

ÉNUMÉRATION DES COLÉOPTÈRES

TROUVÉS DANS LE MIDI DE LA FRANCE ET EN CATALOGNE.

Par M. H. VON KIESENWETTER.

(II^e Partie (1)).

(Séance du 9 Avril 1851.)

HISTEROIDÆ.

- Saprinus granarius*, Erich. — Trois exemplaires, dans le sable, au bord de la mer, près de Perpignan.
- *apricarius*, Erich. — Très commun dans le sable, au bord de la mer, près de Perpignan, sous des ordures.
- *rugifrons*, Payk. — Assez rare, avec le précédent.
- *dimidiatus*, Ill. — Plus commun, avec les précédents.

NITIDULARIÆ.

- Cercus pedicularius*, Linné. — Montpellier.
- Brachypterus gravidus*, Ill. — Strasbourg, Pyrénées-Orientales.

(1) Voir ce volume, page 385.

Ces deux espèces se trouvent au midi de la France et en Catalogne. Elles ne semblent rares nulle part.

CURCULIONIDES.

Rhynchites cœruleocephalus, Schaller. — Pas très rare sur le Mont-Serrat.

— *æneovirens*, Marsham (*obscurus*, Sch.). — Moins rare encore que le précédent, dans les mêmes localités.

— *Germanicus*, Herbst. — Midi de la France, Beaucaire, Montpellier, Perpignan.

Rhynchites splendidulus, Ksw. — *Oblongus, convexiusculus, nitidulus, pubescens, cyaneo-aureo vel cupreo-virens, rostro brevi, supra bicarinato, prothorace longiore, remotius punctato, elytris transversim rugulosis, irregulariter punctato-striatis, interstitiis vage punctulatis, dorsalibus antice subcostatis*. Long. 1 3/4-2 1/4 lin.

Cette espèce est si voisine du *Rhynchites sericeus*, qu'on peut renvoyer à la description de celui-ci, et même j'ai longtemps hésité de lui attribuer les droits d'une espèce à part. Pourtant je me suis convaincu qu'il le mérite à juste titre. Voilà pourquoi : tandis que la couleur du *Rhynchites sericus* est très constante, on ne rencontre presque pas deux individus du *Rhynchites splendidulus* qui conviennent sous ce rapport ; de plus, ce dernier est de moitié plus petit en général, plus allongé, plus convexe, plus luisant, les antennes sont encore un peu plus courtes, et la massue est beaucoup plus forte. Je ne trouve point de description dans l'ouvrage de Schœnherr qui puisse être appliquée à cet insecte.

Le *Rhynchites splendidulus* se trouve au Mont-Serrat.

Je l'ai pris en battant les buissons de l'*Erica arborea*, qui se trouve si communément sur cette montagne.

Auletes tubicen, Schoenherr. — Quelques exemplaires sur le Mont-Serrat.

Auletes pubescens, Ksw. — *Oblongus*, *niger*, *parum nitidus*, *pube parca subtiliore canescens*, *capite prothoraceque densius punctulatis*, *elytris cœruleis*, *omnino non striatis*, *antennis ante medium rostri insertis*. Long. 1 1¼ lin.

Statura fere *Rhynchitis planirostris*, elytris stria suturali nulla et punctura a congeneribus facile distinguendus. Niger, supra pube parca, subtili, grisea vel albida canescens. Caput subquadratum, convexum, punctulatum, vertice breviter obsolete canaliculatum; oculi laterales, parvi, semiglobosi, valde prominuli; rostrum capite prothoraceque longius, rectum, apicem versus sensim dilatatum, rugulosum, basi carinulatum. Antennæ intra basin et medium rostri insertæ, rostri longitudine, nigræ, pilosæ, clava distincta, articulo apicali brevi, acuminato. Prothorax latitudine paulo longior, basi apiceque subtruncatus, lateribus subrectis, antrorsum angustatus, angulis posterioribus rotundatis, obsolete canaliculatus, crebre minus subtiliter punctulatus. Scutellum punctulatum. Elytra prothorace vix duplo latiora, triplo fere longiora, basi singula subemarginata, humeris elevato-callosis, posterius leviter ampliata, apice singula subrotundata, supra convexa, subcoriacea, inæqualiter minus subtiliter crebrius punctulata, stria suturali nulla. Corpus subtus nitidum, transversim strigosum. Pedes nigri, femoribus modice incrassatis, tarsorum articulo penultimo elongato.

Cet insecte se trouve sur le Mont-Serrat, en Catalogne, mais il y semble rare. Je n'en ai pris que deux individus.

Il n'y a pas de doute que cet insecte ne doive être admis dans le genre *Auletes*, mais ce genre ne présente guère de caractères tranchants pour le distinguer du genre *Rhynchites*.

Apion pomonæ, Fabr. — Pas rare à plusieurs endroits de la France méridionale, aussi en Catalogne, autour de Figières et au Mont-Serrat.

— *subulatum*, Kirby. — France méridionale.

— *atomarium*, Kirby (*acium*, Sch.). — Bagnères-de-Luchon.

— *penetrans*, Germar. — Barcelonne.

— *æneum*, Fabr.; *radiolus*, Kirby. — Commun au Mont-Serrat.

— *tamarisci*, Schœnherr. — Je n'ai attrapé qu'un seul individu de cette petite espèce, sur les Tamarices, aux environs de Perpignan. Comme M. Suffrian l'a fait observer, il serait mieux de dire *Apion tamaricis*, au lieu de *tamarisci*, car la plante sur laquelle cet insecte se trouve s'appelle *Tamarix*.

— *ulicis*, Kirby; *genistæ*, Kirby. — Au Mont-Serrat.

— *rufirostre*, Fabr. — Très commun sur la *Malva sylvestris*, au Mont-Serrat et à Perpignan.

— *malvæ*, Fabr. — Commun avec le précédent.

— *rufescens*, Schœnherr (*pallidulum*, Sch.). — Un seul exemplaire, au Mont-Serrat.

— *hæmatodes*, Kirby (*frumentarium*, Payk.). — Perpignan.

— *seniculus*, Kirby (*pubescens*, Sch.). — Pas rare aux environs de Perpignan.

— *tubiferum*, Schœnherr. — Perpignan, Figières, Barcelonne, Mont-Serrat.

Apion loti, Kirby; *angustatum*, Kirby, var. — Les individus de Barcelonne diffèrent sous plusieurs rapports de ceux que je tiens de l'Allemagne centrale, mais je n'ose pas en faire une nouvelle espèce dans ce genre nombreux, dont la synonymie est déjà si embrouillée.

- *virens*, Herbst. — Beaucaire.
- *Spencei*, Kirby. — Perpignan.
- *æthiops*, Herbst. — Beaucaire, Montpellier, Perpignan.
- *astragali*, Paykull; *vorax*, Herbst. — Mont-Serrat.
- *pisi*, Sch. — Partout dans le midi de la France et en Catalogne.

Brachycerus undatus, Fabr. — Montpellier.

- *Algirus*, Fabr. — Perpignan.

