

VOYAGE DE M. L. BIRÓ DANS LES POSSESSIONS
ALLEMANDES DE LA NOUVELLE-GUINÉE.

PSÉLAPHIDES.

Descriptions d'espèces nouvelles par

A. RAFFRAY.

(Planches I II.)

Tribu EUPLECTINI RAFFRAY.

Gen. PYXIDICERUS MOTSCHULSKY Bull. Mosc. 1863. p. 422.

P. annularis n. sp. — Elongatus, subparallelus, leviter depressus, ferrugineus, pedibus et antennarum articulis duobus ultimis pallidioribus, brevissime albedo-pubescentis. Caput valde confertim sed non confluentem punctatum, transversum, tuberculo antennario basi oblique bifoveolato, apice rotundatim ampliato. Antennæ validæ, articulis 1 magno, extus rotundato, intus recto, apice truncato, 2 globoso-quadrato, 3-9 minoribus, transversis, moniliformibus, 10 duplo majore, transverso, lateribus rotundato, annulari, 11 vix latiore, basi annulari, transverso, apice valde sed breviter turbinato, setoso. Prothorax sicut in capite punctatus, capiti longitudine æqualis, longitudine sua paulo brevior, subcordatus, foveis lateralibus profundis sed mediocribus, antebasali transversim geminata, parum profunda, discoidali obsoleta, oblonga. Elytra prothorace paulo longiora et latiora, fere subquadrata, basi leviter attenuata, lateribus ad medium rotundata, humeris notatis, quadratis, basi foveis duabus, quarum externa sulciformi, stria suturali integra, disco lævi, lateribus subrugoso-punctatis. Abdomen elytris multo longius, segmentis dorsalibus 1-3 utrinque, prope marginem, integraliter et obsolete carinatis, medio basi transversim depressis. Pedes breves, tibiis omnibus leviter incurvis et extus medio valde incrassatis. Metasternum convexum, obsolete et breviter posterius sulcatum. Long. 1.50 mm.

Golfe Huon : Sattelberg.

Par les premiers segments dorsaux bicarénés cette espèce se rapproche de *Rajah* RAFFR. de Sumatra, elle en diffère surtout par les antennes dont les articles 10 et 11 sont bien plus transversaux, à pourtour arrondi, comme un cylindre annulaire ou comme s'ils étaient formés d'un segment de sphère.

P. monoceros n. sp. — *Elongatus*, subparallelus, ferrugineus, elytris paulo dilutioribus, pedibus rufis, dense, minute et sublente flavo-pubescentis. Caput minute subrugoso-punctatum, valde transversum, tuberculo antennario apice ampliato, summo in cornu minuto, horizontali, porrecto. Antennæ crassæ, articulis 1 cylindrico, 2 globoso, 3--9 moniliformibus, transversis, 10 duplo majore, transverso, lateribus obliquis, haud rotundatis, 11 paulo latiore, basi transverso, apice longe turbinato, pubescente. Prothorax sicut in capite punctatus, capite paululum angustior, lateribus obliquis, vix rotundatis, foveis lateralibus profundis sed minutis, antebasali profunda, plurilobata, discoidali minuta, breviter sulciformi. Elytra lævia, subquadrata, prothorace latiora, lateribus leviter rotundata, humeris subquadratis, parum notatis, basi foveis duabus, quarum externa leviter accentiformi, interna majore, stria suturali integra, sutura depressa. Abdomen elytris multo longius, segmentis dorsalibus haud carinatis, basi leviter depressis. Pedes breves, tibiis subrectis, minus extus incrassatis. Metasternum, juxta coxas posticas, fovea sulciformi. Long. 1.40 mm.

Friedrich-Wilhemshafen.

Cette espèce se rapproche de *Sultan* RAFFR. de Singapore par l'absence de carènes aux segments dorsaux de l'abdomen, elle en diffère par les deux derniers articles des antennes plus transversaux et surtout par le tubercule antennaire prolongé en avant en une petite corne pointue et déclive.

Gen. ZETHOPSUS REITTER Ent. Mon. Berl. 1880. p. 85.

Z. papuanus n. sp. -- *Elongatus*, subparallelus, depressus, ferrugineus, antennarum articulo ultimo et pedibus rufis, breviter pubescens. Caput vix perspicue punctatum, occipite transverso, posterius, juxta collum, sat profunde medio sinuatum, tuberculo antennario ovato, apice rotundato, utrinque basi impressione obliqua coarctato. Antennæ breves, crassæ, articulis 1 magno, subcylindrico, apice recte truncato, 2 magno, quadrato, cæteris compactis, transversis, 10 (ultimo) maximo, oblongo-ovato. Prothorax minute et non confluentem punctatus, subcordatus, lateribus fere obliquis, foveis lateralibus paululum pone medium sitis, ante-basali media, geminata, discoidali deficiente. Elytra subquadrata, lævia, lateribus subrecta, humeris quadrata, basi late bifoveata, stria suturali integra, sulco dorsali lato, brevi. Abdomen elytris multo longius, segmentis tribus primis brevissime bicarinatis, carinis fere mediam partem disci includentibus, inter eas segmento basi impresso et fasciculato, ista impressione in segmento 3 multo minus profunda quam in primo. Metasternum convexum, juxta coxas posticas sulco brevissimo et delicatulo. Tibiis omnibus, præsertim intermediis medio subangulato-incrassatis. Long. 1.10—1.20 mm.

Baie de l'Astrolabe : Erima et Stephansort.

Cette espèce est voisine de *elegans* SCHFFS. de Sumatra, elle est plus allongée, la ponctuation du prothorax est plus fine et les élytres sont entièrement imponctuées, la fossette discoidale du prothorax manque.

Gen. MECHANICUS SCHAUFUSS Tijds. v. Ent. XXX. p. 158.

