres.

Elle se trouve au Nord de l'Europe.

9. LEPTURE émeraude.

LEPTURA smaragdula. Pl. 3. fig. 28.

L. couverte d'un duvet verdâtre; antennes et pattes noires.

L. sericeo virescens, antennis pedibusque nigris. FAB. Ent. Syst. emend. pars. 2. pag. 342. n^o. 17.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 16.

Differt a Lept. virescente. Corpus duplò minus nigrum, at villo sericeo virescente tectum. Pedes minus virescentes et antennæ nigræ.

Elle est une ou deux fois plus petite que la Lepture verdoyante. Tout son corps est couvert d'un duvet soyeux, verdâtre. Les antennes et les pattes sont noires.

Elle se trouve en Suède.

10. LEPTURE sanguinolente.

LEPTURA sanguinolenta. Pl. 3. fig. 29. a. b.

L. noire; élytres d'un rouge sanguin.

L. nigra, elytris sanguineis. LIN. Syst. Nat. pag. 638. n^o. 4. — Faun. Suec. n^o. 679.

Leptura sanguinolenta. FAB. Syst. Ent. pag. 196. n^o. 2. — Spec. ins. tom. 1. pag. 246. n^o. 4. — Mant. ins. tom. 1. pag. 158. n^o. 7. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 341. n^o. 10.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 9.

SCOP. Ent. Carn. n^o. 150.

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 39. fig. 9.

PANZ. Naturf. 24. tab. 1. fig. 43.

SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 301.

VILL. Ent. tom. 1. pag. 262. n^o. 7.

Leptura nigripes nigra, elytris obscure flavo-testaceis pedibus totis nigris.

DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 136. n^o. 12.

Statura et magnitudo Lept. tomentosæ. Thorax rotundatus. Corpus nigrum, elytris sanguineis.

Elle ressemble, pour la forme et la grandeur, à la *Lepture tomenteuse*. Tout le corps est noir. Les élytres seules sont d'un rouge brun. Le mâle, selon M. Fabricius, a les élytres testacées, avec l'extrémité noire.

Elle varie quelquefois par le bord extérieur des élytres, noir.

Elle se trouve au nord de l'Europe.

11. LEPTURE notée.

LEPTURA notata. Pl. 1. fig. 11.

L. noire; élytres d'un rouge sanguin, avec le bord et une grande tache suturale, noirs.

L. nigra, elytris sanguineis, margine maculaque magna oblonga suturali nigris.

Lept. sanguinolenta paulò major. Corpus nigrum. Elytra punctata sanguinea macula magna suturali nigra quæ basin et apicem non attingit. Margo exterior niger est. Apex elytri emarginatus niger.

Elle est un peu plus grande que la *Lepture sanguinolente*. Tout le corps est très-noir. Le corcelet est arrondi. Les élytres sont finement pointillées, d'un rouge sanguin, avec une grande tache longitudinale, noire, sur la suture, qui n'atteint ni la base ni l'extrémité. Le bord extérieur et l'extrémité sont noirs: celle-ci est échancrée.

Elle se trouve en Europe.

12. LEPTURE testacée.

LEPTURA testacea. Pl. 2. fig. 13. b.

L. noire; élytres testacées, sans taches; jambes fauves.

L. nigra, elytris testaceis immaculatis tibiis rufis.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 13.

Leptura nigra elytris testaceis, tibiis rufis, thorace postice rotundato. FAB. Syst. Ent. pag. 197. n^o. 5. — Spec. ins. tom. 1. pag. 246. n^o. 7. — Mant. ins. tom. 1. pag. 158. n^o. 10. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 342. n^o. 14.

Leptura testacea. LIN. Syst. Nat. pag. 638. n^o. 5. — Faun. Suec. n^o. 680.

Stenocorus niger, elytris rubescentibus lividis. GEOFF. ins. tom. 1. pag. 226. n^o. 7. pl. 4. fig. 1.

Leptura nigra, elytris tibiis pedibusque flavo testaceis. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 135. n^o. 11.

SCHÆFF. Icon. tab. 39. fig. 3.

Leptura testacea. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 288.

Antennæ longitudine corporis, nigræ. Caput thorax corpus subtus femoraque nigra. Elytra testacea immaculata. Tibiæ tarsique obscure rufa.

Elle ressemble beaucoup à la Lepture rouge, mais elle est plus amincie postérieurement. Les antennes sont noires, de la longueur du corps. La tête, le corcelet et le dessous du corps sont noirs. Les élytres sont testacées, sans taches. Les jambes et les tarses sont rous-sâtres, avec les cuisses noires.

Elle se trouve en Europe, sur les fleurs.

13. LEPTURE tomenteuse.

LEPTURA tomentosa. Pl. 2. fig. 13. c.

L. noire; corcelet velu, doré; élytres testacées, avec l'extrémité noire.

L. nigra, thorace villosa aureo, elytris testaceis apice nigris. Encyclopédie. Lepture. n^o. 7.

Leptura tomentosa. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 340. n^o. 4.

Stenocorus niger, elytris luteis apice nigris. GEOFF. ins. tom. 1. pag. 227. n^o. 8.

Leptura fulva nigra elytris flavo-testaceis apice nigris, pedibus posticis corpore brevioribus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 136. n^o. 13.

Stenocorus testaceus. FOURC. Ent. par. tom. 1. pag. 87. n^o. 8.

Leptura lutescens. VILL. Ent. tom. 1. pag. 274. n^o. 42.

Magnitudo et statura Lept. testacæ. Corpus nigrum tomento aureo tectum. Elytra testacea apice nigra. Abdominis segmenta margine aurea.

Elle ressemble beaucoup à la *Lepture testacée*, dont elle n'est peut-être qu'une variété. Tout le corps est noir. Le corcelet est plus ou moins couvert d'un duvet roussâtre. Les élytres sont tronquées, testacées, avec l'extrémité noire. Le bord des anneaux de l'abdomen présente un reflet argenté.

Elle se trouve dans toute la France.

14. *LEPTURE unipunctée*.

LEPTURA unipunctata. Pl. 1. fig. 9.

L. noire ; élytres fauves, avec un point noir au milieu.

L. nigra, elytris rufis, puncto medio nigro. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 157. n^o. 1. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 339. n^o. 1.

Encyclopédie. *Lepture*. n^o. 1.

Lept. hastata minor. Corpus nigrum cinereo villosum. Elytra testacea in utroque puncto medio nigro.

Elle est beaucoup plus petite que la *Lepture hastée*. Elle est noire, couverte d'un léger duvet roussâtre. Les élytres sont fauves, avec un point noir dans leur milieu. Les pattes sont noires.

Elle se trouve en Allemagne, en Hongrie, au midi de la France.

15. *LEPTURE villageoise*.

LEPTURA villica. Pl. 2. fig. 25. et Pl. 1. fig. 10.

L. ferrugineuse ; antennes, élytres et poitrine noires.

L. ferruginea, antennis, elytris pectoreque fuscis. FAB. Syst. Ent. pag. 196. n^o. 3. — Spec. ins. tom. 1. pag. 246. n^o. 3. — Mant. ins. tom. 1. pag. 158. n^o. 8. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 341. n^o. 12.

Encyclopédie. *Lepture*. n^o. 10.

Leptura revestita elytris pectore antennisque nigris. LIN. Syst. Nat. pag. 638. n^o. 6.

Leptura revestita. VILL. Ent. tom. 1. pag. 262. n^o. 9.

SCHÆFF. Icon. tab. 69. fig. 1.

Leptura revestita. LAICHART. Ins. tom. 2. pag. 153. n^o. 10.

Leptura villica. Ross. Faun. Etrusc. tom. 1. pag. 161.

Magnitudo media. Antennæ nigræ articulo primo rufo. Caput thorax abdomen pedesque rufa. Elytra pectus tarsique nigra.

Femina paulò major et elytra testacea immaculata.

Les antennes sont noires, avec le premier article ferrugineux. La tête est ferrugineuse, avec les yeux noirs. Le corcelet est ferrugineux, marqué d'une ligne longitudinale enfoncée; les angles postérieurs sont un peu aigus. Les élytres sont noires, finement pointillées: leur extrémité est légèrement échancrée. La poitrine est noire; le ventre est ferrugineux; les pattes sont ferrugineuses, avec les tarses bruns.

La femelle est un peu plus grosse que le mâle, et elle en diffère par les élytres, qui sont ferrugineuses.

Elle se trouve en France, en Angleterre.

16. LEPTURE écussonnée.

LEPTURA scutellata. Pl. 1. fig. 12.

L. noire, avec l'écusson blanc.

L. nigra, scutello albo. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 247. n^o. 10. — Mant. ins. tom. 1. pag. 159. n^o. 16. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 343. n^o. 22.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 46.

Leptura scutellata. VILL. Ent. tom. 1. pag. 275. n^o. 49. tab. 1. fig. 30.

Corpus nigrum scutello albo aut flavo. Elytra punctata apice emarginata. Abdomen interdum serico albo nitet.

Elle est entièrement noire, l'écusson seul est blanc ou fauve. Les élytres sont finement pointillées, échancrées à l'extrémité. L'abdomen est couvert d'un léger duvet blanc argenté.