Sciaphilus costulatus, Ksw. — *Oblongus*, minus convexus, fusco piceus, squamulis griseis, cupreo-submicantibus vestitus, antennis pedibusque ferrugineis, femoribus piceis, prothorace subquadrato, angustato, lateribus parum ampliato; elytris profunde striato-punctatis, interstitiis alternis elevatis, apice acuminatis, setis brevibus, erectis, hispidis, femoribus dentatis. Long. 2 1/2 lin.

Sciaphilo muricato affinis, at angustior. Caput oblongum, nigrum, squamulis griseis adpersum; oculi laterales, rotundati, prominuli, nigri; rostrum capite paulo angustius, vix brevius, crassum, subrectum, supra planum, obsolete excavatum; antennæ subtenuæ, capite prothoraceque longiores, ferrugineæ, pubescentes, clava oblonga, apice acuminata. Prothorax subquadratus, longitudine vix latior, basi apiceque truncatus, antrorsum et basin versus leviter angustatus, lateribus vix ampliatus,

supra parum convexus, sat crebre punctulatus, obsolete longitudinaliter carinatus, intra apicem haud constrictus, parcius griseo-squamulosus. Scutellum minutum, squamosum. Elytra oblonga, lateribus haud rotundato-ampliata, basi leviter emarginata, antice prothoracis basi latiora, humeris subelevatis, callosis, pone medium declivia, subito angustato-acuminata, apice ipso acuminata, prothorace quadruplo fere longiora fortiter punctato-striata, punctis haud pupillatis, interstitiis tertio, quinto et septimo in costas apicem versus obsoletas elevatis, interstitio primo apicem versus elevato, picea squamulis griseis, cupreo submicantibus vestita, fusco submaculata, setulis albidis, seriatim hispida. Corpus subtus nigrum, cinereo vel griseo-squamosum. Pedes ferruginei, femoribus clavatis, dentatis, piceis.

Cette espèce se rapproche beaucoup du *Sciaphilus muricatus*, mais elle est plus allongée, moins convexe, les élytres montrent des côtes élevées, et leurs bords latéraux ne sont pas arrondis. Elle doit avoir quelque ressemblance avec le *Sciaphilus meridionalis*, Sch., espèce que je ne connais que par la description de Schoenherr, mais les cuisses sont distinctement dentées. J'ai rencontré cinq individus de cette espèce aux environs de Séculéjo, en fauchant les herbes.

Brachyderes Lusitanicus, Fabr. — Pyrénées-Orientales, sur des pins.

— *pubescens*, Sch. — Pas bien rare sur le Mont-Serrat.

Tanymecus palliatus, Fabr. — Perpignan.

Sitones gressorius, Fabr. — Matarò, en Catalogne.

— *regensteiniensis*, Herbst. — Pyrénées-Orientales, vallée de Prats-de-Mollo.

— *humeralis*, Stephens; *promptus*, Schonherr. — Montpellier.

— *hispidulus*, Fabr. — Perpignan.

Scytropus squamosus Ksw. — *Oblongo-elongatus*, *niger*, *griseo-squamosus*; *antennis pedibusque obscure ferrugineis*; *elytris apice haud acuminatis*, *albido-squamosis*, *maculis fuscis punctisque nigris variegatis*. Long. 2 1/2 lin.

Caput nigrum, punctatum, crassiusculum, inter oculos breviter canaliculatum, striga transversali inter antennis glabra, nitida, ntrinque subito deorsum flexa, albido squamosum, vertice obscuriore, squamulis in rostri apice nitidis. Oculi rotundati, prominuli. Antennæ tenues, capite prothoraceque longiores ferrugineæ, clava fuscescente. Prothorax brevis transversus, lateribus subrectis, medio vix ampliatus, ante basin canalicula abbreviata instructus, albido squamosus, dorso obscurior. Elytra prothorace vix duplo latiora, quintuplo longiora, lateribus parum rotundatis, postice parum ampliatis, apice haud acuminatis subrotundatis, nigra, albido-squamosa, squamulis subrotundis, maculis difformibus brunneis irrorata, pilis erectis nigris parce vestita, punctato-striata, interstitiis singulis serie punctorum subirregulari. Pedes obscure ferruginei, cinereo-pubescentes, tibiæ posteriorum margine externo apice nigro-ciliato.

Cet insecte est facile à distinguer du *Scytropus mustela*, par sa taille plus petite, par les élytres qui, à leur extrémité, ne sont pas pointues, et surtout par la forme des squammes. J'en ai pris deux exemplaires, au Mont-Serrat, sur les pins.

Chlorophanus salicicola, Germar? — Pas bien rare à Perpignan.

Polydrusus undatus, Fabricius. — Pyrénées-Orientales.
— *xanthopus*, Schöenherr. — Deux exemplaires, à
Perpignan.

Polydrusus Bohemanni, Ksw. — *Scapo antennarum
pone oculos sese erigente, articulis 3-7 funiculi obconicis,
femoribus dentatis; elytris pone medium ampliatis protho-
race plus duplo longioribus.* Long. 1 1/2-2 1/2 lin.

VAR. A. *Totus squamulis viridibus tectus.*

VAR. B. *Capite, prothorace, pedibusque squamulis ci-
nereo-cupreis, vel cinereo-rosaceis; elytris squamulis viri-
dibus, subtus cinereis tectus.*

VAR. C. *Totus squamulis cinereo-cupreis tectus.*

Caput subquadratum, punctulatum, nigrum, fronte late, minus profunde impressa, squamulis subnitidis; rostrum capite vix brevius et angustius. Oculi nigri, semi-globosi. Antennæ prothoracis basin attingentes, imo paulo longiores, picei, articulis primis funiculi basi ferrugineis. Prothorax brevis transversus, antrorsum parum angustior, basi apiceque truncatus, lateribus per parum ampliatus, supra vix convexus, ante apicem transversim impressus, punctatus, squamulis parum nitidis lectus. Scutellum subrotundatum aut viridi-aut albidosquamosum. Elytra prothorace plus duplo latiora, humeris, subobtusis, prothorace quintuplo vel sextuplo longiora, convexa, pone medium ampliata, apice conjunctim acuminata, squamulis opacis tecta, haud pubescentia. Corpus subtus dense squamosum, squamulis colore prothoracis vel paulo pallidioribus. Pedes mediocres, nigri, squamosi, squamulis colore prothoracis femoribus dente parvo acuto armatis.

Cet insecte doit avoir beaucoup d'analogie avec le

Polydrusus sulcifrons, dont je ne connais que la description de Schoenherr, mais la forme des élytres du *P. Bohemanni* empêche de le croire identique. La variété B est, à ce qu'il semble, un peu plus commune que la variété A, et pourrait être considérée comme le type de cette espèce; la variété C est la plus rare. Ce *Polydrusus* habite le Mont-Serrat, et se rencontre en quantité sur les buissons.

Metallites Fairmairii, Ksw. — *Femoribus dentatis, oblongus, piceus, squamulis criniformibus cinereis parcius adpersus; antennis pedibusque testaceis, prothorace oblongo, lateribus valde ampliatis, apicem et basin versus angustato, albido bivittato; elytris ovalibus; scutello albido squamoso*. Long. 1 1/2-2 lin.