M. papuanus n. sp. — Subovatus, brevis, latus, convexus, rufo-castaneus, breviter et parce pallide pubescens. Caput quadratum, posterius et lateribus retusum, foveis quatuor magnis, quarum anticis sulco frontali transverso, profundissimo junctis, occipite in declivi parte, juxta collum, transversim biimpresso. Oculi maximi. Antennæ validæ, articulis 1 et 2 multo majoribus, 2 subgloboso, 3—8 moniliformibus, 9 paulo majore, leviter transverso, 11 præcedente haud latiore sed fere triplo longiore, conico. Prothorax valde rugoso-punctatus, transversus, antice plus, postice multo minus attenuatus, lateribus rotundatus, pone medium dentatus, dein ante basin sinuatus, utrinque fovea magna, medio fovea magna, subgeminata. Elytra subquadrata, lateribus leviter rotundata, humeris notatis et obtuse dentatis, sulco susepileurali valido, basi foveis duabus permagnis, stria suturali integra, dorsali ad medium attenuata. Abdomen elytris paulo brevius et angustius, postice attenuatum, margine laterali lata, parum conspicua, segmentis 1—3 æqualibus, carinulis duabus deplanatis tertiam partem disci fere includentibus. Metasternum totum bicarinatum. Pedes mediocres. Long. 0.80 0.90 mm.

Friedrich-Wilhemshafen.

Cette espèce diffère de toutes les autres du même genre par la massue des antennes bien moins nettement triarticulée, ce qui la rapprocherait du genre *Phthartomicrus* SCHFFS. auquel elle ne peut cependant être rapportée en raison des segments dorsaux subégaux.

Gen. APOTERUS RAFFRAY Rev. d'Ent. 1894. p. 211.

Ayant pu examiner deux nouveaux exemplaires de ces très-petits insectes, je puis compléter la description générique : Le dessous de la tête émet, de chaque côté, une apophyse atteignant presque les mâchoires et garnie, au sommet, de trois longues soies portant un bouton à leur extrémité ; le 4-ème article des palpes est assez grand et un peu sécuriforme ; le ventre des ♂ est composé de 7 segments, le 2-ème plus grand, 3—5 subégaux, 6 grand, 7 relativement assez grand, formé d'un opercule en bouton.

A. lucidus n. sp. — Breviter ovatus, antrorsum plus attenuatus, convexus, nitidus, lævis, glaber, totus testaceus. Caput transversum, altum, postice retusum, convexus, ante oculos sulco transverso, profundo, integro.

tuberculo frontali alto, transversim triangulari. Antennæ validæ, parum elongatæ, articulis 1 et 2 multo majoribus, 2 ovato-quadrato, 3—8 moniliformibus, 9—10 crescentibus, 9 fere globoso, 10 leviter transverso, 11 magno, ovato, parum acuminato, sat longe pubescente. Prothorax capite fere duplo latior, latitudini suæ et longitudini æqualis, convexus, cordatus, ad apicem subcoarctatus, basi ipsa trifoveata. Elytra magna, convexa, lateribus rotundata, basi attenuata, humeris notatis, basi foveis duabus magnis, stria suturali integra, sulco dorsali lato, ad tertiam partem anteriorem abbreviato. Abdomen elytris multo brevius, segmentis dorsalibus æqualibus, 2 ventrali cæteris paulo majore. Femoribus anticis incrassatis, tibiis vix incrassatis, subrectis. Metasternum magnum, juxta coxas intermedias, medio, foveatum et obsolete totum longitudinaliter sulcatum.

♂. Segmentis ventralibus 3—5 brevibus, æqualibus, 6 magno, basi carinula minuta transversa prædita, dein medio impresso, 7 transverso, convexo, ciliato, operculato. Oculi majores. Long. 0.70—0.75 mm.

Baie de l'Astrolabe: Erima.

Cette espèce diffère de *laevis* RAFFR. de Singapore par la forme plus convexe, la tête plus transversale, la massue des antennes moins nettement triarticulée, le prothorax plus allongé, les élytres trifoveolées à la base.

Gen. CALARUS nov. gen.

Brevis, latus, deplanatus, postice attenuatus. Caput magnum, trapezoidale, temporibus rotundatis, impressum. Oculi medio siti. Palpi maxillares minuti, articulis 1 inconspicuo, 2 basi gracili, apice clavato, 3 minutissimo, globoso, 4 medioeri, conico, leviter securiformi. Antennæ breves, articulis 1 et 2 majoribus, 3—10 moniliformibus, leviter crescentibus, 9—10 paulo majoribus et transversis, clava uniarticulata, 11 magno, ovato, acuminato. Prothorax breviter cordatus, foveis tribus sulco transverso junctis. Elytra leviter transversa, lateribus rotundata, humeris notatis sed muticis, sulco susepileurali valido, basi bifoveata, stria suturali integra, sulco dorsali abbreviato. Abdomen elytris vix longius, marginatum, postice attenuatum, segmentis dorsalibus æqualibus, 5 subtriangulari et obtuse acuminato, ventralibus ♂ 7. ♀ 6 instructum, inter se æqualibus, 1 inter coxas posticas deplanato, in ♀ 6 magno, triangulari, in ♂ 6 emarginato, 7 minuto, subtriangulari et in sexti emarginatione incluso, operculato. Prosternum et mesosternum haud carinatis, metasternum transversum. Pedes mediocres, parum incrassati, tarsorum articulis 1 minuto, 2 obconico, 3 minore, subcylindrico; ungue unico medioeri.

Ce genre a un peu l'aspect d'un *Euplectus* très-court et très-large; il vient se ranger à côté de *Amudrocerus* RAFFR. à cause de ses antennes

dont la massue est réellement triarticulée, bien que les articles 9 et 10 soient plus larges que les précédents.