Elle se trouve en Italie, dans les départemens méridionaux de la France; rarement aux environs de Paris.

17. LEPTURE éperonnée.

LEPTURA calcarata. Pl. 1. fig. 1. b.

L. noire; élytres amincies, jaunes, avec quatre bandes noires, la première ponctuée, la seconde interrompue; jambes postérieures dentées.

L. nigra, coleoptris attenuatis flavis, fasciis quatuor nigris, anteriore punctata, secunda interrupta, tibiis posticis bidentatis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 347. n^o. 41.

Stenocorus niger, elytris testaceo flavis, punctis duobus, cruce fasciisque nigris. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 224. n°. 5.

Leptura nigra, elytris testaceis, punctis duobus, cruce fasciisque nigris. LIN. Faun. Suec. ed. 2. n°. 2275.

Leptura elongata nigra, corpore elongato, elytris flavis : maculis sex nigris, pedibus antennisque nigro flavoque maculatis. DEC. Mém. ins. tom. 5. pag. 134. n°. 10.

SCHÆFF. Icon. tab. 58. fig. 10.

Leptura elongata. Ross. Faun. Etrusc. Mant. pag. 54.

Stenocorus rubens. FOURC. Ent. par. pag. 86. n°. 5.

L. attenuata paulò major. Antennæ nigræ articulis basi flavis. Corpus nigrum. Thorax subspinosus. Elytra flava fasciis quatuor nigris prima e punctis quinque, medio suturali communi ; secunda interrupta, tertia integra, quarta terminali. Pedes flavi femoribus tibiisque posticis apice tarsisque nigris. Tibiæ posticæ bidentatæ.

Elle est un peu plus grande que la Lepture atténuée. Les antennes sont de la longueur du corps, noires, avec la base de chaque article jaune. La tête est noire, avec la bouche fauve. Le corcelet, la poitrine et l'abdomen sont noirs, couverts d'un léger duvet jaunâtre. Le corcelet a deux tubercules latéraux. Les élytres sont jaunes, avec quatre bandes noires : la première est formée par cinq points, dont deux latéraux plus avancés ; celui du milieu est placé sur la suture. La seconde bande est interrompue vers la suture ; la troisième est entière ; la quatrième termine les élytres. La suture est noire. Les pattes sont fauves, avec les tarse et l'extrémité des jambes, noirs. L'extrémité des cuisses postérieures est également noire. Les jambes postérieures sont armées de deux dentelures à leur face interne.

Elle se trouve aux environs de Paris, sur les fleurs, et particulièrement sur les ronces.

18. LEPTURE subépineuse.

LEPTURA subspinosa. Pl. 3. fig. 30. a. b.

L. noire ; élytres testacées, avec quatre bandes noires, l'antérieure formée de cinq points ; jambes postérieures simples.

L. nigra, coleopteris testaceis, fasciis quatuor nigris, anteriore punctata,

antennis pedibusque flavis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 347. n^o. 42.

Encyclop. Lepture. n^o. 34.

Leptura scopoliana. LAICHART. Ins. 2. pag. 145. n^o. 7.

Leptura armata. HERBST. Arch. ins. tab. 26. fig. 24.

Leptura armata. LIN. Syst. Nat. ed. Gmel. pag. 1872. n^o. 44.

Statura et magnitudo omninò præcedentis at omninò distincta. Antennæ flavæ articulis apice parum nigris. Caput nigrum fascia frontali fulva. Thorax subspinosus niger. Coleoptra emarginata, testacea fasciis quatuor: prima e punctis quinque, ultimis tribus integris. Pedes flavi, femoribus posticis apice nigris. Corpus nigrum auro nitidulum abdominis segmentis tribus flavis. FAB.

Je crois qu'elle n'est qu'une variété de la précédente. Les antennes sont fauves, avec le premier article et l'extrémité des autres noirs. La tête est noire, avec une bande frontale fauve. Le corcelet est noir, avec un tubercule de chaque côté. Les élytres sont testacées, échancrées à leur extrémité, marquées de quatre bandes noires: la première est formée de cinq points noirs; les trois autres sont entières. Les pattes sont fauves, avec l'extrémité des cuisses postérieures noire. Le corps est noir, avec des reflets dorés. L'abdomen a deux ou trois anneaux jaunes.

Dans la variété *b*, les trois points du milieu sont réunis, et la seconde bande est interrompue.

Elle se trouve aux environs de Kiel et de Paris.

Nota. La principale différence qu'il y a entre celle-ci et la précédente, c'est que les jambes postérieures ne sont point dentées, et que l'abdomen a deux ou trois anneaux fauves.

19. LEPTURE quadrifasciée.

LEPTURA quadrifasciata. Pl. 2. fig. 17. *a. b.*

L. noire; élytres testacées, avec quatre bandes dentées, noires.

L. nigra, elytris testaceis, fasciis quatuor dentatis nigris. LIN. Syst. Nat. pag. 639. n^o. 12. — Faun. Suec. n^o. 687.

Leptura quadrifasciata. FAB. Syst. Ent. pag. 193. n^o. 13. — Spec. ins. tom. 1. pag. 248. n^o. 19. — Mant. ins. tom. 1. pag. 160. n^o. 29. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. pag. 348. n^o. 44.

Leptura quadrifasciata. Encyclop. Lepture. n^o. 35.

Cerambyx

Cerambyx fasciatus. SCOP. Ent. Carn. n^o. 172.

Leptura quadrifasciata. LAICHART. Ins. 2. pag. 143. n^o. 6.

SCHRANCK. Enum. ins. Aust. n^o. 294.

VILL. Ent. tom. 1. pag. 265. n^o. 15.

Leptura attenuata major. Corpus nigrum. Thorax rotundatus. Elytra emarginata testacea, fasciis quatuor dentatis nigris. Antennæ pedesque nigra.

Elle est un peu plus grande que la Lepture atténuée. Tout le corps est noir. Les antennes sont noires, presque de la longueur du corps. Le corcelet est arrondi. Les élytres sont échancrées, d'un jaune testacé, avec quatre bandes noires, dont les deux premières dentées et la quatrième terminale. L'abdomen a un léger reflet doré. Les pattes sont noires.

Elle se trouve en Europe, sur les fleurs.

20. LEPTURE atténuée.

LEPTURA attenuata. Pl. 1. fig. 8.

L. noire ; élytres amincies, fauves, avec quatre bandes noires ; pattes testacées.

L. elytris attenuatis, fasciis quatuor nigris, pedibus testaceis. LIN. Syst. Nat. pag. 639. n^o. 13. — Faun. Suec. n^o. 688.

Leptura attenuata. FAB. Syst. Ent. pag. 193. n^o. 12. — Spec. ins. tom. 1. pag. 248. n^o. 18. — Mant. ins. tom. 1. pag. 160. n^o. 28. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 346. n^o. 40.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 30.

Prionus attenuatus. SCOP. Ann. Hist. Nat. 5. 99. 66.

SCHÆFF. Icon. tab. 39. fig. 6.

PODA. Mus. Græc. pag. 28.

Leptura attenuata. LAICHART. Ins. tom. 2. pag. 150. n^o. 9.

SCHRANCK. Enum. ins. Aust. pag. 156. n^o. 295.

Corpus attenuatum nigrum. Thorax postice angulatus. Elytra testacea fasciis quatuor magnis integris nigris. Pedes testacei tarsis nigris. Abdomen nigrum.

Variat abdomine rufo apice nigro.

Le corps est noir, aminci. Les antennes, la tête, le corcelet et le dessous du corps sont noirs. Le corcelet est aminci antérieurement, anguleux de chaque côté postérieurement. Les élytres sont fauves, avec

quatre bandes entières, grandes, noires. Les pattes sont fauves, avec les tarses et l'extrémité des cuisses postérieures, noirs.

L'abdomen, selon Fabricius, est quelquefois fauve, avec l'extrémité noire.

Elle se trouve dans toute l'Europe.

21. LEPTURE dorée.

LEPTURA aurulenta. Pl. 3. fig. 31.

L. noire ; bord antérieur et bord postérieur du corcelet dorés ; élytres testacées, avec quatre bandes simples, noires.

L. atra, thoracis margine antico posticoque aureis, elytris testaceis, fasciis quatuor simplicibus nigris. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 348. n^o. 45.

Leptura octomaculata nigra maculis quatuor flavis in singulo elytro. DEG. Mem. ins. tom. 5. pag. 132. n^o. 8. tab. 4. fig. 11.

SCHÆFF. Icon. tab. 59. fig. 6.

Leptura quadrifasciata. Ross. Faun. Etrusc. 1. pag. 161.

Lept. quadrifasciatæ affinis, at paulò major. Thorax niger, margine antico et postico villis aureis ciliato. Elytra emarginata testacea, fasciis quatuor haud dentatis nigris. Corpus nigrum, abdominis segmentis margine aureis. Pedes rufi aut picei, femoribus basi nigris. Antennæ omninò nigræ, ferè longitudine corporis, interdum a medio ad apicem piceæ, interdum corpore multo breviores, rufescentes.