Metalliti ambiguo quodammodo affinis. Caput latum, subquadratum, punctulatum, parce subtilissime cinereo-squamoso-pubescent, oculi parvi, semi-globosi, nigri, rostrum capite brevius et paulo angustius, crassum. Antennæ crassæ, testaceæ. Prothorax latitudine parum longior, apicem et basin versus angustatus, lateribus rotundatus, medio ampliatus, ante apicem leviter constrictus, convexiusculus, fortius subrugoso-punctatus, dorso subnudus, lateribus squamulis albidis, angustis vestitus. Scutellum, minutum, niveo-squamosum. Elytra subdepressa, ovata, prothoracis basi plus duplo imo triplo fere longiora, fortiter punctato-striata, humeris rotundatis, lateribus ampliatis, squamulis angustis, criniformibus, cinereo-albidis parcius adpersa, suturæ basi circa scutellum dense albido squamosa. Corpus subtus punctulatum, parcius squamulosum, Pedes validi, parum elongati, testacei, cinereo-pubescentes, femoribus clavatis, subtus apicem versus dente acuto armatis.

Cette espèce ressemble à un *Omius*, mais elle appartient au genre *Metallites*. Elle sera facile à distinguer de toutes les autres espèces. Je l'ai prise au Mont-Serrat, où elle n'est pas rare, en battant les buissons.

Barynotus Schœnherri (Dejean) Schœnherr.

— *squamosus*, Germar. — Il se trouve avec le précédent, sous des pierres, dans toute la chaîne des Pyrénées, dans la région alpine et sub-alpine.

Phyllobius thalassinus, Schœnherr? — La description de Schœnherr convient fort bien à un *Phyllobius* dont j'ai pris un seul exemplaire aux environs de Perpignan, seulement la patrie en est très différente.

Phyllobius xanthocnemus, Ksw. — *Antennis prothoracis basin haud superantibus, articulis 3-4 funiculi brevibus, subrotundatis, femoribus obsolete dentatis, oblongus, niger, impubis, viridi-squamosus, prothorace confertim rugoso apicem versus leviter angustato; elytris punctato-striatis, apice acuminatis; antennis ex parte obscure ferrugineis, ex parte fuscis, tibiis tarsisque testaceis.* Long. 2-2 1/4 lin.

Minoribus *Phyllobii argentati* magnitudine subæqualis, statura *Phyllobio vespertino* subsimilis. Caput crassiusculum, supra modice convexum, ruguloso-punctatum, nigrum, squamulis rotundatis, viridibus vel aureo-viridibus densius adpersum, oculi rotundati, nigri, subprominuli, rostrum capite paulo brevius et angustius, crassum, rectum, supra canaliculatum, squamulis viridibus adpersum. Antennæ prothoracis basin attingentes, minus validæ, piceo ferrugineæ, scapo apicem versus clavaque ovata, acuminata, fuscis. Prothorax latitudine summa brevior, basi apiceque truncatus, anterieus leviter angustatus, intra apicem obsolete constrictus, lateribus sub-

rotundatus, supra paulo convexus, undique rugulosus, niger, squamulis viridibus vel aureo-viridibus vel viridibus hic illic paucis aureis immixtis adpersus, pube omnino nulla. Scutellum parvum, elongatum, apice rotundatum, dense squamosum. Elytra antice truncata, prothoracis basi dimidio latiora, humeris subelevatis, obtusis, subprominulis, lateribus haud ampliata, pone medium paulo latiora, supra modice convexa, postice declivia, apice acuminata, punctato-striata, interstitiis planis, obsoletius rugulosis, squamulis rotundatis viridibus vel aureo-viridibus, hic illic paucis aureis immixtis parce adpersa. Corpus subtus cum femoribus undique viridi-squamosum, tibiis tarsisque testaceis, femoribus nigris, leviter clavatis, obsolete dentatis. Variat femoribus anticis vix dentatis, femina forte?

Cette espèce habite les environs du lac de Séculéjo.

Peritelus adusticornis, Ksw. — *Oblongo-ovatus*, niger, squamositate densa, albida, subæquali, hic illic squamulis fuscis mixta undique tectus, antennarum articulis ultimis 5 nigro-pubescentibus, rostro canaliculato; elytris fortius remote punctato-striatis. Long. 1 3/4-2 1/4 lin.

Peritelo griseo forma haud dissimilis, sed longe diversus. Niger, antennis pedibusque concoloribus, capite, prothorace; elytris, pagina tota inferiore cum pedibus; antennarum scapo articulisque tribus primis flagelli squamositate densa, griseo-vel cinereo-interdum etiam viridi-albida, in nonnullis pulchre subargenteo-micante textus. Caput breve, latum; oculi rotundati, nigri parum prominuli; rostrum capite paulo longius, vix angustius, crassum, angulatum, supra planum profunde canaliculatum. Antennæ crassæ, articulo primo parum elongato, apicem versus paulo incrassato, leviter curvato, flagelli

articulis duobus primis latitudine longioribus, reliquis transversis, clava subovata, acuminata, ultra dimidiam partem albido-squamosæ, articulis quinque ultimis nigro pubescentibus. Prothorax latitudine dimidio fere brevior, apice basi haud angustiore, basi apiceque truncatus lateribus leviter rotundatus, supra parum convexus, remote profunde punctatus, albido squamosus, vittis duabus dorsalibus obsoletis fuscis. Scutellum nullum. Elytra ovata vel oblongo-ovata, basi prothorace latiora, quintuplo fere longiora, humeris rotundatis, lateribus ampliata, apicem versus subangustata, apice obtuse acuminata, profundius remote striato-punctata, squamositate densa, albida hic illic fusco maculata, maculis sæpe obsoletis vel omnino nullis. Pedes femoribus leviter clavatis, muticis, tibiis teretibus, rectis, tarsis obscure ferrugineis.

Cette espèce se trouve en quantité au Mont-Serrat, sur les buis.

Peritelus prolixus, Ksw. — *Elongato-ovatus*, squamositate densa albida subæquali undique tectus; antennarum parte apicali nigro pubescente; elytris parum convexis apicem versus angustatis, remote punctato-striatis. Long. 2-2 3/4 lin.

Peritelo adusticorni affinis sed statura magis elongata squamositate minus spissa; capite paulo minore, prothorace longiore; elytris apicem versus attenuatis distinctus. Niger pedibus concoloribus; antennis aut concoloribus aut piceis squamositate densa, cinereo-albida undique tectus, antennarum funiculi articulis a quarto inde nigro pubescentibus. Caput nigrum, breve, latum; oculi nigri, laterales, parum prominentes; rostrum crassum, supra planum, canaliculatum, capite paulo angustius; antennæ crassiusculæ omnino ut in *adusticorni*, paulo tamen lon-

giores. graciliores et dilutiores. Prothorax subquadratus, longitudine haud latior, lateribus basi apiceque leviter rotundatus æqualiter pubescens, immaculatus, subremote profunde punctatus. Scutellum nullum. Elytra prothorace dimidio latiora, mox pone humeros dilatata, subdepressa, apicem versus angustata, lateribus haud rotundata, remotius striato-punctata, striis obsolete impressis, squamositate minus densa, cinereo-albida subæqualiter satis dense vestita, squamulis minus subtilius, hic illic nigro vel fusco maculata, maculis interdum obsoletis. Pedes mediocres, omnino ut in *adusticorni*.