C. puncticeps n. sp. (Tab. I. fig. 3.) -- Ferrugineus vel rufus, antennis pedibusque pallidioribus, sat dense, breviter albido-pubescentis. Caput minute, subrugose punctatum, magnum, subquadratum, subdeplanatum, anterius paulo attenuatum, temporibus rotundatis, occipite postice sinuato, obsolete longitudinaliter sulcato, inter oculos foveis duabus magnis sed parum profundis, sulco lato, parum profundo, in fronte quadrato junctis. Antennæ breves, articulis 2 breviter ovato, 3-10 moniliformibus, compactis, crescentibus, 9 et 10 paulo majoribus, transversis, 11 magno, ovato, acuminato. Prothorax vix distincte punctatus, capite paulo latior, leviter transversus, valde cordatus, ante basin, utrinque, lateribus leviter sinuatus, foveis lateralibus magnis, media valida, sulco transverso, medio angulato junctis, basi ipsa transversim impressa. Elytra longitudine sua paulo latiora, lateribus et humeris rotundatis, basi quadrifoveata, stria suturali integra, sulco dorsali basi foveas duas externas amplectente, lato, ad medium evanescente. Abdomen elytris paulo longius, postice valde attenuatum, segmentis dorsalibus æqualibus, 5 triangulari, prominulo. Pedes mediocres, femoribus anticis et intermediis incrassatis, tibiis leviter incurvis, ad apicem paululum incrassatis. Metasternum convexum. Long. 0·90—1·00 mm.

♂. Segmentis ventralibus 3 apice, medio, minute fasciculato, 4 et 5 apice, medio, obsolete et minute, transversim tuberculatis, 6 fere toto valde depresso, 7 triangulari. Oculi majores.

♀. Segmento ventrali 6 impressione magna, transversa, profunda, leviter reniformi. Oculi minores.

Friedrich-Wilhemshafen; Baie de l'Astrolabe: Stephansort.

C. dubius n. sp. — Præcedenti simillimus, differt attamen antennis minus crassis, quarum articulis 9 haud transverso, 11 minore, magis conico, capite densius rugoso-punctato et punctis aliquot in prothorace perspicuis.

♂. Segmentis ventralibus 3 medio penicillato, 4 et 5 medio, transversim, leviter impressis, istius margine postico obtuse et minute medio producto, 6 minore, sulco valido, profundo, transverso, medio angulato, 7 trapezoidali, deplanato.

♀. Segmentis ventralibus 5 margine apicali medio, obtuse et minute producto, 6 sulco profundissimo, lato, transverso, valde angulato.

Baie de l'Astrolabe: Stephansort.

C. semipunctatus n. sp. — Præcedentibus valde affinis. Caput confertim punctatum, anterius magis attenuatum, temporibus obliquis, sulcis multo profundioribus. Antennis brevibus, compactis, articulis 9—10 trans-

versis, 11 ovato, acuminato. Prothorax vix cordatus, magis rotundatus, punctis validis et irregularibus. Elytra paulo magis transversa. Segmento primo ventrali inter coxas posticas oblonge et minute tuberculato.

♂. Segmentis ventralibus 3, 4, 5 simplicibus, 6 basi media transversim minute impresso, apice emarginato, 7 rhomboidali, vix deplanato.

♀. Segmento ventrali 6 triangulari, vix deplanato.

Berlinhafen : Lemien.

Gen. ALOXOMIDUS nov. gen.

Brevis, sat crassus, parum convexus. Caput magnum, quadratum, impressum. Oculi magni, medio siti, infra magis conspicui. Palpi maxillares mediocres, articulis 2 leviter incurvo, apice paululum clavato, 3 minutissimo, subtriangulari, 4 multo majore, subconico, leviter securiformi. Antennæ mediocres, clava indistincta, articulis duobus primis majoribus, 3—8 moniliformibus, 9—10 gradatim crescentibus, transversis, 11 magno, subconico. Prothorax antice plus et postice minus attenuatus, breviter ovatus, ante basin lateribus utrinque sinuatus et coarctatus, foveis tribus sulco transverso unitis. Elytra magna, humeris obliquis, valde notatis, lateribus sinuatis, sulco susepipleurali maximo, margine laterali cultrato et rotundato, basi bifoveata, stria suturali integra, sulco dorsali lato, abbreviato. Abdomen elytris brevius, lateribus late marginatum, postice attenuatum, segmentis dorsalibus inter se æqualibus, 5 apice obtuse acuminato, ventralibus 1—5 æqualibus, 6 majore, apice valde inciso, 7 magno, transversim rhomboidali, asymmetrico, operculato, in sexti incisione incluso (♂). Prosternum haud carinatum. Metasternum latum. Pedes breves, simplices. Coxis omnibus approximatis. Tarsis elongatis, gracilibus, articulis 1 minutissimo, 2 elongato, leviter subconico, 3 multo brevior, cylindrico, angustiore; ungue unico, valido.

Ce nouveau genre est très-voisin du précédent, mais outre son facies différent, il s'en éloigne par son sillon susepipleural qui est très-profond, rendant sinueux le côté au dessous de l'épauule et laissant déborder la marge tranchante des élytres; il s'en sépare encore par la forme des 6-ème et 7-ème segments ventraux chez les mâles. Les tarsi sont plus grêles. Par sa forme courte et ramassée ce genre ressemble peu aux vrais *Euplectini*, bien que ses hanches postérieures franchement coniques obligent à le ranger dans cette tribu.