Elle ressemble beaucoup à la Lepture quadrifasciée. Les antennes sont quelquefois entièrement noires, quelquefois noires avec l'extrémité brune, presque de la longueur du corps : elles sont souvent courtes, d'un jaune fauve. Tout le corps est noir. On remarque, sur le bord antérieur et le bord postérieur du corcelet, un duvet doré. Les élytres sont échancrées, testacées, avec quatre bandes non dentées, noires. Les pattes sont fauves ou brunes, avec la base des cuisses noire. On voit sur le bord des anneaux de l'abdomen un reflet doré.

Elle se trouve en Europe : elle n'est pas rare aux environs de Paris.

22. LEPTURE veloutée.

LEPTURA velutina. Pl. 3. fig. 32.

L. brune, couverte d'un duvet doré, élytres testacées, avec quatre bandes brunes.

L. aureo sericea, elytris testaceis, fasciis quatuor fuscis.

Similis Lept. aurulentæ at minor. Antennæ nigræ. Caput nigrum aureo sericeum. Thorax sericeus postice angulatus. Elytra emarginata testacea fasciis quatuor haud dentatis fuscis. Corpus subtus aureo sericeum. Pedes rufescentes.

Elle ressemble beaucoup à la Lepture dorée, mais elle est plus petite. Les antennes sont noires. La tête est noire, couverte d'un duvet doré. Le corcelet est un peu plus anguleux postérieurement que dans l'espèce précédente. Les élytres sont échancrées, testacées, avec quatre bandes entières, brunes. Le dessous du corps est couvert d'un duvet doré. Les pattes sont fauves.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale.

Du Cabinet du C. Bosc.

23. LEPTURE Zèbre.

LEPTURA Zebra. Pl. 3. fig. 33.

L. noire; bords antérieur et postérieur du corcelet dorés; élytres avec quatre bandes jaunes.

L. nigra, thorace antice posticeque aureo, elytris fasciis quatuor flavis.

Similis Lepturæ fasciatæ, at minor. Antennæ nigræ a medio ad apicem subserratae. Caput nigrum aureo villosum. Thorax punctatus rotundatus niger, margine antico posticoque villosa aureo. Elytra emarginata, nigra basi macula oblonga scutellari fasciisque tribus flavis. Corpus subtus nigrum argenteo sericeum. Pedes rufi geniculis tarsisque nigris.

Elle ressemble à la Lepture quadrifasciée, mais elle est beaucoup plus petite. Les antennes sont noires, presque en scie depuis le milieu jusqu'à l'extrémité. La tête est noire et couverte d'un duvet doré. Le corcelet est arrondi, pointillé, noir, avec le bord antérieur et le bord postérieur couverts d'un duvet doré. Les élytres sont noires, avec une tache triangulaire à côté de l'écusson, et trois bandes, jaunes: celles-ci s'élargissent à la suture. L'extrémité de l'élytre est échancrée. Le dessous du corps est noir, légèrement couvert d'un duvet argenté.

Les pattes sont fauves, avec les genoux, l'extrémité des jambes et les tarses, noirs.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale, d'où elle a été apportée par le C. Bosc.

24. LEPTURE lutéicorne.

LEPTURA luteicornis. Pl. 3. fig. 34.

L. jaune ; corcelet avec deux lignes ; élytres avec quatre bandes noires.

L. lutea, thorace lineis duabus, elytris fasciis quatuor nigris. FAB. Syst. Ent. pag. 197. n^o. 9. — Spec. ins. tom. 1. pag. 248. n^o. 14. — Mant. ins. tom. 1. pag. 160. n^o. 24. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 345. n^o. 31.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 41.

Statura Lept. attenuatæ at triplo minor. Caput cum antennis mediocribus luteum. Thorax antice attenuatus, luteus, lineis duabus longitudinalibus nigris. Pedes flavi, femoribus posticis annulo nigro. FAB.

Elle ressemble à la Lepture atténuée, mais elle est plus petite. Les antennes sont jaunes, presque de la longueur du corps. La tête est jaune, et les yeux sont noirâtres, arrondis. Le corcelet est jaune, plus mince antérieurement, avec deux lignes longitudinales, noires. L'écusson est jaune, petit et triangulaire. Les élytres sont jaunes, avec quatre bandes noires, dont l'une, très-petite, occupe la base. Le dessous du corps est jaune. Les pattes sont jaunes, et les cuisses postérieures ont un anneau noir à leur extrémité.

Elle se trouve dans la Caroline.

Du Muséum Britannique.

25. LEPTURE aigue.

LEPTURA acuminata. Pl. 3. fig. 35.

L. noire, couverte en dessous d'un duvet argenté ; élytres rétrécies, testacées, avec la suture et le bord, noirs.

L. nigra, subtus argenteo sericea, elytris attenuatis testaceis sutura marginibusque nigris.

Lept. attenuata minor et angustior. Corpus subtus nigrum argenteo sericeum.

Antennæ nigræ ferè longitudine corporis. Caput nigrum. Thorax niger postice utrinque angulatus acutus. Elytra attenuata emarginata punctata testacea sutura marginibusque nigris. Pedes nigri.

Elle est plus petite et plus étroite que la Lepture atténuée. Le dessous du corps est noir et couvert d'un duvet argenté. Les antennes sont noires, presque de la longueur du corps. La tête est noire. Le corcelet est noir, légèrement couvert d'un duvet argenté ; il est terminé postérieurement, de chaque côté, en angle aigu. Les élytres sont amincies, pointillées, échancrées, d'un jaune obscur ; avec la suture et le bord extérieur, noirs. Les pattes sont noires.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale.

Du cabinet du C. Bosc.

26. LEPTURE noire.

LEPTURA nigra. Pl. 3. fig. 36. a. b.

L. noire, luisante, amincie ; abdomen rouge.

L. elytris attenuatis, corpore nigro nitido, abdomine rubro. LIN. Syst. Nat. pag. 639. n^o. 14. — Faun. Suec. n^o. 687.

Leptura nigra. FAB. Syst. Ent. pag. 197. n^o. 8. — Spec. ins. tom. 1. pag. 247. n^o. 13. — Mant. ins. tom. 1. pag. 159. n^o. 20. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 344. n^o. 27.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 53.

Stenocorus niger nitidus abdomine rubro. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 227. n^o. 9.

Leptura nigra. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 144. n^o. 24.

Leptura nigra. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. pag. 159. n^o. 299.

SCHÆFF. Icon. tab. 39. fig. 7.

Leptura nigra. VILL. Ent. tom. 1. pag. 266. n^o. 17.

Stenocorus piceus. FOURC. Ent. par. 1. pag. 87. n^o. 9.

Corpus parvum nigrum nitidum, abdomine solo rufo. Thorax postice valdè angulatus. Elytra subemarginata.

Elle a environ trois ou quatre lignes de long. Elle est noire, luisante. Les deux angles postérieurs du corcelet sont très-aigus. Les élytres sont atténuées, finement pointillées, un peu tronquées. Le dessous du corps est noir, couvert d'un léger duvet cendré. L'abdomen est rouge luisant.

Elle se trouve aux environs de Paris, dans presque toute l'Europe.

27. LEPTURE latérale.

LEPTURA lateralis. Pl. 3. fig. 37.

L. très-noire; côtés du corcelet et base extérieure des élytres, rouges.

L. atra, thoracis lateribus humerisque elytrorum rufis.

Magnitudo Lept. nigræ. Os porrectum nigrum basi rufum. Corpus atrum. Thorax antice angustatus postice angulatus ater lateribus rufis. Elytra punctata atra puncto laterali baseos rufo.

Elle est de la grandeur de la Lepture noire. Le corps est très-noir. La bouche est avancée, noire, avec la base fauve. Le corcelet est aminci antérieurement, anguleux postérieurement, avec les côtés rouges. Les élytres sont pointillées, avec un point rouge à la base extérieure, qui paroît un prolongement de la tache du corcelet.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale.

Du cabinet du C. Bosc.

28. LEPTURE interrogation.

LEPTURA interrogationis. Pl. 1. fig. 3.

L. noire; élytres jaunes, avec une ligne longitudinale arquée, et quatre taches marginales, noires.

L. nigra, elytris flavis, linea longitudinali arcuata, maculisque quatuor marginalibus nigris. LIN. Syst. Nat. pag. 638. n^o. 10. — Faun. Suec. n^o. 685.

FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 345. n^o. 35.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 26.

Leptura nigra elytris fusco flavis: maculis octo nigris. UDDM. Diss. pag. 10. n^o. 35. tab. 1. fig. 2.

Magnitudo media. Corpus nigrum. Elytra flava linea arcuata nigra, punctis quatuor marginalibus; primo secundoque distinctis aut simul coeuntibus; tertio linea arcuata connexo, quarto versùs apicem posito. Macula baseos nigra communi.

Elle est de grandeur moyenne, noire. Les élytres sont fauves, avec une ligne noire, arquée, vers la suture, et quatre taches vers le bord extérieur, qui quelquefois sont réunies entr'elles ou avec la ligne arquée. On remarque aussi une tache quarrée, commune, à la base des élytres.

Elle se trouve en Suède, au Nord de l'Europe.

29. LEPTURE bifasciée.

LEPTURA bifasciata. Pl. 3. fig. 38.