Cette espèce se trouve dans la vallée de Prats-de-Mollo, où j'en ai pris trois individus, aux environs de la Preste. Sans doute elle est très voisine de la précédente, surtout pour les antennes, mais la forme beaucoup plus allongée en général, et la forme absolument différente du prothorax, ainsi que des élytres, ne permettent pas de réunir ces deux espèces.

Peritelus necessarius, Schœnherr. — Au Mont-Serrat, mais assez rare.

— *rusticus*, Schœnherr. — Près de Montpellier.

— *senex*, Schœnherr. — J'ai trouvé, près de Beaucaire, un exemplaire qui convient exactement à la description de Schœnherr. Quelques autres, provenant de la même localité, en diffèrent assez par la coloration, mais elles n'en doivent pas en être séparées. On pourrait les considérer comme

VAR. B. *Squamulis obscurioribus, prothorace bi-vel trivittato; elytris fusco albidoque obsolete variegatis vel tessellatis.*

Otiorhynchus Pyrenæus, Schœnherr. — Aux environs d'Oô, près de Bagnères-de-Luchon.

Otiorynchus auropunctatus, Sch. — Assez commun autour des bains de la Preste.

— *rufipes*, Sch. — La description de Schœnheri lui convient assez bien. Cet insecte se rencontre dans les Pyrénées centrales.

— *meridionalis*, Sch. — Mont-Serrat, assez rare.

— *Navaricus*, Sch. — Très commun dans toute la chaîne des Pyrénées. On le trouve sous des pierres et en fauchant les herbes.

— *monticola*, Germar. — Plus commun encore que le précédent, dans la région alpine, dans toutes les Pyrénées. Je l'ai rencontré presque au sommet du Pic du midi de Bigorre.

— *impoticus*, Sch. — Un exemplaire, au lac de Gaube.

— *ovatus*, Linné. — Quelques exemplaires, autour de Montpellier.

Tychius quinquepunctatus, Linné. — Beaucaire.

— *venustus*, Fabr. — Montpellier.

Tychius cretaceus, Ksw. — *Ovatus, nigro-piceus, squamositate densa, cretacea undique tectus, rostro longo, sublineari; antennis, tibiis tarsisque testaceus; elytris tenuiter striatis, interstitis convexiusculis*. Long. 1 1/4 lin.

Tychio striatulo affinis, at multo minor; elytris tenuissime striatis distinctus. Undique densissime cretaceo-squamosus. Caput rotundatum, subtiliter crebre punctulatum, nigrum, squamulis cretaceis dense vestitum. Oculi laterales, rotundati, nigri, vix prominuli, rostrum prothorace paulo longius, sublineare, basi latius, apicem versus sensim attenuatum, punctulatum, dense squamosum, apice nudum, piceum, nitidum, punctis nonnullis

sparsis impressum. Antennæ prothoracis medium attingentes, rufo-ferrugineæ, griseo-pubescentes, clava elongato-ovata. Prothorax transversus, lateribus rotundato ampliatus, antice valde, basin versus vix angustatus, basi subtruncatus, niger, squamulis cretaceis subdepressis dense vestitus. Scutellum minutissimum, vix conspicuum, squamosum. Elytra antice subtruncata, prothoracis basii latiora, humeris parum elevatis, rotundatis, lateribus non ampliata, apicem versus angustata, apice conjunctim rotundata, supra convexa, tenuissime striata, striis vix punctatis, interstitiis convexiusculis, nigra, opaca, squamulis densis rotundatis biseriatis, undique dense vestita, setulis brevibus seriatis, apicem versus magis distinctis ornata. Pedes validi, femoribus crassis muticis, nigris, tibiis tarsisque testaceis.

Cette espèce se place à côté du *genistæ*, Schœnherr. Elle est facile à distinguer de celui-ci, ainsi que de ses voisins, par les écailles des élytres qui forment des stries assez distinctes et régulières, rangées par paires. Elle se trouve aux environs du Mont-Serrat, en Catalogne.

Tychius cinnamomeus, Ksw. — *Oblongo-ovatus*, *squamulis cervinis supra dense vestitus*, *sutura, prothoracis et elytrorum basi summa versus latera et paginæ inferiore tota squamulis albidis obsitus*, *rostro modice arcuato*; *antennis pedibusque ferrugineis*; *elytris punctato-striatis*, *interstitiis vix convexis*, *rostro elongato*, *basin versus vix latiore*. Long. 1-1 1/4 lin.

Caput rotundatum, convexum, subtiliter crebre punctulatum, nigrum, squamulis fuscis adpersum, oculi rotundati, modice prominuli; rostrum capite prothoraceque longius, lineare, basin versus vix latior, tenue, modice arcuatum, basi parcius squamulosum, deinde glabrum,

piceum, nitidum. Antennæ graciliores, ad prothoracis medium pertingentes, ferrugineæ, clava concolore, tenuiore, elongato-ovata. Prothorax longitudine vix latior, apice subtruncatus, basi bisinuata, medio leviter producta, antice angustatus, ante apicem leviter constrictus, basin versus vix angustatus, lateribus leviter rotundatis, supra convexus, squamulis cervinis depressis, basi ad latera albidis vestitus. Scutellum minutum. Elytra prothoracis basi latiora, humeris parum elevatis, lateribus haud ampliata, a medio inde apicem versus sensim angustata, apice ipso conjunctim rotundata, convexa, tenuissime punctato-striata, interstitiis satis latis, vix convexiusculis, nigra, opaca, squamulis cervinis, subdepressis dense vestita, squamulis in sutura et ad latera inflexa albidis. Pedes validiusculi, ferruginei, femoribus muticis.

Ce *Tychius*, quant à la forme du rostre, se rangerait dans la deuxième division de Schœnherr « *rostro subtenui, sublineari* » il se rapproche pourtant, par son faciès, beaucoup plus des espèces de la première division, et je pense qu'il pourrait être placé à côté du précédent. Il habite les environs du Mont-Serrat, en Catalogne.

Tychius aureolus, Ksw. — *Ellipticus, niger, squamositate densa, depressa, supra ochraceo-sericea, vitta laterali elytrorum et pagina inferiore albidis, undique sat dense obsitus, rostro apice; antennis pedibusque ferrugineis, rostro parum arcuato, prothoracis longitudine, prothorace lateribus subrotundato; elytris vix punctato-striatis, interstitiis latioribus planis*. Long. 1 lin.