A. variolosus n. sp. (Tab. I. fig. 10.) — Ferrugineus, nitidus, setis aliquot dispersis, antennis pedibusque rufis. Caput crebre subvariolosopunctatum, latitudine et longitudine æquale, subdepressum, lateribus rectum, temporibus rotundatum, antice quadratum, supra antennis utrinque obsolete tuberculatum, istis tuberculis lævibus, inter antennis foveis

duabus, sulco parabolico obsoleto, fronte rotundata et magis impressa. occipite postice sinuato et breviter sulcato. Antennæ prothoracis basin haud attingentes, articulis 1 quadrato, 2 cylindrico, 2—8 moniliformibus, multo minoribus, 9—11 latitudine gradatim crescentibus, transversis, 11 magno, subconico. Prothorax crebre subvariolo-punctatus, capite latior, latitudine sua longior, lateribus leviter rotundatus, ante basin sat abrupte sinuatus et coarctatus, foveis tribus, quarum lateralibus magnis et media minore. sulco transverso angulato, parum profundo junctis. Elytra magna, disperse et irregulariter subvariolo-punctata, subquadrata. humeris valde notatis, obliquis, muticis, lateribus post humeros sinuatis, margine externo cultrato et rotundato, basi profunde bifoveata, stria suturali integra, sulco dorsali profundo, lato, fundo lævi, medio evanescente. Abdomen elytris brevius, segmentis dorsalibus basi haud impressis. Metasternum late et valde impressum, posterius profundiore. Pedes mediocres, femoribus paululum incrassatis, tibiis subrectis et vix incrassatis. Segmentis ventralibus 6 basi leviter impresso, apice valde inciso, 7 magno, transversim rhomboidali, operculato. Trochanteribus intermediis medio vix perspicue angulatis, posticis apice compressis et dente triangulari compresso armatis. Long. 1·20 mm.

Golfe Huon : Sattelberg.

Gen. PHILIOPSIS RAFFRAY Ann. Soc. Ent. Fr. 1893. p. 471.

P. tuberculiceps n. sp. — Oblonga, rufa, sublente pubescens, antennis pedibusque pallidis. Caput transversum, leviter trapezoidale, prothorace paulo angustius et multo brevius, supra antennis utrinque tuberculatum, vertice transverso, utrinque juxta collum puncto minuto et extus sulco obliquo antrorsum in verticis depressione desinente, vertice et fronte totum depressum, lateribus obtuse carinatis, medio anterius tuberculo oblongo. Antennæ parum crassæ, articulis 1 et 2 majoribus, 2 ovato-oblongo, 3—9 moniliformibus, 9 nonnihil transverso, 10 paulo majore, transverso, 11 magno, ovato, acuminato. Prothorax cordatus, latitudine sua paulo longior, foveis tribus latis sulco transverso obsoleto junctis, basi ipsa minute plurifoveolata. Elytra prothorace longiora, lateribus parum rotundata, basi valde trifoveata, stria suturali integra, sulco dorsali lato, ante medium abbreviato. Abdomen elytris subæquale, basi haud angustatum, segmento primo dorsali sequente fere duplo majore, carinulis brevibus, leviter divergentibus, tertiam partem disci haud includentibus. Pedes validi, femoribus præsertim anticis incrassatis, tibiis præsertim intermediis, extus, medio subangulato-incrassatis. Segmento ventrali 2 magno. Metasternum convexum. Long. 0·90—0·95 mm.

♂. Caput latius, profundius depressum, tuberculo magis conspicuo.

Oculi majores. Elytra longiora, basi vix attenuata, humeris notatis. Segmentis ventralibus 6 convexo, 7 minuto, operculato. Femoribus et tibiis crassioribus.

♀. Caput minus. Oculi minuti. Elytra breviora, basi attenuata, humeris nullis.

Golfe Huon : Sattelberg.

Cette espèce diffère des autres du même genre par la sculpture particulière de la tête et son prothorax plus cordiforme.

Gen. DIARROGUS nov. gen.

Oblongus. Caput triangulare, prothorace minus, deplanatum, impressum. Palpi maxillares graciles, articulis 1 inconspicuo, 2 basi gracili, apice valde clavato, 3 subgloboso. 4 magno, conico. Antennæ validæ, articulis 1 et 2 majoribus, clava valde triarticulata. Prothorax cordatus. Elytra basi trifoveata, sulco dorsali abbreviato, humeris obtuse dentatis, sulco susepipleurali conspicuo. Abdomen marginatum, segmentis quatuor primis æqualibus. Prosternum et mesosternum haud carinatis. Coxis omnibus contiguus. Segmentis ventralibus 1 inter coxas posticas parum conspicuo et leviter elevato, 2 paulo majore. ♂ 3, 4, 5 decrescentibus, 6 majore, valde emarginato, 7 operculato, rhomboidali, leviter asymmetrico, in sexti emarginatione incluso. Pedes mediocres, parum incrassati. Tarsorum articulis 1 minuto, 2 magno, subconico, 3 præcedente fere duplo brevior, angustiore, cylindrico; ungue unico, valido.

Ce genre est voisin de *Trimiodytes* RAFFR. (d'Afrique australe), il en diffère par la tête plus petite, triangulaire et par la massue des antennes très-fortement triarticulée.

D. pubescens n. sp. (Tab. I. fig. 1.) — Parum convexus, castaneus, pedibus rufis, antennis testaceis, sat dense et longe albido-pubescens. Caput subtriangulare, antice subtruncatum, prothorace paulo angustius et leviter brevius, deplanatum, temporibus rotundatis, occipite, medio, toto et profunde, longitudinaliter sulcato, vertice, inter oculos, foveis duabus magnis liberis, ante oculos, utrinque, impressione transversa, impressione altera transversa ante tubercula antennaria parum notata, fronte medio depressa, vertice medio concavo. Antennæ validæ, articulis 1 et 2 majoribus, 2 oblongo-ovato, 3—8 moniliformibus, 9 præcedente duplo majore, transverso, 10 paulo majore, transverso, 11 vix latiore, ovato, acuminato. Prothorax latitudine sua paulo longior, valde cordatus, foveis lateralibus validis, media deficiente, sulco transverso profundo, medio valde angulato, basi ipsa utrinque foveata. Elytra prothorace et latitudine sua vix longiora, lateribus parum rotundata, basi parum attenuata, humeris dentatis, basi trifoveata, stria suturali integra, sulco

dorsali ante medium abbreviato. Abdomen elytris paulo longius, basi haud angustius, apice attenuatum, segmenti primi dorsalis carinulis deficientibus. Pedes sat elongati, parum inerassati, tibiis leviter extus incrassatis.