L. noire ; élytres jaunes , avec quatre points et deux bandes postérieures , noirs.

L. nigra , elytris flavis punctis quatuor fascisque duabus posticis nigris. Encyclopédie. Lepture. n^o. 44.

Leptura calcarata paulò major et latior. Antennæ basi flavæ apice nigræ. Corpus nigrum. Elytra pallidè testacea punctis duobus fascia apiceque nigris. Pedes nigri tibiis basi flavis.

Elle est plus large que la Lepture éperonnée. Les antennes sont filiformes , plus courtes que le corps , noires , avec les second , troisième , quatrième et cinquième articles jaunes. La tête , le corcelet , l'écusson et le dessous du corps sont noirs. Les élytres sont d'un jaune pâle , avec deux petits points noirs sur chaque , une bande postérieure et l'extrémité noires. Les cuisses , l'extrémité des jambes et les tarse sont noirs : le reste des jambes est jaune.

Elle se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du cabinet de M. Holtuyzen.

30. LEPTURE douteuse.

LEPTURA dubia. Pl. 4. fig. 39. a. b.

L. noire , pubescente ; élytres testacées , avec cinq taches noires sur chaque.

L. nigra subvillosa , elytris testaceis nigro punctatis , pedibus nigris. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 249. n^o. 20. — Mant. ins. tom. 1. pag. 160. n^o. 30. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 348. n^o. 46.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 38.

Leptura russica. HERBST. Arch. tab. 26. fig. 27.

Nimis affinis videtur Lept. attenuatæ. Corpus totum nigrum tomento fulvo nitidulum. Elytra glabra , testacea antice punctis tribus parvis , intermedio anteriore , in medio puncto majusculo , et versùs apicem altero paulò majori. Pedes nigri. FAB.

Elle est un peu plus grande que la Lepture biconctuée. Les antennes sont noires , un peu plus courtes que le corps. La tête et le corcelet

sont noirs et pubescens. L'écusson est noir. Les élytres sont testacées, avec cinq points noirs sur chaque, trois petits sur une ligne transversale courbe, un grand arrondi vers le milieu, et un autre plus petit vers l'extrémité. Le dessous du corps et les pattes sont noirs.

Elle se trouve en Sibérie.

Du Cabinet de M. Banks, et du Muséum Français.

31. LEPTURE quadri-maculée.

LEPTURA quadri-maculata. Pl. 1. fig. 7.

L. noire ; élytres livides, avec quatre taches noires.

L. nigra, elytris lividis, maculis quatuor nigris. FAB. Syst. Ent. pag. 197. n^o. 10. — Spec. ins. tom. 1. pag. 248. n^o. 15. — Mant. ins. tom. 1. pag. 160. n^o. 25. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 345. n^o. 32.

Leptura 8-maculata. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 345. n^o. 34? Encyclopédie. Lepture. n^o. 23.

Leptura 4-maculata. LIN. Syst. Nat. pag. 638. n^o. 9. — Faun. Suec. n^o. 684.

Leptura quadrimaculata. LAICHART. Ins. 2. pag. 141. n^o. 5.

SCHÆFF. Elem. tab. 118. fig. 2. — Icon. tab. 1. fig. 7.

SCHRANCK. Enum. ins. Aust. pag. 152. n^o. 286.

VILL. Ent. tom. 1. pag. 264. n^o. 12.

Inter maximas numeranda. Corpus nigrum villo obscure rufo omninò tectum. Thorax utrinque tuberculatus. Elytra punctata flavo-testacea in utroque maculis duabus nigris. Pedes longi.

Elle varie pour la grandeur. Elle est entièrement couverte d'un duvet roussâtre, obscur. Le corcelet a un tubercule de chaque côté, et une ligne enfoncée, longitudinale, au milieu. L'écusson est noir. Les élytres sont chagrinées, d'un jaune testacé, avec deux taches sur chaque, noires, grandes et presque quarrées. Les pieds sont assez longs.

Elle se trouve dans les départemens méridionaux de la France.

Nota. Nous ignorons de quel Insecte M. Fabricius a voulu parler dans son *Entomologia systematica emendata*, sous le nom de *Leptura 8-maculata*. Nous observerons seulement que toute la synonymie qu'il donne convient à l'espèce que nous venons de décrire, et que la description qu'il donne, N^o. 32, de la *Lepture 4-maculée*, dans le même ouvrage, convient également fort bien à notre *Lepture quadri-maculée*.

32. LEPTURE 12-taches.

LEPTURA 12-maculata. Pl. 4. fig. 40.

L. noire ; élytres jaunes , avec cinq taches noires sur chaque.

L. nigra , elytris flavis , maculis quinque nigris. FAB. Spec. ins. tom. 1. pag. 248. n^o. 17. — Mant. ins. tom. 1. pag. 166. n^o. 27. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 346. n^o. 39.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 29.

Statura Lept. 6-maculatæ , at paulò major. Corpus totum nigrum immaculatum. Elytra lævia , glabra , flava maculis sex nigris , 1^a. ad scutellum , 2^a. ad marginem exteriorem , 3^a. ad marginem interiorem , 4^a. ad marginem exteriorem , 5^a. in medio , 6^a. ad apicem. Pedes nigri. FAB.

Elle est un peu plus grande que la Lepture six taches. Les antennes sont noires , plus courtes que le corps. La tête , le corcelet et le corps , en dessous , sont noirs. Le corcelet est légèrement pubescent. L'écusson est noir. Les élytres sont jaunes , avec six taches noires sur chaque ; une à côté de l'écusson ; deux petites sur le bord extérieur ; deux plus grandes sur une ligne longitudinale , vers la suture , et la sixième , petite , vers l'extrémité. Les pattes sont de la couleur du corps.

Elle se trouve en Sibérie.

Du Cabinet de M. Banks.

33. LEPTURE cordifère.

LEPTURA cordifera. Pl. 4. fig. 41.

L. noire ; élytres jaunes , avec quatre taches latérales sémi-orbiculaires , une suturale , en cœur , et l'extrémité , noires.

L. nigra , elytris flavis maculis quatuor lateralibus semiorbicularibus , quinta suturali cordata apiceque nigris.

Magnitudo media. Corpus nigrum. Thorax rotundatus postice vix angulatus. Elytra integra , haud emarginata , flava , utrinque maculis duabus semiorbicularibus , maculaque suturali cordiformi nigris : ultima nigredinem apicis attingit.

Elle est de grandeur moyenne. Tout le corps est noir , légèrement couvert d'un duvet grisâtre. Les élytres sont entières , jaunes , avec deux taches de chaque côté , sémi-orbiculaires , et une au milieu

Coléoptères. Tome IV.

D

de la suture, en cœur : celle-ci se prolonge et atteint le noir de l'extrémité.

Elle a été apportée de l'Amérique septentrionale par le C. Palissot-Beauvois.

34. LEPTURE dix-points.

LEPTURA decem-punctata. Pl. 4. fig. 42.

L. noire ; élytres jaunes , avec trois points et deux taches sur chaque , noirs.

L. nigra , elytris luteis singulo punctis tribus maculisque duabus nigris.

Magnitudo media. Corpus nigrum aureo sericeum. Thorax rotundatus luteus versus basin punctis tribus transversim positis , pone medium macula apiceque nigris. Pedes nigri.

Elle est plus grande et plus large que la Lepture six-taches. Le corps est noir , légèrement couvert d'un duvet doré. Le corcelet est arrondi. Les élytres sont jaunâtres , avec trois points vers la base , sur une ligne transversale , une tache vers le milieu et l'extrémité , noirs. Les pattes sont noires.

Elle se trouve en Hongrie , aux environs de Paris.

35. LEPTURE six-taches.

LEPTURA sex-maculata. Pl. 4. fig. 43.

L. noire ; élytres testacées , avec trois bandes dentées , noires : la première interrompue.

L. nigra , elytris testaceis , fasciis tribus dentatis nigris , anteriore subinterrupta. LIN. Syst. Nat. pag. 638. n^o. 11. — Faun. Suec. n^o. 686.

Leptura sex-maculata. FAB. Syst. Ent. pag. 197. n^o. 11. — Spec. ins. tom. 1. pag. 248. n^o. 16. — Mant. ins. tom. 1. pag. 160. n^o. 26.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 25.

Scarabæus elytris pallidis , nigris maculis pictis. RAJ. Ins. 81. 18.

Leptura testaceo maculata nigra fasciis tribus elytrorum transversis undulatis testaceo-flavis. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 133. n^o. 9.

SCHÆFF. Icon. tab. 6. fig. 9.

Leptura *cerambiciformis* nigra , elytris flavis fasciis tribus nigris , prima ex punctis transversim positis. SCHRANCK. Enum. ins. Aust. pag. 154. n^o. 290.

Leptura quadrimaculata. Scop. Ent. Carn. n^o. 154.

SCHALLER. Abh. der. hall. Naturf. ges. 1. pag. 299.

Magnitudo media. Corpus nigrum villo cinereo virescente tectum. Elytra testacea fasciis tribus dentatis nigris anteriore quandoque interrupta.

Elle est de grandeur moyenne. Les antennes, la tête, le corcelet, l'écusson, l'abdomen et les pattes sont couverts d'un léger duvet jaune verdâtre. Les élytres sont testacées; on remarque vers leur base une bande ondée, formée de plusieurs taches ovales, quelquefois réunies, quelquefois séparées; vers leur milieu, une autre tache large, dont les bords sont un peu dentés. Chaque élytre est terminée par une autre tache également noire.