Tychio genistæ haud dissimilis, at minor aliterque coloratus. Caput rotundatum convexum, dense ochraceo-squamosum; oculi laterales, majores, parum prominuli. Rostrum prothoracis longitudine, apicem versus leviter

attenuatum, basi squamosum, apice nudum, ferrugineum; Antennæ totæ ferruginæ, clava oblongo-ovata, concolore. Prothorax latitudine paulo brevior, antice leviter rotundatus, antrorsum angustatus, ante apicem leviter coarctatus, lateribus rotundatus, basi utrinque sinuatus, lobo medio longius producto, supra convexiusculus, niger, squamulis depressis ochraceis densius squamosum. Scutellum minutum, squamosum. Elytra antice emarginata, basi prothorace paulo latiora, humeris leviter elevatis, rotundatis, lateribus non ampliata, apicem versus rotundatim sensim angustata, apice ipso conjunctim rotundata, prothorace duplo longiora, supra convexa, tenuissime striata, striis squamositæ fere omnino obtectis, interstitiis planis, nigra, opaca, squamulis depressis, ochraceis, sericeis, vitta laterali ab humeris inde apicem versus directa albida, dense vestita. Corpus subtus undique albido squamosum. Pedes validiores, ferruginei, albido squamosi, femoribus muticis.

Cette espèce doit se rapprocher beaucoup du *Tychius orichalceus*, Schœnherr, espèce qui m'est inconnue, mais les antennes et les pieds sont entièrement rouges, le rostre est très peu élargi vers la base, et le corselet est légèrement rétréci en avant. J'ai trouvé deux exemplaires au Mont-Serrat.

Tychius thoracicus, Schœnherr. — Mont-Serrat.

Tychius procerulus, Ksw. (*Miccotrogus*). — *Elongatus*, *piceus*, *supra griseo-pubescentis*, *suturæ basi humerisque albo-squamosis*, *antennarum basi*, *tibiis tarsisque rufescentibus*.
Loug. 1 1/4 lin.

Statura elongata, subparallela insignis. Caput rotundatum, punctatum, nigrum, squamulis griseis submetallicis dense vestitum. Oculi nigri, parum convexi, vix

prominuli, rostrum prothoracis fere longitudine, vix arcuatum, sublineare, basin versus paulo crassius, piceum nitidum, punctatum, basi squamulosum, apice læve. Antennæ breviusculæ, basi testaceæ, clava obscuriore, pubescentes. Prothorax latitudine fere longior, antice angustior, antice truncatus, intra apicem constrictus, lateribus rotundatis, basin versus vix angustatus, basi leviter bisinuatus, margine reflexo, supra parum convexus, squamulis griseis subcupreo micantibus, depressis satis dense obsitus, summa basi albido-squamosa. Scutellum rotundatum, minutum albido-squamosum. Elytra prothorace parum latiora, duplo longiora, lateribus non ampliata, subparallela, supra parum convexa, striata, in striis punctata, interstitiis planis, picea, griseo-squamosa, squamulis angustis subcupreis, piliformibus, sutura basi et apice, interdum tota, albido squamosa. Corpus subtus albido squamosum. Pedes breviores, crassi, femoribus valde incrassatis, clavatis, muticis, piceis, tibiis tarsisque rufis.

Cette espèce, remarquable par sa forme allongée, appartient à la coupe générique des *Miccotrogus*. Elle se trouve aux environs du Mont-Serrat (1).

(1) Je possède un insecte qui ressemble beaucoup au *Tychius procerulus*, de manière qu'on pourrait être tenté au premier abord de le confondre avec cette espèce, mais il appartient même à un autre genre. La forme des éytres et des antennes ne laisse pas de doute que ce ne soit un *Sibines*. En voilà la description :

Sibines parallelus, Ksw. — *Elongatus*, *parallelus*, *parum convexus*, *supra cupreo subtus albido-squamosus*; *prothoracis basi medio*, *scutello*, *humerisque albido-squamosis*. Long. 1 1/2 lin.

Sibines attalicus, Sch. — France méridionale et Catalogne.

— *potentillæ*, Germar. — Perpignan.

Acalyptus rufipennis, Schoenherr. — Pyrénées centrales.

Orchestes irroratus, Ksw. — *Oblongo-ovatus*, *niger*, *pube unicolore flavida vel cinerea*, *fortiore irregulariter adpersus*, *pilisque rigidis nigris undique hirtus*; *antennis*,

Statura subdepressa, elongata, parallela *Tychio procerulo* affinis. Caput rotundatum, punctatum, nigrum, squamulosum, rostrum longitudine prothoracis, sublineare, basin versus parum incrassatum, punctulatum, nigrum, apicem versus glabrum, basi pubescens. Antennæ graciliores, articulis primis rufo-testaceis, clava obscura, pubescente. Prothorax magnus, latitudine parum brevior, apice truncatus, intra apicem constrictus, lateribus rotundatis, valde ampliatus, antrosum magis, basin versus minus angustatus, ante medium latior, basi vix bisinuatus, supra parum convexus, confertissime punctulatus, niger, squamulis cupreis, minutis dense vestitus, basi medio albido-squamosa. Scutellum rotundatum, albido-squamosum. Elytra apicem versus parum angustata, parallela, lateribus non ampliatis, apice singulatim rotundata, prothorace duplo longiora, supra subdepressa, minus profunde striata, interstitiis haud convexis, punctulatis, anterieus nigra, posterius indeterminate rufo-picea, cupreo-squamosa, squamulis minutis, piliformibus, cupreis, basi circa scutellum, humeris, macula parva suturali ante apicem, albido-squamosis. Corpus subtus albido-squamosum. Pedes validiores, breviores, femoribus leviter curvatis, intus ante medium, dente magno acuto armatis.

Sicile. Je ne possède qu'un seul individu.

tibiis tarstisque testaceis, femoribus posticis magnis serrato dentatis. Long. 1-1 1/4.

Omnino statura *Orchestis ilicis*, paulo tamen major, præsertim latior, magisque depressus. Caput nigrum, parvum, tenuius pubescens, oculis magnis, in fronte parum distantibus, rostrum longitudine prothoracis, basi pubescens, nitidum, apice ferrugineum. Antennæ testaceæ. Prothorax parvus, antrorsum a medio inde angustatus, lateribus rotundatus, niger rugoso-punctatus, pube fortiore cinerea vel flavida minus densa irregulariter adpersus. Scutellum parvum, rotundatum, pubescens. Elytra prothorace plus duplo, in basi dimidio latiora, quintuplo longiora, parum convexa, nigra, punctato-striata, interstitiis planis, subrugosis, pube flavida vel cinerea fortiore, minus densa plagiatis condensata, unicolori vestita, maculis multis denudatis subtessellata, undique nigro-pilosa. Corpus subtus nigrum, dense punctatum, pubescens. Pedes validi, nigri, tibiis tarsisque ferrugineis, femoribus posticis basi infuscatis. Femora anteriora subtus dente medio parvo acuto, postica magna, subtus angulata, serrato-dentata.

Cet insecte a beaucoup d'analogie avec l'*Orchestes ilicis*, à côté duquel il doit être rangé, mais la pubescence est bien différente, c'est-à-dire plus forte, moins serrée, et de même couleur.