♂. Tibiis anticis intus, pone medium, obtuse angulatis, femoribus anticis basi extus spina minuta præditis, tibiis intermediis extus magis incrassatis. Segmento ventrali 7 deplanato, rhomboidali. Long. 1.10—1.20 mm.

Baie de l'Astrolabe : Stephansort; Berlinhafen : Lemien; Golfe Huon : Sattelberg.

Gen. EUPLECTUS? LEACH Zool. Miscell. III. 1817. p. 80.

E. anguinus n. sp. - Linearis, elongatus, parallelus, parum depressus, totus testaceus, pube brevissima, recta. Caput magnum, latitudine sua paulo brevius, antrorsum attenuatum, temporibus subrectis, ante oculos lateribus obliquis, vertice magno, deplanato, inter oculos, paulo anterieus, foveis duabus magnis et sulcis duobus latis in frontis sulco transverso junctis, fronte truncata. Oculi magni, supra minus conspicui. Antennæ breves, crassæ, articulis 1 et 2 majoribus, 2 subquadrato, 3—9 moniliformibus, leviter transversis, nonnihil latitudine crescentibus, 10 latiore, transverso, 11 magno, breviter ovato, acuminato. Prothorax capite paulo angustior, subcordatus, leviter deplanatus, pone medium, in lateribus ipsis, fovea mediocri et postice tuberculo vix conspicuo, fovea media valida, elongata, fovea discoidali elongata, cum fovea ante-basali fere juncta, sulco transverso deficiente. Elytra capiti latitudine æqualia, prothorace longiora, lateribus subrecta, humeris quadrata, basi foveis duabus, quarum externa majore, accentiformi, stria suturali integra, sulco dorsali deficiente. Abdomen elytris longius, segmentis dorsalibus 1—3 æqualibus, 4 paulo majore, ventralibus 1 brevi, 2—5 æqualibus, 6 magno, triangulari. Metasternum magnum, convexum, simplex. Pedes breves, crassi, tibiis anticis et intermediis medio extus incrassatis, posticis medio extus angulato-ampliatis. ♀. Long. 0.80 mm.

Friedrich-Wilhelmshafen.

Cette espèce est très-voisine de *Euplectus pertenuis* CASEY de l'Amérique du Nord, elle rentre dans le groupe 2 de CASEY (Col. Not. V. 1893. p. 455.) et 4 RAFFRAY (Rev. d'Ent. 1897. p. 249.). Elle devra probablement former plus tard, avec *pertenuis*, un nouveau genre. Comparée à *pertenuis*, elle est plus petite, encore plus étroite et plus linéaire, avec les antennes plus épaisses, à dernier article moins globuleux, plus acuminé; les deux fossettes médianes du prothorax sont allongées au point de faire paraître le prothorax presque sillonné longitudinalement; les fossettes latérales entaillent le bord qui semble, par suite, obtusément tuberculé

derrière elles ; cette conformation rappelle un peu celle du genre *Octomicrus*, dans lequel cependant ces deux espèces ne peuvent pas rentrer.

Gen. THESIASTES CASEY Col. Not. V. Ann. N. Y. Ac. Sc. V. 1893. p. 444 et 457 ;
RAFFRAY Rev. d'Ent. 1897. p. 252.

Comme je l'ai déjà dit (loc. cit.), ce genre créé pour des insectes de l'Amérique du Nord, renferme des éléments un peu disparates, mais qu'il me semble impossible d'isoler dans des genres spéciaux et de ce nombre sont les deux espèces suivantes.

T. longicornis n. sp. — Oblongus, sat latus, subdepressus, subparallelus, totus testaceus, breviter sat dense pubescens. Caput trapezoidale, longitudine sua paulo latius, antice attenuatum, lateribus obliquis, temporibus rotundatis, occipite postice vix impresso, inter oculos foveis duabus magnis, sulco in fronte angulato, profundo junctis, supra antennas obtuse tuberculatum. Antennæ elongatæ, graciles, articulis 1 et 2 majoribus, 2 ovato-oblongo, 3-8 minutis, latitudine sua fere longioribus, 9 præcedente duplo majore, leviter transverso. 10 præcedenti simili sed paulo majore, 11 vix latiore, conico. Prothorax breviter valde cordatus, foveis lateralibus magnis et nonnihil oblongis, media valida sed minore, sulco transverso valido, angulato, fovea discoidali media ovata. Elytra subquadrata, lateribus vix rotundata, humeris notatis, basi trifoveata, stria suturali integra, sulco dorsali lato, medio evanescente. Abdomen elytris vix longius, segmentis dorsalibus 1, 2, 3 inter se æqualibus, 4 majore, ventralibus 1-4 æqualibus, 3 utrinque ad latera carinula longitudinali depressa et longe ciliata prædito. 5 multo angustiore, 6 magno, apice circiter emarginato, 7 operculato, transversim ovato. Metasternum vix impressum. Pedes graciles, tibiis subrectis, extus paulo incrassatis. ♂. Long. 1.10 mm.

Golfe Huon : Sattelberg.

Cette espèce est très-différente des *elegantulus* RAFFR. et *femoratus* RAFFR. de la Nouvelle-Guinée septentrionale (Port-Dorey). Elle est beaucoup plus large, plus aplatie, avec les antennes bien plus longues et plus grêles.