Elle se trouve en Europe.

36. LEPTURE collier.

LEPTURA collaris. Pl. 4. fig. 44.

L. noire; corcelet et abdomen rouges; élytres d'un bleu foncé.

L. thorace globoso abdomineque rubris, elytris nigris. LIN. Syst. Nat. pag. 639. n^o. 16. — Faun. Suec. n^o. 691.

Leptura collaris. FAB. Syst. Ent. pag. 198. n^o. 16. — Spec. ins. tom. 1. pag. 249. n^o. 23. — Mant. ins. tom. 1. pag. 160. n^o. 33. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 349. n^o. 51.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 51.

Scop. Ent. Carn. 159.

Leptura ruficollis nigra thorace abdomineque rufis. DEC. Mém. ins. tom. 5. pag. 143. n^o. 22.

Stenocorus niger thorace rubro. GEOFF. Hist. ins. tom. 1. pag. 228. n^o. 11.

SCHAEFF. Icon. tab. 58. fig. 8.

Antennæ, caput, pectus, pedesque nigra. Thorax globosus, ruber. Elytra nigro-violacea, punctata. Abdomen rubrum.

Elle est noire, glabre, un peu plus large par les élytres que les précédentes. Le corcelet est orbiculaire, rouge, luisant. Les élytres sont d'un noir bleuâtre, fortement pointillées. Le dessous du corps et les pattes sont noirs, avec le ventre jaunâtre.

Elle se trouve en France, sur les fleurs.

37. LEPTURE vierge.

LEPTURA virginea. Pl. 2. fig. 24. a. b.

L. noire ; corcelet globuleux ; élytres bleues ; abdomen rouge.

L. thorace globoso nigro, elytris violaceis, abdomine rufo. Lin. Syst. Nat. pag. 639. n^o. 15. — Faun. Suec. n^o. 690.*Leptura virginea*. FAB. Syst. Ent. pag. 198. n^o. 17. — Spec. ins. tom. 1. pag. 249. n^o. 24. — Mant. ins. tom. 1. pag. 160. n^o. 34.Encyclopédie. Lepture. n^o. 52.*Leptura violacea* nigra, elytris violaceis nitidis, abdomine flavo-rufo. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 144. n^o. 23.*Leptura nigra*, elytris cærulescentibus, toto abdomine rufo. GADD. Diss. 26.

Similis præcedenti. Antennæ, caput, thorax, pectus pedesque nigra. Elytra punctata violacea. Abdomen ut in præcedente rubrum.

Elle a la même forme et la même grandeur que la Lepture collier. Les antennes sont noires, à-peu-près de la longueur du corps. La tête et le corcelet sont noirs : celui-ci est arrondi, presque globuleux. Les élytres sont légèrement chagrinées, assez larges, d'un bleu violet plus ou moins foncé. La poitrine est noire. L'abdomen est d'un fauve rougeâtre. Les pattes sont noires.

Elle se trouve en Europe, et plus communément dans les départemens méridionaux de la France.

38. LEPTURE quadriguttée.

LEPTURA quadriguttata. Pl. 1. fig. 2.

L. noirâtre ; élytres noires, avec deux points ferrugineux à la base de chaque.

L. fusca, elytris nigris, punctis duobus baseos ferrugineis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 159. n^o. 22. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 344. n^o. 29.Encyclopédie. Lepture. n^o. 21.*Leptura virgineâ paulò major*. Corpus totum nigrum tomento obscure rufo tectum. Elytra punctata integra, basi punctis quatuor rufis.

Elle est un peu plus grande que la Lepture vierge. Tout le corps est noir et recouvert d'un duvet obscur roussâtre. Les élytres sont arrondies à leur extrémité, pointillées, avec deux points fauves sur chaque, placés à la base.

Elle se trouve en France, dans la Saxe.

39. LEPTURE exclamation.

LEPTURA exclamationis. Pl. 2. fig. 19.

L. noire ; élytres avec un point vers la base et une ligne au milieu, jaunes.

L. nigra, elytris puncto baseos lineaque media flavis. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 343. n^o. 20.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 18.

Parva. Caput et thorax atra, nitida, immaculata. Elytra truncata nigra, puncto baseos lineolaque media lunata flavis. Abdomen argenteo villosum. Pedes nigri. FAB.

Les antennes sont noires, de la longueur du corps. La tête, le corcelet et les pattes sont noirs. Les élytres sont tronquées, noires, avec un point à leur base et une petite ligne au milieu, jaunes. L'abdomen est noir et couvert d'un duvet argenté.

Elle se trouve en Suède.

40. LEPTURE sexguttée.

LEPTURA sexguttata. Pl. 2. fig. 22.

L. noire ; élytres avec trois taches jaunes.

L. nigra, elytris maculis tribus flavis. FAB. Syst. Ent. pag. 193. n^o. 14. — Spec. ins. tom. 1. pag. 249. n^o. 21. — Mant. ins. tom. 1. pag. 160. n^o. 31. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 349. n^o. 47.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 39.

HERBST. Arch. ins. tab. 26. fig. 25.

Similis Lepturæ exclamationis cujus forte varietas. Corpus nigrum. Elytra nigra in singulo maculis tribus flavis : prima baseos versus suturam, reliquæ in medio. Antennæ ferè longitudine corporis.

Elle ressemble beaucoup à la Lepture interrogation, dont elle n'est peut-être qu'une variété. Elle est entièrement noire. Les élytres sont marquées chacune de trois taches fauves : l'antérieure est située à la base, vers la suture ; les deux autres sont dans le milieu.

Elle se trouve aux environs de Paris, en Allemagne.

41. LEPTURE rubanée.

LEPTURA vittata. Pl. 4. fig. 45.

L. noire ; élytres avec une ligne longitudinale jaune.

L. nigra, elytris vitta flava.

Corpus totum nigrum. Thorax rotundatus. Elytra punctata, haud emarginata, in singulo vitta media flava quæ apicem non attingit.

Elle ressemble beaucoup aux deux précédentes, dont elle n'est peut-être qu'une variété. Tout le corps est noir. La tête est aussi large que le corcelet : celui-ci est arrondi, luisant. Les élytres sont entières, pointillées, marquées d'une ligne longitudinale jaune, qui ne s'étend point jusqu'à l'extrémité de l'élytre.

Elle se trouve au Canada.

Du Cabinet du C. Bosc.

42. LEPTURE âtre.

LEPTURA atra. Pl. 1. fig. 4. et Pl. 2. fig. 18.

L. entièrement noire.

L. corpore toto nigro. FAB. Syst. Ent. pag. 197. n°. 7. — Spec. ins. tom. 1. pag. 247. n°. 9. — Mant. ins. tom. 1. pag. 158. n°. 13. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 342. n°. 18.

Encyclopédie. Lepture. n°. 32.

Stenocorus totus niger. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 228.

Leptura atra. LAICHART. Ins. tom. 2. pag. 148. n°. 8.

A *Leptura nigra* differt forma et magnitudine. Corpus totum nigrum immaculatum. Thorax rotundatus antice vix attenuatus. Elytra apice emarginata. Abdomen serico albo nitet.

Elle est un peu plus grande que la *Lepture noire*, et son corps est un peu moins aminci. Tout le corps est noir, avec un léger reflet soyeux, blanchâtre ou argenté, sur l'abdomen. Le corcelet est plus arrondi que celui de la *Lepture noire*. Les élytres sont finement chagrénées, un peu échancrées.

Nota. Dans les espèces que j'ai vu, les pattes sont noires. La variété fig. 18 est un peu plus grande, et les élytres sont brunes.

Elle se trouve dans presque toute l'Europe.

43. LEPTURE bordée.

LEPTURA limbata. Pl. 2. fig. 20.

L. noire, pubescente; élytres testacées, obscures, avec le bord postérieur et l'extrémité, noirs.

L. nigra pubescens, elytris obscure testaceis, marginibus apiceque nigris.

Lept. testacea multo minor. Corpus nigrum. Thorax rotundatus pubescens. Elytra obscure testacea, sutura margine exteriori apiceque nigris. Nigredo suturæ vix apparet. Apex emarginatus.

Elle est beaucoup plus petite que la Lepture testacée, à laquelle elle ressemble un peu. Le corps est noir. Le corcelet est arrondi, pubescent. Les élytres sont testacées obscures, avec un peu de la suture, le bord extérieur et l'extrémité, noirs. L'extrémité est échancrée.

Elle se trouve en Europe.

44. LEPTURE fémorée.

LEPTURA femorata. Pl. 2. fig. 15. a. b. et Pl. 4. fig. 15. c.

L. noire, avec la base des cuisses fauve.

L. nigra, femoribus basi rufis. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 159. n^o. 17. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 343. n^o. 24.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 24.

Stenocorus niger, femoribus clavatis rufis apice nigris. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 227 n^o. 10.

Caput thorax elytra corpus subtus nigricantia minime nitida. Pedes nigri femoribus basi rufis. Tibiæ anticæ etiam rufæ.

Variat pedibus omnibus nigris femorum annulo tantum rufo. FAB.