Orchestes tricolor, Ksw. — *Subovatus, ater; antennis pedibusque testaceis, undique densius, fortius squamosus; squamulis prothoracis pallide testaceis, elytrorum pallide ferrugineis, squamulis pallidis testaceisque in fascias maculasque dispositis immixtis, macula elongato in media sutura denudata, nigra.* Long. 3/4 lin.

Orchesti erythropodi Müller perquam affinis. Caput

subglobosum, atrum, dense testaceo-tomentosum; oculi rotundati, modice convexi, nigri; rostrum longitudine capitis cum prothorace, atrum, glabrum, nitidum. Antennæ testaceæ, clava concolore, elongato-ovata. Prothorax latitudine summa brevior, anterieus dimidio angustior, tomento densiore, fortiore testaceo tectus. Scutellum rotundatum, nigrum, testaceo-tomentosum. Elytra prothorace dimidio latiora, plus quadruplo longiora, humeris rotundatis, apicem versus leviter ampliata, lateribus parum rotundata, pone medium paulo latiora, apice conjunctim rotundata, supra convexiuscula, leviter striata, in striis vix conspicue punctata, interstitiis rugulosis, atra, undique dense ferrugineo-tomentosa, macula scutellari medio producta, maculis nonnullis transversim positis ante medium, fasciaque transversa abbreviata pone medium testaceis vel pallidis, maculaque nigra denudata longitudinali in media sutura nigra, forte detrita. Corpus subtus nigrum, testaceo-pubescent. Pedes validiusculi, ferruginei, pubescentes : femoribus posticis obtusissime vix dentatis.

Très voisin de l'*O. erythropus*, Sch., mais le duvet est beaucoup plus fort. L'insecte est en général, et surtout quant aux élytres, plus allongé, et les stries de celles-ci, qui sont très visibles dans l'*erythropus*, manquent presque entièrement, et ne se font remarquer qu'avec peine, même lorsque le duvet est effacé. Cet *Orchestes* se rencontre sur le Mont-Serrat, où j'en ai pris trois individus.

Orchestes melanarius, Ksw. — *Subovatus*, *niger*; *antennis tarsisque ferrugineis*, *pilis erectis nigris undique parce hirtus*; *elytra pube albida tessellatis, punctato-striatis, rugosis*; *antennarum funiculo 6-articulato*; *femoribus muticis*, Long. 1 lin.

Statura *Orchesti decorato* subsimilis, at antennarum funiculo sexarticulato. Caput parvum punctulatum, nigrum, pubescens; oculi magni, parum convexi, in fronte coniventes; rostrum longitudine capitis cum prothorace, parum arcuatum, nigrum, nitidum. Antennæ ferrugineæ, basi obscuriores. Prothorax brevis, transversus, convexus, subpulvinatus, antrorsum angustatus, ante apicem constrictus, margine antico elevato, lateribus paulo ampliatis, parce fortiter punctatus, pube subtiliore albida vage adpersus, pilis nigris erectis rigidus. Scutellum minutum rotundatum. Elytra prothorace dimidio latiora, lateribus rotundatis, apice conjunctim rotundata, prothorace quadruplo longiora, convexa, fortius punctato-striata, interstitiis planis rugoso-punctatis, nigra, pube albida, subtiliore parce subtessellata, macula scutellari magis conspicua. Corpus subtus nigrum, punctatum, vix pubescens. Pedes breviusculi, validi: femoribus posticis valde incrassatis, muticis; tarsis ferrugineis.

Cette espèce se trouve sur le Mont-Serrat. Elle y est rare; je n'en ai vu que deux individus, dont je n'ai remporté qu'un seul qui fait partie de ma collection.

Styphlus verrucosus, Ksw. — *Niger, spinulis obtusis vestitus, squamulis fuscis griseisque variegatus; elytris striatis, interstitiis alternis magis elevatis, septem-seriatim tuberculato-setulosus; antennarum scapo pedibusque piceis; antennarum funiculo et clava tarsisque ferrugineis. Long. 1 1/2 lin.*

Caput nigrum. squamosum, fronte utrinque setis majusculis minus elongatis transversim positis ornata. Rostrum prothorace parum brevius, crassiusculum supra planum, utrinque carinatum, parcius setulosum. Antennæ graciliores, subelongatæ, ferrugineæ, scapo piceo,

clava ovata, pubescente. Prothorax latitudine longior, antrorsum et basin versus angustatus, basi apiceque truncatus, lateribus leviter rotundatus, ante apicem leviter constrictus, longitudinaliter obsoletius canaliculatus, squamulis fuscis et paucis griseis variegatus, spinulis fuscis brevibus, crassis hispidus. Elytra fusca, piceo-squamosa, elongato-ovata, prothorace latiora, vix duplo longiora, lateribus leviter rotundata apice acuminata, convexiuscula, striata, striis apicem versus profundioribus, omnino non punctatis, interstitiis tertio, quinto et septimo magis elevatis, spinulis crassis, brevibus, subclavatis, seriatis, ex parte fuscis ex parte albidis, secundo, quarto et sexto subplanatis tuberculis minutis, subseriatim positis ornatis. Pedes picei : tibiaram apice tarsisque ferrugineis.

D'après le nombre des articles antennaires, cette espèce doit être placée dans le sous-genre *Styphlus*, *in specie* de Schœnherr. Sans doute elle se rapproche beaucoup du *S. muscorum*, L. Fairmaire, mais elle diffère sous plusieurs rapports. Au lieu des points enfoncés du *S. muscorum*, le *verrucosus* montre au contraire des rangées de petits tubercules sur les élytres, qui d'ailleurs ne présentent ni des taches ferrugineuses, ni la touffe de poils squameux très serrés sur les épaules, dont parle M. L. Fairmaire.

Ce *Styphlus* se trouve dans les Pyrénées-Orientales. Je l'ai rencontré plusieurs fois dans le voisinage des neiges, sous des pierres.

Cionus fraxini. — Pas trop rare au Mont-Serrat.

Cionus gibbifrons, Ksw. — *Oblongo-ovatus*, *parum convexus*, *testaceo-brunneis*; *capite elytrisque dorso lato infuscatis*, *squamulis pensis*, *griseis parce vestitus*, *submaculatus*; *capite subgloboso*; *fronte gibbosa*. Long. 1 lin.

Caput majusculum, exsertum, rotundatum, subglobosum, fuscum, squamulis griseis vestitum, fronte valde convexa, gibbosa, rugoso-punctulatum. Oculi in fronte parum distantes, rotundati, parum convexi, nigri. Rostrum tenue, lineare basin versus fere attenuatum, a fronte gibbosa distincte separatum, capite prothoraceque vix longitudine æquale, fuscum : apice rufescente, punctulatum. Antennæ ferrugineæ, clava ovata, acuminata. Prothorax transversus, conicus, apice truncatus, basi rotundatus, utriusque subsinuatus, intra apicem constrictus, pone medium leviter rotundato-ampliatus, ferrugineus, punctatus, griseo-squamulosus, squamulis angustis, subpiliformibus. Scutellum parvum, albido squamosum. Elytra basi prothorace vix duplo latiora, postice parum ampliata, basi subemarginata, lateribus subrectis, humeris subrectangulis, subelevatis, fortius irregulariter punctata, interstitiis planiusculis, parcius squamulosa, squamulis oblongis, majoribus, griseis vel subtestaceis hic illic albidis, in maculas parvas subrotundatas congestis adspersa, dorso macula magna, basin, non vero apicem attingente, nigra, vel nigra, lateribus et apice testaceo-brunnea. Corpus subtus testaceo-brunneum, griseo-squamulosum. Pedes ferruginei : femoribus leviter incrassatis, dentatis.