T. crenulatus n. sp. — Subparallelus, sat crassus, minus depressus, castaneus, antennis pedibusque rufis, brevissime albido-pubescens. Caput magnum, longitudine sua latius, antice magis attenuatum, lateribus et temporibus obliquis, occipite minute sulcato, vertice medio convexo, inter oculos foveis duabus magnis, sulcis latis, obliquis in fronte quadratis, lateribus punctulatis. Oculi magni. Antennæ validæ, articulis 1 et 2 majoribus, 2 oblongo-ovato, 3-8 moniliformibus, leviter crescentibus, 9 præcedente haud duplo latiore, leviter transverso, 10 præcedenti simili sed majore, 11 latiore, conico. Prothorax capite vix latior, latitudine sua paulo

longior, subrotundato-cordatus, lateribus minutissime crenulatis, foveis lateralibus magnis, ovatis, media minuta, sulco transverso profundo, angulato, fovea discoidali oblonga, minuta sed profunda. Elytra latitudine sua longiora, lateribus leviter rotundata, humeris notatis, basi trifoveata, stria suturali integra, sulco dorsali lato, accentiformi, ante medium abbreviato. Abdomen elytris haud longius, segmentis dorsalibus 1—3 æqualibus, 4 paulo majore. Metasternum convexum. Pedes mediocres, tibiis leviter incrassatis.

♂. Lator, segmentis ventralibus 3 utrinque ad latera, carinula minore, triangulari, depressa et minute fasciculata, 6 arcuatim emarginato, 7 minore, ovato, operculato, convexo. Long. 1.00 mm.

Berlinhafen : Lemien.

Cette espèce diffère beaucoup de la précédente, étant moins large et moins aplatie ; elle ressemble davantage à *clavicornis* RAFFR. et surtout à *grandiceps* RAFFR., toutes les deux de Singapore, mais elle en diffère surtout par la sculpture de la tête.

T. elegantulus RAFFRAY Rev. d'Ent. 1882. p. 82. — Les exemplaires trouvés par M. BIRÓ à la baie de l'Astrolabe sont bien conformes au type qui vient de Port-Dorey, cependant la protubérance du cinquième segment dorsal, chez la femelle, est plus épaisse et moins pointue ; il a rencontré le mâle qui était inconnu.

♂. Segmento dorsali quarto præcedente duplo majore, convexo ; segmentis ventralibus 6 transversim impresso, 7 operculato, magno, deplanato, breviter ovato, leviter asymmetrico. Femoribus anticis et intermediis crassioribus.

Gen. EPITHEMATUS nov. gen.

Oblongus, subparallelus, sat crassus et subconvexus. Caput latitudine subæquale, antrorsum leviter attenuatum, fronte leviter arcuata, haud depressa, supra antennas tuberculo deplanato, foveatum et sulcatum. Oculi mediocres. Palporum articulis 2 apice incrassato, 3 minuto, subgloboso, 4 magno, oblongo, acuminato, leviter securiformi. Antennæ crassæ, articulis 1—2 majoribus, 3—8 moniliformibus, 9—10 transversis, 11 conico, clava minus evidenter triarticulata. Prothorax campanulatus, lateribus rotundatus, pone medium obtuse dentatus, dein ad apicem valde emarginatus, foveis duabus sulco transverso, angulato junctis. Elytra latitudine sua longiora, humeris notatis et rotundatis, non dentatis, sulco susepileurali attamen conspicuo, basi trifoveata, fovea externa maxima, stria suturali integra, dorsali nulla. Abdomen elytris subæquale, marginatum, segmentis dorsalibus 1—4 æqualibus, ventralibus 1 inter coxas posticas simplicè, cæteris æquali, 2 et 4 inter se æqualibus, ♂ 5 præce-

dente paulo majore, 6 magno, transversim emarginato, 7 transverso, ♀ 2—5 inter se æqualibus, 6 magno, triangulari. Prosternum et metasternum laud carinata. Metasternum simplex. Coxis omnibus approximatis. Pedes mediocres; tarsis sat elongatis, articulis 1 minuto, 2 magno, conico, 3 paulo brevior, subcylindrico; ungue unico, valido.

Ce nouveau genre doit être rangé auprès de *Pteroptectus* RAFFRAY (du Chili), mais la tête est beaucoup plus grande, la massue des antennes bien moins nettement triarticulée, le prothorax très-fortement et très-brusquement rétréci après le milieu, avec une dent latérale mousse.

E. nitidus n. sp. (Tab. I. fig. 9.) — Rufo-ferrugineus, nitidus, lævis, vix perspicue pubescens. Antennis pedibusque rufis. Caput subdepressum, lateribus leviter obliquis, temporibus magnis, rotundatis, occipite medio sulcato, inter oculos foveis duabus validis, et sulcis duobus leviter obliquis in fronte rotundatis, una junctis. Antennæ breves, articulis 2 ovato, 3-8 moniliformibus, 9 et 10 vix longioribus sed latitudine crescentibus, transversis, 11 subconico. Prothorax minute punctatus, capite latior, sat convexus, antice posticeque æqualiter attenuatus, lateribus rotundatus, pone medium nonnihil sinuatus et dente truncato armatus, dein ad apicem abrupte et valde coarctatus, foveis lateralibus validis, sulco transverso profundo, valde angulato et posterius producto, basi convexa. Elytra longiora quam latiora, lateribus parum rotundatis, leviter convexa, basi trifoveata, fovea externa permagna, lata, humeris convexis, stria suturali integra, dorsali nulla. Abdomen elytris subæquale, leviter convexum. Femoribus omnibus incrassatis, tibiis subrectis, paululum incrassatis.

♂. Trochanteribus intermediis medio minute et obtuse dentatis; segmentis ventralibus 3 vix sed late emarginato, medio obtuse, triangulatin dentato et pallide bifasciculato, 4 medio transversim profunde excavato et utrinque obtuse tuberculato, 5 simplice, 6 medio impresso, 7 transverso, convexo. Long. 1.10 mm.

Golfe Huon: Sattelberg.

Gen. MICROPLECTUS RAFFRAY Rev. d'Ent. 1897. p. 264.

Lorsque j'ai créé ce genre (loc. cit.), j'avais cru, à tort, connaître le ♂, alors que je n'avais sous les yeux que des ♀. Les ♂ ont 7 segments ventraux, le 5-ème plus petit, le 6-ème en triangle, enchassant le 7-ème qui est formé par un opercule variable, généralement plus ou moins carré.