Elle varie pour la grandeur. Tout le corps est noirâtre, point du tout luisant. Les pattes sont noires, avec la base et le milieu des cuisses fauves. Il n'y a quelquefois qu'un anneau noir au milieu des cuisses.

Elle se trouve aux environs de Paris, en Saxe.

45. LEPTURE errante.

LEPTURA vagans. Pl. 4. fig. 46.

L. noire; élytres ponctuées, avec une tache à la base, rouge.

L. atra, elytris punctatis basi macula sanguinea.

Corpus atrum. Thorax rotundatus. Elytra punctata integra, basi macula obscure sanguinea. Abdomen argenteo sericeum.

Tout le corps est très-noir. Le corcelet est arrondi, pubescent. Les élytres sont entières, fortement ponctuées, avec une tache d'un rouge de sang, obscure, triangulaire, à la base. L'abdomen est couvert d'un duvet argenté.

Elle se trouve sur diverses plantes, dans l'Amérique septentrionale.
Du Cabinet du C. Bosc.

46. LEPTURE arquée.

LEPTURA arcuata. Pl. 4. fig. 47.

L. noire, luisante; élytres avec une tache arquée, rouge, à la base.

L. nigra nitida, elytris macula baseos arcuata rufa.

Magnitudo Lept. nigræ. Corpus nigrum nitidum. Thorax postice abdominisque segmenta aureo sericea. Elytra punctata emarginata, basi macula arcuata rufa.

Elle est de la grandeur de la Lepture noire. Le corps est noir luisant, avec le bord postérieur du corcelet et les anneaux de l'abdomen couverts d'un duvet doré. Les élytres sont pointillées, avec une tache arquée, rouge, à la base.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale.

Du Cabinet du C. Bosc.

47. LEPTURE entourée.

LEPTURA circumdata. Pl. 4. fig. 48.

L. noire; élytres pointillées, testacées, avec tout le bord extérieur noir.

L. nigra, elytris punctatis pallide testaceis, marginibus nigris.

Magnitudo et statura Lept. lividæ. Corpus nigrum. Elytra punctata, pallide testacea, marginibus apiceque nigris.

Elle ressemble à la Lepture livide. Tout le corps est noir. Le corcelet est arrondi, finement chagriné, pubescent. Les élytres sont

pointillées, d'un jaune testacé, avec tout le bord extérieur et l'extrémité, noirs.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale.

Du Cabinet du C. Bosc.

48. LEPTURE suturale.

LEPTURA suturalis. Pl. 4. fig. 49.

L. cendrée; élytres testacées, avec la suture noire.

L. cinerea, elytris testaceis, sutura nigra. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 159. n^o. 15. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 343. n^o. 21.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 47.

Magnitudo Lept. melanuræ. Corpus nigrum, cinereo sericeum. Antennæ nigre basi rufæ. Elytra lævia testacea sutura sola nigra. Pedes rufi geniculis nigris.

Elle est de la grandeur de la Lepture mélanure. Le corps est noir et couvert d'un léger duvet cendré. Les antennes sont noires, avec la base fauve. Les élytres sont testacées, avec le rebord de la suture légèrement noir. L'extrémité de l'élytre est légèrement sinuée. Les pattes sont fauves, avec les genoux noirs.

Elle se trouve en Saxe, aux environs de Paris.

49. LEPTURE livide.

LEPTURA livida. Pl. 4. fig. 50.

L. noire; élytres testacées, sans taches; pattes noires.

L. nigra, elytris testaceis immaculatis, pedibus nigris. FAB. Gen. ins. Mant. pag. 233. — Spec. ins. tom. 1. pag. 246. n^o. 3. — Mant. ins. tom. 1. pag. 158. n^o. 5. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 340. n^o. 7.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 5.

HERBST. Arch. tab. 26. fig. 23.

Leptura livida. Ross. Faun. Etrusc. 1. pag. 161.

Similis Lept. melanuræ at paulò brevior. Differt elytris immaculatis apice rotundatis, haud emarginatis.

Elle ressemble à la Lepture mélanure, mais elle en diffère en ce que les élytres sont sans taches et arrondies à l'extrémité. Le corps est un peu plus court, légèrement couvert d'un duvet grisâtre. Les pattes sont noires.

Elle est commune aux environs de Paris.

50. LEPTURE lisse.

LEPTURA laevis. Pl. 4. fig. 51.

L. noire; élytres et pattes d'un jaune livide; suture et extrémité des élytres, noires.

L. nigra, elytris pedibusque lividis, elytris sutura apiceque nigris. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 340. n^o. 6.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 4.

Leptura tabacicolor nigra, elytris fusco-testaceis apice nigris, pedibus flavis. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 139.

Lept. melanuræ similis at minor. Corpus nigrum. Elytra punctata pallide testacea, sutura apiceque nigris. Pedes flavi.

Elle est plus petite que la Lepture mélanure, à laquelle elle ressemble beaucoup. Les antennes sont noires, de la longueur du corps. La tête et le corcelet sont noirs, velus. Le corps est noir, avec un léger reflet argenté. Les pattes sont d'un jaune pâle.

Elle se trouve aux environs de Paris, à Kiel.

51. LEPTURE brûlée.

LEPTURA praeusta. Pl. 4. fig. 52.

L. noire, couverte d'un duvet doré; tête et extrémité des élytres, noires.

L. aureo-pubescens, capite elytrorumque apicibus nigris. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 159. n^o. 21. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 344. n^o. 28.

Encyclopédie. Lepture. n^o. 20.

Lept. nigra paulò minor. Corpus nigrum villo aureo tectum. Antennæ nigræ, basi rufæ. Thorax rufus. Elytra pallida apice nigra. Pedes rufi, tarsi fuscis.

Elle est un peu plus petite que la Lepture noire. Tout le corps est noir et couvert d'un duvet doré. Les antennes sont noires, avec la base fauve. Les élytres sont pâles, avec l'extrémité noire. Les pattes sont fauves, avec les tarsi noirs.

Elle se trouve en Saxe, aux environs de Paris.

Du Cabinet du C. Bosc.

Nota. L'Insecte décrit par M. Fabricius sous le nom de *Leptura rostrata*, appartient au genre OEdemère. Je le donnerai dans les supplémens.

On commence à trouver le mot Nécydale dans Aristote (*Hist. Nat. liv. 5. chap. 19.*); mais le passage où il en fait mention est si obscur que les discussions des plus habiles critiques n'ont pu encore l'éclaircir. Il nous semble probable que ce grand homme a moins voulu nommer un Insecte, que désigner une métamorphose, une nouvelle manière d'être de celui qu'il avoit en vue. Ne seroit-ce pas un *Bombix* considéré dans l'état de nymphe ou quittant cette enveloppe? On filoit, suivant Aristote, la coque qui renfermoit cette nymphe. Tels sont les premiers vestiges d'un usage semblable à celui que nous faisons de la coque du ver-à-soie.

Dans les actes d'Upsal, le nom de Nécydale fut appliqué vaguement à des Insectes de plusieurs genres très-différens les uns des autres. Le célèbre Linné en restreignit la dénomination, et si l'on en excepte un seul Insecte, notre Téléphore nain, ses Nécydales furent d'abord les mêmes que les nôtres; mais trompé par quelques ressemblances dans les élytres et dans la forme du corps, il joignit aux vraies Nécydales des Insectes d'un autre genre, ceux que nous avons décrits sous le nom d'OEdemère.

L'historien des Insectes des environs de Paris ne connut des Nécydales de Linné que deux espèces; le Téléphore dont nous avons parlé ci-dessus, et la Nécydale fauve qu'il a placé parmi les Leptures.

Les OEdemères, ou les Nécydales de la seconde division de Linné, furent, aux yeux de M. Fabricius, les seules Nécydales, et les véritables, celles dont Linné avoit d'abord formé son genre, trouvèrent leur place parmi les Leptures. Cette réunion disparate a cessé d'avoir lieu dans la dernière édition de son Entomologie.

Mais pourquoi appelle-t-il *Molorchus* ce que Linné nomme Nécydale? Pourquoi ne pas respecter l'autorité de ce grand Naturaliste? Pourquoi se permettre de changer, sans nécessité, les noms qu'il a

employés? Quant à nous, fidèles au principe de conserver religieusement les dénominations des premiers Entomologistes, nous appellerons Nécydales les Insectes que Linné a fait connoître comme tels, ou ceux qu'il a eu particulièrement en vue.

En examinant avec attention les caractères des Nécydales, on voit qu'elles appartiennent évidemment à la famille des Capricornes, et à la division de ceux qui ont leurs antennes posées sur une échancrure ou entaille que l'on remarque à la partie antérieure des yeux. L'organisation de leur bouche a de grands rapports avec celle des Capricornes proprement dits et des Saperdes; mais les antennes de ceux-ci sont sétacées, et celles des Nécydales sont filiformes. Leur lèvre inférieure est profondément échancrée, ce qui ne se remarque pas dans les Saperdes. La plupart des Callidies ont à la vérité leurs antennes filiformes; mais leurs antennules sont renflées à leur extrémité, et elles diffèrent en cela de celles des Nécydales, qui les ont filiformes. Nous ne les comparerons pas aux Priones et aux Spondyles, que leurs antennes en scie ou à articles grenus, leurs mâchoires simples, ou à deux divisions très-petites et coniques, séparent facilement des autres genres de cette grande famille.