Cet insecte se rapproche, par sa forme, surtout celle de la tête, du genre *Orehestes*, mais c'est sans doute un vrai *Cionus*, qui doit être rangé à côté du *C. fraxini*, dont il diffère par sa taille beaucoup plus petite et la disposition de la tête.

J'ai rencontré deux individus sur le Mont-Serrat.

Nanophyes Siculus, Sch. (*ericetorum*, Duf.). — Pas bien rare sur le Mont-Serrat.

Nanophyes hemisphæricus, Oliv. — Perpignan.

— *languidus*, Sch. — Perpignan.

— *nitidulus*, Sch. — Perpignan, un seul exemplaire, avec le précédent.

— *pallidulus*, Grav. — Perpignan, Montpellier, Cette, commun sur les Tamaris.

— *posticus*, Sch. — Perpignan. Pas trop rare, avec le précédent.

Nanophyes stigmaticus, Ksw. — *Ovatus*, *convexus*, *pallide testaceus*, *albido-pubescentis*; *rostro longitudine capitis cum prothorace*, *parum arcuato*; *prothorace conico*, *subtiliter punctulato*; *elytris tenuiter punctato-striatis*, *interstitiis sublævibus*, *parum convexis*, *testaceis*, *interstitiis tertio ante medium puncto parvo*, *nigro notato*; *femoribus dentatis*. Long. $1\frac{1}{2}$ - $3\frac{1}{4}$ lin.

N. palliduli, Sch., forma et colore haud dissimilis, at multo major et femoribus dentatis abunde distinctus. Caput rotundatum, vix punctulatum, testaceum, vertice infuscato; oculis rotundatis, parum prominulis; apiceque rostri nigris, rostrum longitudine capitis cum prothorace, subrectum, nitidum. Antennæ testacæ, pubescentes. Prothorax brevis, antrorsum angustatus, conicus, basi apiceque truncatus, albido-pubescentis, margine anteriore infuscato. Scutellum minutum, concolor. Elytra antice prothoracis basi paulo latiora, lateribus ampliata, apice conjunctim rotundata, prothorace triplo longiora, tenuiter punctato-striata, interstitiis subconvexis, lævibus, pallida, tenuiter albido-pubescentia, pube in basi interstitii secundi densiore, in interstitio tertio ante medium nec non interdum in interstitio quinto pone medium puncto vel striola nigro notata. Pedes pallidi; femoribus omnibus subtus dente parvo, acuto, spiniformi armatis.

Cette espèce se trouve assez communément aux environs de Perpignan, sur les tamariss.

Nanophyes cuneatus, Ksw. — *Oblongo-ovatus*, *rufo-ferrugineus*, *pallido-pubescent* : *pectore fusco* ; *elytris punctato-striatis*, *interstitiis convexiusculis* ; *femoribus omnibus unispinosis apicem versus subdenticulatis*. Long. $3/4$ lin.

Nanophyelythri longior et angustior. Totus ferrugineus albido-pubescent. Caput rotundatum, convexum, obsolete punctatum. Oculi laterales, nigri, rotundati, haud convexi. Rostrum capite cum prothorace longius, subtenue, lineare, arcuatum, punctulatum, glabrum. Antennæ tenues, ferrugineæ, clava oblonga, acuminata. Prothorax conicus, latitudine summa paulo brevior, antrosum angustatus, apice truncatus, lateribus rectis, omnino non rotundatis, imo paulo sinuatis, postice obsolete trisinuatus, elevato submarginatus, supra modice convexus, obsolete punctulatus, rufo-ferrugineus, nitidus pallido-pubescent. Scutellum minutum, vix conspicuum. Elytra antice subtruncata, prothoracis basi latiora, humeris rectangulis, subelevatis, lateribus pone medium ampliatis, apice conjunctim rotundata, supra convexa, postice declivia, punctato-striata, interstitiis convexiusculis, ferruginea, pallido-pubescentia, pube antice densiore. Corpus subtus rufo-ferrugineum, pectore nigro. Pedes elongati, rufi, parum pubescentes, femoribus clavatis, subtus apicem versus spina acuta, lineari et denticulis non nullis obsoletioribus armatis.

Cette espèce est assez remarquable par sa forme allongée et élargie en arrière. Je n'en ai pris qu'un seul exemplaire, au Mont-Serrat.

CHRYSOMELINÆ.

- Lema cyanella*, Linné. — Pyrénées-Orientales.
 — *melanopa*, Linné. — France méridionale, Catalogne.
- Crioceris paracenthesis*, Oliv.; var. *suturalis*. — Gerona.
 — *asparagi*, Linné. — Montpellier, Mont-Serrat.
- Clythra taxicornis*, Fabricius. — Mont-Serrat.
 — *tibialis*, Lacord. — Mont-Serrat.
 — *meridionalis*, Lacord. — Mont-Serrat.
 — *sexmaculata*, Fabr. — Perpignan.
 — *sexpunctata*, Oliv. — Perpignan.
 — *tripunctata*, Fabr. — Mont-Serrat.
 — *palmata*, Lacord. — Mont-Serrat.
 — *concolor*, Fabr. — Pyrénées-Orientales.
 — *nigritarsis*, Lacord. — Pyrénées centrales.
- Cryptocephalus rugicollis*, Oliv. — Commun au midi de la France et en Catalogne.
 — *tristigma*, Charp. — Mont-Serrat.
 — *bimaculatus*, Fab. — Dans les Pyrénées, et en Catalogne, Gerone.
 — *quadripunctatus*, Oliv. — Au Mont-Serrat.
 — *lividimanus*; Suffr. — Noir, deux taches frontales, bords latéraux du corselet, une tache étroite au bord antérieur, et une tache partagée au bord postérieur, une tache sur l'écusson, et une autre sur le lobe huméral, d'un jaune-blanchâtre; élytres grossièrement ponctuées, rouges, avec trois points noirs (1, 2, la paire postérieure oblique). Long. 3 mill.; larg., 1 1/4 mill. — Suffrian.
- Cette espèce doit être placée à côté du *C. lusitanicus*. J'en ai pris un seul exemplaire, au pied du Mont-Serrat.

Cryptocephalus sericeus, Linné. — Pyrénées-Orientales, Gérone, en Catalogne.

— *marginellus*, Oliv. — Pyrénées-Orientales, Catalogne.