M. vagepunctatus n. sp. (Tab. II. fig. 8.) — Oblongus, subparallelus, parum depressus, rufus vel testaceus, sub lente pubescens. Caput prothorace multo brevius et paulo angustius, ante oculos sat abrupte attenuatum, supra antennis utrinque tuberculatum, temporibus rotundatis, in utroque sexu variabile. Antennæ parum crassæ, articulis 1 et

2 majoribus, 2 ovato. 3—8 moniliformibus, 9 et 10 paulo majoribus, leviter transversis, 11 ovato, acuminato, multo majore. Prothorax latitudine sua longior, cordatus, disperse sed grosse punctatus, disco late nec profunde depressus, sulco transverso medio valde angulato, foveis lateralibus et media mediocribus. Elytra vix perspicue vage-punctatis, prothorace vix longiora, paulo latiora, lateribus leviter rotundatis, humeris fere nullis, basi bifoveata, stria suturali integra, sulco dorsali basi lato, ante medium evanescente. Abdomen elytris longius, lateribus leviter rotundatum, basi paululum angustius, in segmento primo dorsali carinulis duabus divergentibus, validis, mediam partem disci attingentibus et plus quam tertiam includentibus. Femoribus omnibus incrassatis, tibiis, præsertim intermediis, extus medio subangulato-incrassatis.

♂. Caput paulo longius, vertice transversim et angulatim profunde impresso, anterius subcornuto, utrinque depresso, fronte inter antennis antrorsum leviter producta et impressa. Oculi magni. Metasternum deplanatum. Segmentis ventralibus 5 præcedente haud duplo angustiore, 6 magno, triangulari, 7 minuto, operculato et subquadrato. Metasternum convexum. Long. 0.80 mm.

Berlinhafen : Lemien ; Monts Hansemann ; Golfe Huon : Sattelberg : Friedrich-Wilhemshafen.

Cette espèce diffère de *exiguus* RAFFR. (de Singapore) par la taille un peu plus grande, les antennes moins épaisses, la ponctuation du prothorax assez forte mais espacée et irrégulière, enfin par la sculpture de la tête.

M. occipitalis n. sp. (Tab. II. fig. 9.) — Oblongus, antice posticeque subattenuatus, rufus vel testaceus, sublente pubescens. Caput transversum, prothorace paulo angustius et multo brevius, supra antennis utrinque minute tuberculatum, temporibus subobliquis, in utroque sexu variabile. Antennæ subgraciles, articulis 1 et 2 multo majoribus, 2 ovato, 3—10 moniliformibus, gradatim crescentibus, 9 et 10 majoribus, transversis, 11 ovato, valde acuminato. Prothorax cordatus, latitudine sua longior, punctis aliquot parum perspicuis et obsoletis, in disco oblonge parum depressus et grosse punctatus, sulco transverso valido, maxime angulato, foveis lateralibus et media majoribus. Elytra longitudine sua longiora, lateribus parum rotundatis, humeris leviter notatis, basi bifoveata, stria suturali integra sed delicatula, sulco dorsali lato, ad medium evanescente. Abdomen elytris paulo longius, basi vix angustius, in segmento primo dorsali carinulis duabus parum divergentibus et vix tertiam includentibus. Femoribus omnibus, præsertim anterioribus et intermediis incrassatis.

♂. Caput ante oculos abrupte angustatum, antice magis abrupte truncatum, occipite transverso, medio toto profunde quadratim impresso,

vertice transversim impresso, medio tuberculo magno obtuso, inter antennis fronte impressa. Oculi magni. Elytra paulo longiora. Segmentis ventralibus 5 medio angusto, 6 magno, triangulari, 7 minuto quadrato-operculato. Metasternum vix deplanatum. Femoribus intermediis crassioribus.

♀. Caput ante oculos minus abrupte attenuatum, occipite vix impresso, in vertice utrinque fovea magna, oblonga, obliqua, fronte inter antennis fovea magna irregulari. Oculi minuti. Elytra breviora.

Baie de l'Astrolabe: Stephansort.

Cette espèce diffère de la précédente par la sculpture de la tête, les antennes plus grêles, les stries abdominales moins divergentes et moins écartées.

M. foveiceps n. sp. (Tab. II. fig. 10.) — Oblongus, subparallelus, rufus vel testaceus, sublente pubescens. Caput prothorace brevius, vix angustius, ante oculos minus abrupte attenuatum, occipite posteriori medio carinula obscuriore, minuta, accentiformi, transversa prædita, vertice inter oculos foveis duabus magnis inter se parum distantibus, supra antennis utrinque minute tuberculatum, lateribus et anteriori depressione tuberculum circumdante. Oculi magni. Antennæ sat graciles, articulis 1 et 2 majoribus, 3—9 moniliformibus, leviter, gradatim crescentibus, 9 nonnihil transverso, 10 majore, transverso, 11 magno, ovato, valde acuminato. Prothorax latitudine sua longior, cordatus, punctis aliquot dispersis, disco obsolete et rotundatim depresso et magis punctato, sulco transverso obsolete, foveis lateralibus validis, anteriori subelongatis, media minuta, sed sulco longitudinali usque ad basin producto. Elytra prothorace paulo longiora, lateribus vix rotundata, basi bifoveata, stria suturali integra, sulco dorsali basi lato, ante medium evanescente. Abdomen elytris haud longius, basi leviter attenuatum, in segmento primo dorsali carinulis duabus subparallelis, brevibus, mediam partem disci includentibus. Femoribus præsertim anticis incrassatis, tibiis extus medio incrassatis. Metasternum convexum. Segmentis ventralibus 5 medio vix angustato, 6 magno, triangulari, 7 operculato, quadrato. Long. 0.75—0.80 mm.

Friedrich-Willemshafen.