Les élytres des Nécydales, beaucoup plus courtes que le corps, ou fort rétrécies et terminées en pointe, laissant à découvert une partie des ailes, nous fournissent un dernier caractère distinctif, et qui achève d'isoler ce genre de ses voisins.

Les *antennes* des Nécydales sont filiformes, un peu plus courtes que le corps, composées de onze articles, dont le premier est grand, courbe, renflé et arrondi à son extrémité, le second très-petit, les suivans sont presque cylindriques, un peu amincis à leur base, les derniers sont plus courts et cylindriques; elles ont leur insertion sur une échancrure ou entaille formée à la partie antérieure 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*. (Pl. 1. fig. 6. a. a.) est petite, coriacée, presque carrée, avec le bord antérieur droit et entier.

Les *mandibules* (b. b.) sont cornées, courtes, déprimées, triangulaires, sans dentelures, avec la pointe légèrement crochue.

Les *mâchoires* (c. c.) sont coriaccées, cylindriques, comprimées, terminées par deux divisions petites, presque membraneuses, dont l'extérieure plus avancée, obtuse, l'interne plus courte et finissant en pointe.

La *lèvre inférieure* (d.) est courte, membraneuse, très-évasée au bord supérieur : son support est coriacé, large, arrondi latéralement.

Les *antennules* sont courtes, égales, filiformes, et terminées par un article plus long, obtus ou tronqué. Les *antérieures* (e. e.) sont composées de quatre articles, dont les trois premiers sont courts ; elles ont leur insertion sur le dos des mâchoires, vers leur extrémité. Les *postérieures* sont composées de trois articles, dont les deux premiers sont plus petits ; elles ont leur insertion sur les côtés de la lèvre inférieure, vers leur milieu.

Le corps des Nécydales est étroit et allongé.

La tête est un peu plus étroite que le corcelet, pointue et inclinée en devant, arrondie et presque cylindrique postérieurement, avec les yeux en forme de reins.

Le corcelet est arrondi, presque cylindrique, inégal, un peu moins large que la base de l'abdomen.

L'écusson est fort petit et presque arrondi.

Les élytres sont ou très-courtes et arrondies, ou rétrécies et terminées en pointe divergente. Dans quelques espèces, les ailes sont presque entièrement à nud et légèrement plissées à leur extrémité ; dans les autres, elles ne sont découvertes que vers le bout et dans l'entre-deux des élytres ; elles sont presque aussi plissées que celles des autres Coléoptères. La poitrine est forte. L'abdomen est allongé, rétréci à son origine, quelquefois presque en fuseau ou en massue.

Les pattes ont leurs cuisses allongées, portées sur un long pédicule, et terminées par un renflement arrondi et très-sensible. Les pattes postérieures sont plus grandes, avec la massue des cuisses plus allongée. Les tarses ont quatre articles, dont le premier est allongé, le troisième bifide, et le dernier muni de deux crochets de grandeur moyenne.

Nous n'avons point d'observations sur les métamorphoses des Né-

cydales ; nous présumons cependant qu'elles s'opèrent dans l'intérieur du bois. Le tuyau conique que Degéeer a remarqué à l'anus d'une espèce, rend plus vraisemblable l'induction que l'on peut tirer de l'analogie.

L'Insecte parfait vit sur les fleurs, et il a les habitudes de ceux de cette famille.

N É C Y D A L E.

N E C Y D A L I 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 filiformes, un peu plus courtes que le corps, insérées sur une entaille des yeux.

Lèvre supérieure courte, coriacée, entière.

Mandibules cornées, presque triangulaires, sans dentelures.

Mâchoires coriacées, terminées par deux lobes membraneux, petits, dont l'extérieur plus avancé et obtus, l'interne pointu.

Lèvre inférieure membraneuse, profondément échancrée, à support coriacé, large, arrondi latéralement.

Quatre *antennules* égales, courtes, filiformes, terminées par un article plus long, cylindrique, tronqué.

Antennæ filiformes, corpore paulò breviores, ante oculos lunatos insertae.

Labium superius breve, coriaceum, integrum.

Mandibulæ cornæ, subtriangulares, edentulæ.

Maxillæ coriaceæ, lobis duobus membranaceis, parvis, terminatæ; externo porrecto obtusoque; interno acuminato.

Labium inferius membranaceum, valide emarginatum, stipite lato, coriaceo, lateribusque rotundatis.

Palpi quatuor æquales, breves, filiformes, articulo ultimo longiori cylindrico, truncato.

E S P È C E S.

1. NÉCYDALE majeure.

NECYDALIS major. Pl. 1. fig. 1. a. b.

N. noire; élytres très-courtes; antennes, élytres et pattes roussâtres; extrémité des cuisses postérieures noire.

N. major elytris abbreviatis ferrugineis immaculatis, antennis brevioribus. LIN. Syst. Nat. pag. 641. n^o. 1. — Faun. Suec. ed. 2. n^o. 838.

N. ichneumonea nigra, elytris abbreviatis rufo-fuscis, pedibus rufis, antennis corpore brevioribus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 148. pl. 5. fig. 1.

Leptura abbreviata elytris dimidiatis, ferrugineis, immaculatis, antennis brevibus. FAB. Syst. Ent. pag. 199. n^o. 18. — Spec. ins. tom. 1. pag. 250. n^o. 25. — Mant. ins. tom. 1. pag. 160. n^o. 35.

Molorchus abbreviata elytris dimidiatis ferrugineis immaculatis, antennis brevibus. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 356. n^o. 1.

Musca Cerambyx major. SCHÆFF. Monog. 1753. fig. 1. 2. — Elem. tab. 13. fig. 2. et tab. 88. — Icon. ins. tab. 10. fig. 10. 11.

Necydalis major. LAICHART. tom. 2. pag. 173. n^o. 1.

Necydalis major. VILL. Ent. 1. pag. 277.

Necydalis major. FOURC. Ent. par. 1. pag. 174. n^o. 2.

Antennæ corpore dimidio breviores, nigrae, basi ferrugineae. Palpi ferruginei. Corpus nigrum. Thorax niger, lateribus puncto elevato, obtuso. Elytra brevissima, longitudine tantum thoracis, ovata, saturate ferruginea, subvillosa, nitida, marginata. Abdomen Tipulæ, longiusculum, lineare, nigrum, quinque articulis, pectus gibbum, nigricans. Pedes ferruginei: posticis femorum apice nigro. LIN.

Cette espèce a environ un pouce de longueur. Elle est noire, fort allongée, ressemblant, au premier coup-d'œil, à un Ichneumon. Les antennes sont d'un roux jaunâtre, avec le quatrième article plus court que ceux qui lui sont contigus. La lèvre supérieure et les antennules sont roussâtres. La tête a une ligne enfoncée sur le front. Le corcelet est pubescent, presque cylindrique, luisant, un peu rétréci antérieurement, avec un sillon au milieu, longitudinal. L'écusson est d'un

roux jaunâtre. Les élytres sont fauves, très-courtes, arrondies à leur extrémité, rebordées en tout sens, finement ponctuées, plus élevées longitudinalement près du bord extérieur. Les ailes sont découvertes, de la longueur de l'abdomen, avec quelques plis vers leur extrémité, et plusieurs nervures jaunâtres. L'abdomen est fort long, très-étroit, aminci vers son origine. La poitrine est pubescente. Les pattes sont d'un roux jaunâtre; les postérieures sont beaucoup plus longues, et les cuisses sont noires à leur extrémité.

Elle se trouve dans toute l'Europe, rarement autour de Paris.

2. NÉCYDALE mineure.

NECYDALIS minor. Pl. 1. fig. 2. a. b.

N. obscure; élytres courtes, avec une petite ligne blanche.

N. fusca, elytris abbreviatis apice lineola alba.

Necydalis minor elytris testaceis apice lineola alba, antennis corpore longioribus. LIN. Syst. Nat. pag. 641. n^o. 2. — Faun. Suec. n^o. 837.

Necydalis caramboides fusca, elytris abbreviatis lineola obliqua alba, capite thoraceque nigris, antennis rufis corpore longioribus. DEG. Mém. ins. tom. 5. pag. 151. n^o. 2.

Leptura dimidiata. FAB. Mant. ins. tom. 1. pag. 100. n^o. 37.

Molorchus dimidiata. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 356. n^o. 92.

Necydalis minor. SCOP. Ent. Carn. n^o. 179.

Necydalis minor. LAICHART. tom. 2. pag. 175. n^o. 2.

SCHAEFF. Monog. 1753. fig. 6. 7. — Icon. ins. tab. 95. fig. 5.

SULZ. Ins. tab. 7. fig. 51.

Necydalis minor. VILL. Ent. 1. pag. 278. tab. 1. fig. 32.

Antennæ fuscae longitudine corporis. Caput thoraxque nigra. Elytra fusco testacea versus apicem lineola alba notata. Corpus fuscum abdominis segmentis margine albis. Pedes fuscus femoribus posticis clavatis.

Les antennes sont d'un fauve noirâtre. La tête et le corcelet sont noirs. Les élytres sont courtes, d'une couleur testacée obscure, avec une petite ligne blanche, oblique, vers l'extrémité. Le dessous du corps est noirâtre, avec le bout des anneaux argenté. Les pattes sont d'un fauve obscur, avec la partie renflée des cuisses noirâtre.