— *tetraspilus*, Suffr. — D'un noir-verdâtre, base des antennes, une tache latérale sur les élytres, derrière l'épaule, et une tache transversale à l'extrémité, d'un jaune-rougeâtre; corselet densément et finement ponctué; élytres à ponctuation grosse et irrégulière. Long. 1 1/2-1 3/4; Br. 3/4-5/6 lin. — Suffrian.

Voisin du *C. flavoguttatus*, Oliv. J'ai pris deux exemplaires au pied du Mont-Serrat.

Cryptocephalus bipunctatus, Linné. — Pyrénées-Orientales, Catalogne.

— *sempustulatus*, Rossi. — Commun sur les prairies, autour de Perpignan.

— *Koyi*, Suffr. — Quelques exemplaires, au pied du Mont-Serrat.

— *Rossii*, Suffr. — Près de Perpignan, avec le *sempustulatus*, Rossi, mais beaucoup plus rare. Il se trouve aussi au pied du Mont-Serrat.

— *signaticollis*, Suffr. — Pas très rare à Perpignan et en Catalogne.

— *pulchellus*, Suffr. — J'ai pris quelques exemplaires de cette espèce à Perpignan.

— *gracilis*, Fabr. — Commun à Perpignan.

— *labiatus*, Linné. — Commun dans la région sub-alpine des Pyrénées.

Pachybrachys pallidulus, Suffr. — Assez allongé, un peu lisse, noir, une tache oblique d'un jaune clair sur le lobe huméral; tête et corselet d'un jaune clair, tacheté de noir; élytres jaunes, à stries ponctuées, fines, peu régulières,

effacées en arrière, et à intervalles noirs, irréguliers; pattes jaunes: tibias antérieurs faiblement arqués. Long. 1 1 $\frac{1}{2}$ -2 1 $\frac{1}{2}$ mill.; Br. 1-1 1 $\frac{1}{4}$ lin. — Suffrian.

Doit être placé à côté du *hieroglyphicus*, Fabr. Il se trouve aux environs de Perpignan.

Pachybrachys fimbriolatus, Suffr. — Perpignan, Catalogne (Mont-Serrat, Gérone).

Stylosomus tamaricis, Suffr. — Commun près de Perpignan.

Stylosomus ericeti, Suffr. — Finement velu, d'un brun-jaunâtre, tête et dessous du corps noirs, sur les élytres deux bandes transversales interrompues plus foncées, corselet ayant un sillon transversal avant le milieu; élytres à stries de gros points. Long. 1-1 2 $\frac{1}{3}$ mill.; Br. 1 $\frac{1}{2}$ -3 $\frac{1}{4}$ mill. — Suffrian.

♂. Disque du corselet et bandes transversales noirs.
♀. Bandes transversales et dernier segment de l'abdomen d'un brun-rougeâtre.

J'ai pris plusieurs exemplaires au Mont-Serrat, sur l'*Erica arborea*.

Stylosomus ilicola, Suffr. — Deux individus, au Mont-Serrat.

N. B. M. Suffrian a fait les descriptions de ces nouvelles espèces de Cryptocéphalides, et M. L. Fairmaire a eu la complaisance de les traduire en français.

Chrysomela Banksii, Fabr. — France méridionale, Mont-Serrat.

— *varipes*, Suffr. — Sur le Mont-Serrat, à Barcelonne, etc.

— *carbonaria*, Suffr. — Dans les Pyrénées-Orientales, la Preste, le Vernet, Pyrénées centrales, Pic du

midi de Bigorre, sous des pierres, dans la région alpine et sub-alpine.

Chrysomela hæmoptera, Linné. — Commun dans les Pyrénées-Orientales.

— *femoralis*, Oliv. — Pyrénées-Orientales, pas très rare.

— *subænea*, Suffr. — Aux environs du lac de Séculéjo, près de Bagnères-de-Luchon.

— *sanguinolenta*, Linné. — Montpellier, Pyrénées-Orientales.

— *lucidicollis*, Küster. — Montpellier, Pyrénées-Orientales.

— *prasina*, Suffr. — Aux environs de la Preste, dans les Pyrénées-Orientales.

— *fastuosa*, Linné. — Perpignan.

— *Americana*, Linné. — Mont-Serrat.

— *cerealis*, Linné. — De belles variétés, aux environs de la Preste, dans les Pyrénées-Orientales.

— *convergens*, Suffr. — Dans les Pyrénées-Orientales, sous une pierre, région alpine, un seul individu.

— *tussilaginis*, Suffr. — Dans les Pyrénées centrales, aux environs du lac de Séculéjo, sur les feuilles de *Tussilago* et d'*Aconitum*.

— *alcyonea*, Suffr. — Sur le Monné, près Cauterets, région alpine.

— *pretiosa*, Suffr. — Environs de la Preste, dans les Pyrénées-Orientales.

— *superba*, Oliv. (*speciosa*, Fabr.). — Aux environs de la Preste, dans les Pyrénées-Orientales.

Chrysomela nigrina, Suffr. — Pyrénées-Orientales et centrales, aux environs de la Preste, de Bagnères-de-Luchon, sur le Monné, près de Cauterets.

Lina populi, Linné. — Au Mont-Serrat.

Gastrophysa raphani, Fabr. — Les larves et l'insecte développé, en quantité prodigieuse autour du lac d'Espingo, près de Bagnères-de-Luchon, dévorant les feuilles d'un rumex.

Phædon tumidulum, Germar. — Cette espèce, qu'on connaît comme provenant d'Angleterre, se trouve aussi sur les prairies, autour de la Preste.

— *salicinum*, Heer. — Ça et là dans les Pyrénées, au bord des neiges, courant sur le sol humecté.

Adimonia tanaceti, Linné. — Dans les Pyrénées-Orientales et centrales.

Adimonia monticola, Ksw. Stett. Entom. Zeit. 1850, 224. — *Nigra, subdeplanata, supra profunde rugosopunctata, prothorace inæquali, lateribus leviter ratundato, basi truncato vel late leviter emarginato; elytris lineis elevatis nullis, maris prothorace plus triplo, feminae vix triplo longioribus*. Long. 4 lin.

Cette espèce diffère de celles qui en sont les plus voisines par sa figure déprimée et son prothorax large, largement échancré à sa base. Elle se trouve au Pic du midi de Bigorre, où je l'ai prise sous des pierres, dans la région alpine, et où M. L. Fairmaire l'avait découverte, il y a plusieurs années.

Explication des figures de la planche 11.

1. *Charopus grandicollis*.
2. *Trechus angusticollis*.

3. *Pselaphus longipalpis*.
4. *Malthinus chelifer*.
- 4 a. *Id.* organes sexuels, ♂, vus de profil.
- 4 b. *Id.* id. vus en dessus.
5. *Malthinus modestus*, id.
6. — *hamatus*, organes sexuels, ♂, vus de profil.
7. — *quadrispinus*, id. id.
8. *Heterocerus Arragonicus*.
9. *Trotomma pubescens*; 9 a, tête; 9 b, antenne; 9 c, mâchoire et palpe maxillaire; 9 d, patte intermédiaire; 9 e, patte postérieure; 9 f, patte antérieure.
10. *Anthobium impressicolle*.