Elle se trouve en Europe, sur les fleurs.

3. NÉCYDALE des ombellifères.

NECYDALIS umbellatarum. Pl. 1. fig. 3. a. b.

N. noire, velue; antennes longues; élytres très-courtes, d'un brun jaunâtre.

N. elytris abbreviatis testaceis immaculatis, antennis longis. LIN. Syst. Nat. pag. 641. n^o. 3.

Leptura umbellatarum elytris dimidiatis, testaceis, immaculatis, antennis longis. FAB. Syst. Ent. pag. 192. n^o. 21. — Spec. ins. tom. 1. pag. 250. n^o. 28. — Mant. ins. tom. 1. pag. 160. n^o. 38.

Molorchus umbellatarum. FAB. Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 357. n^o. 4.

Necydalis minima. SCOP. Ent. Carn. n^o. 180.

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 95. fig. 4.

SULZ. Hist. ins. tab. 6. fig. 1.

Parva, nigra, fusco-villosa. Antennæ corpore longiores, fusco-brunnæ. Thorax subinæqualis, ferè cylindricus. Elytra luteo-brunnea, brevissima, punctata; alæ nigricantes. Pedes fusco-brunnei, femorum origine tarsisque dilutioribus.

Elle est petite, noire, un peu velue. Les antennes sont d'un brun noirâtre, de la longueur du corps. Le corcelet est presque cylindrique, légèrement inégal. Les élytres sont très-courtes, ponctuées, d'un brun jaunâtre. Les aîles sont étendues et noirâtres. Les pattes sont d'un brun noirâtre, avec l'origine des cuisses et les tarses d'une couleur plus claire.

Elle se trouve en Europe, sur les fleurs en ombelle.

4. NÉCYDALE anale.

NECYDALIS analis. Pl. 1. fig. 4.

N. noire; élytres courtes; pattes et extrémité de l'abdomen jaunes.

N. nigra, elytris abbreviatis, pedibus abdominisque apice fulvis.

Necydali rufâ paulò major, nigra. Antennæ rufæ, dimidii corporis longitudine. Thorax rotundatus, subinæqualis. Elytra brevissima rufa, margine postico nigro. Abdominis apex pedesque rufi.

Elle est un peu plus grande que la Nécycdale fauve. Les antennes sont fauves, filiformes, de la longueur de la moitié du corps. La tête

est noire. Le corcelet est noir, arrondi, un peu inégal. Les élytres sont très-courtes, fauves, avec un peu de l'extrémité noire. La poitrine est noire. L'abdomen est noir, avec l'extrémité fauve. Les pattes sont fauves.

Elle se trouve.

5. NÉCYDALE abdominale.

NECYDALIS abdominalis. Pl. 1. fig. 5.

N. mélangée de jaune et de noir; abdomen et pattes postérieures fauves; élytres subulées.

N. flavo nigroque varia, abdomine pedibusque posticis rufis, elytris subulatis.

Necydali rufâ major. Antennæ nigrae subserratae. Caput, thorax, elytra, pectus nigro flavoque varia. Elytra subulata abdomine breviora. Pedes quatuor antici nigri, femoribus clavatis basi rufis. Abdomen pedesque postici rufa.

Elle est plus grande que la Nécydale fauve. Les antennes sont noires, presque en scie, de la longueur de la moitié du corps. La tête, le corcelet, les élytres, la poitrine sont mélangés de noir et de jaune roussâtre. Les élytres sont subulées et plus courtes que l'abdomen. Les cuisses sont renflées. Les quatre pattes antérieures sont noires, avec la base des cuisses fauve. Les pattes postérieures et l'abdomen sont fauves, sans taches.

Elle se trouve à Cayenne.

6. NÉCYDALE fauve.

NECYDALIS rufa. Pl. 1. fig. 6. a. b.

N. noire; élytres fauves, subulées; côtés de la poitrine et de l'abdomen tachetés de blanc.

N. elytris subulatis, nigra, femoribus omnibus clavatis, elytris antennisque rufis. LIN. Syst. pag. 642. n^o. 6.

Necydalis rufa. FAB. Syst. Ent. pag. 209. n^o. 5. — Spec. ins. tom. 1. pag. 263. n^o. 6. — Mant. ins. tom. 1. pag. 170. n^o. 10. — Ent. Syst. emend. tom. 1. pars. 2. pag. 353. n^o. 17.

Leptura nigra, elytris pedibusque rubescentibus lividis, coleoptris attenuatis. GEOFF. Ins. tom. 1. pag. 220. n^o. 22.

SCHÆFF. Icon. ins. tab. 94. fig. 8.

Leptura attenuata. FOURC. Ent. par. 1. pag. 84. n^o. 28.

Corpus nigrum, obscure pubescens. Antennæ plus minusve rufæ, articulo primo, aliorumque apice interdum, nigris. Thorax rotundatus, tuberculo utrinque nitido, maculaque ad angulos albida. Scutellum albidum. Elytra subulata, rufa, punctata, abdomine paulò breviora, basi margine exteriori apiceque nigris; linea elevata ad apicem. Pectus abdomenque maculis tomentoso-albidis. Pedes rufi, femoribus quatuor anticis valdè clavatis, clavâ nigra.

Elle est beaucoup plus petite que la Nécydale majeure. Le corps est noir, avec un duvet obscur. Les antennes sont plus ou moins fauves, avec le premier article et quelquefois l'extrémité des autres noirs. Le corcelet est arrondi, avec un tubercule luisant de chaque côté, et une tache blanche aux angles. L'écusson est blanchâtre. Les élytres sont roussâtres, subulées, un peu plus courtes que l'abdomen, ponctuées, avec une ligne élevée vers l'extrémité; la base, le bord extérieur et la pointe sont noirs. La poitrine et l'abdomen ont sur les côtés des taches soyeuses, blanches. Les pattes sont fauves: les cuisses des quatre antérieures sont renflées et noires.

Elle se trouve dans presque toute l'Europe, sur les fleurs. Elle est commune aux environs de Paris.

7. NÉCYDALE sanguinicolle.

NECYDALIS sanguinicollis. Pl. 1. fig. 7.

N. noire; élytres subulées; corcelet rouge.

N. elytris subulatis, nigra, thorace rubro.

Necydali minori paulò major. Corpus nigrum. Antennæ corpore paulò breviores. Thorax inæqualis sanguineus. Elytra subulata fusca. Pedes nigri femoribus posticiis tibiisque basi rufescentibus.

Elle est un peu plus grande que la Nécydale mineure. Les antennes sont noires, un peu plus courtes que le corps. La tête est noire. Le corcelet est inégal, d'un rouge sanguin un peu vif. Les élytres sont subulées, noirâtres. Le corps est noir en dessous, avec la base des cuisses postérieures et des jambes, rougeâtre.

Elle se trouve dans l'Amérique septentrionale.

Du Cabinet du C. Bosc.

8. NÉCYDALE nigricorne.

NECYDALIS nigricornis. Pl. 1. fig. 8.

N. fauvé ; antennes et extrémité de l'abdomen noires ; élytres noires , avec la base fauve.

N. rufa , antennis apiceque abdominis nigris , elytris nigris basi rufis.

Magna. Antennæ nigræ , corporis longitudine. Caput thoraxque rufa. Elytra medio angustata , nigra , basi rufa. Alæ nigræ. Abdomen basi , maculæ duæ ad apicem , pectus pedesque rufa. Tarsi tibiæque posticæ nigra.

Elle est de la grandeur de la Nécydale majeure. Les antennes sont noires , de la longueur du corps. La tête et le corcelet sont fauves. Les élytres sont amincies au milieu , noires , avec la base fauve. Les aîles sont noires. La poitrine et la base de l'abdomen sont fauves. La partie postérieure est noire , avec deux taches fauves. Les pattes sont fauves , avec les tarses et les jambes postérieures , noirs.

Cet Insecte , que je n'ai pu assez examiner , appartient peut-être au genre Saperde.

Elle se trouve à Surinam.

Du Cabinet de M. Raye.

9. NÉCYDALE fasciée.

NECYDALIS fasciata. Pl. 1. fig. 9.

N. fauve ; corcelet arrondi , avec des bandes noires , jaunes et fauves.

N. rufescens , thorace rotundato , nigro , flavo rufoque fasciato.

N. rufæ accedens. Antennæ obscure ferrugineæ. Caput rufescens , oculorum ambitu luteo. Thorax rotundatus , fasciis quatuor nigris , duabus luteis et altera in medio rufa. Elytra subulata , rufa , abdominis longitudine. Corpus infra pedesque rufa , abdominis apice fusco.

Elle ressemble à la Nécydale fauve. Les antennes sont d'un ferrugineux obscur. La tête est roussâtre , avec le tour des yeux jaune. Le corcelet est arrondi et orné de quatre bandes noires , de deux jaunes et d'une , au milieu , fauve. Les élytres sont fauves , rétrécies , de la longueur de l'abdomen. Le dessous du corps et les pattes sont fauves. L'extrémité de l'abdomen est noirâtre.

Elle se trouve dans l'Amérique méridionale.

Du Cabinet de M. Van Lennep.