Cette espèce diffère des précédentes par la sculpture de la tête qui est moins brusquement atténuée en avant des yeux; au milieu de l'occiput il y a une petite carène en forme d'accent circonflexe, puis, entre les yeux, deux très-grandes fossettes très-peu distantes l'une de l'autre, de chaque côté une dépression oblongue et, en avant, sur le front, une autre dépression qui, avec les fossettes postérieures circonscrivent un gros tubercule médian aplati.

M. striatus n. sp. (Tab. II. fig. 6.) — Oblongus, subparallelus, subdepressus, rufus, sublente pubescens. Caput subtriangulare, prothorace

paulo brevius et vix angustius, ante oculos haud abrupte attenuatum, supra antennis utrinque minute tuberculatum, in utroque sexu variabile. Antennæ sat crassæ, articulis 1 et 2 majoribus, 2 ovato-quadrato, 3—8 moniliformibus, leviter transversis, 9—10 transversis, paulo crescentibus, 11 magno, ovato, parum acuminato. Prothorax latitudine sua paulo longior, cordatus, disco medio obsolete depressus et punctatus, sulco transverso obsolete, foveis lateralibus permagnis et elongatis, media valida, obsolete posterius producta. Elytra latitudine sua longiora, lateribus leviter rotundata, basi trifoveata, stria suturali integra, delicatula, sulco dorsali ante apicem abrupto. Abdomen elytris haud longius, basi vix attenuatum, segmenti primi carinulis inconspicuis. Femoribus anticis incrassatis, tibiis medio extus subangulato-incrassatis. Metasternum convexum. Long. 0.65 mm.

♂. Caput vertice inter carinulas longitudinales et laterales totum depressum, fundo bifoveatum, occipite utrinque minute foveato. Oculi magni. Elytra prothorace longiora. Segmentis ventralibus 5 medio vix angustiore, 6 magno, subtriangulari, 7 minuto, operculo subrotundato.

♀. Caput vertice foveis duabus magnis, obliquis, inter se subjunctis præditum, fronte foveata. Elytra prothorace vix longiora.

Monts Hansemann.

Sa petite taille et la sculpture de la tête la distinguent des espèces précédentes.

M. longiceps n. sp. (Tab. II. fig. 7.) — Elongatus, subparallelus, minus depressus, rubro-rufus, sublente pubescens, antennis pedibusque pallidis. Caput prothorace vix angustius et longitudine subæquale, ante oculos haud abrupte attenuatum, supra antennis utrinque tuberculatum, occipite posterius medio sulcato, vertice, inter oculos, foveis duabus magnis, sulcis profundis subparallelis usque ad frontem productis, fronte medio depressa. Antennæ sat crassæ, articulis 1 et 2 majoribus, 2 ovato, 3—8 moniliformibus, subtransversis, 9—10 transversis, leviter crescentibus, 11 breviter ovato. Prothorax latitudine sua vix longior, cordatus, disco haud impressus, sulco transverso valido, foveis lateralibus magnis, media valida, posterius usque ad basin sulco valido, longitudinali producto. Elytra prothorace longiora, lateribus leviter rotundata, stria suturali integra, dorsali fere usque ad apicem producta. Abdomen elytris vix longius, basi parum attenuatum, segmenti primi dorsalis striolis duabus leviter divergentibus, brevibus et quartam partem disci includentibus. Pedes graciliores, femoribus præsertim anticis incrassatis, tibiis extus medio subangulato-incrassatis. Metasternum longitudinaliter obsolete impressum. ♀. Long. 0.85—0.90 mm.

Baie de l'Astrolabe : Stephansort.

Cette espèce a la tête bien plus longue, moins rétrécie en avant des yeux, le prothorax plus court et sans impression discoidale.

Tribu TRICHONYNINI.

Gen. MESOPLATUS RAFFRAY Rev. d'Ent. 1890. p. 103 et 106.

M. cribricollis n. sp. — Oblongus, parallelus, subdepressus, castaneus, pedibus antennisque rufis, palpis et tarsis pallide testaceis, sat dense, brevissime pubescens. Caput crebre punctatum, deplanatum, vix perspicue impressum, transversum, antrorsum attenuatum, lateribus ante oculos valde obliquis, utrinque ante frontem leviter coarctatum, post oculos temporibus rectis, angulis posticis acutis, collo retuso. Antennæ mediocres, fere geniculatæ, articulis 1 elongato, cylindrico, 2 ovato. 3—8 moniliformibus, 9—10 duplo majoribus, transversis, 11 magno, ovato. Prothorax crebre punctatus, subovatus, latitudine sua longior, capite vix latior, antice minus et postice magis sinuato-attenuatus, foveis lateribus magnis, sulcis fere inconspicuis. Elytra vix perspicue punctata, subquadrata, latitudine sua paulo longiora, humeris subquadratis, obsolete dentatis, basi trifoveata, stria suturali integra, sulcis dorsalibus duobus brevissimis. Abdomen elytris paulo longius, basi leviter angustatum, lateribus rotundatum, segmento 1 dorsali magno, transverso, basi impresso. Metasternum foveatum. Pedes breves, femoribus incrassatis, tibiis leviter medio incrassatis, posticis paululum incurvis. Segmento ultimo ventrali transversim impresso et fundo foveato. Segmento ultimo ventrali simplice, apice lateribus sinuato. Long. 1.20 mm.

Golfe Huon : Sattelberg.

C'est de l'*Edwardsi* KING, que cette espèce se rapproche le plus, mais elle a le premier article des antennes plus long, le prothorax plus court et sans trace de sillon transversal.

Tribu BATRISINI.

Gen. STICTUS RAFFRAY Rev. d'Ent. 1882. p. 49.

S. corrugatus n. sp. — Oblongus, convexus, postice attenuatus, ferrugineus, parce et breviter ochraceo-setosus. Caput rugoso-punctatum, magnum, transversum, antrorsum attenuatum, lateribus medio sinuatum, vertice convexo, toto longitudinaliter minute carinato, utrinque impressione magna, subgeminata, obliqua, latera attingente, supra antennis utrinque late sed parum alte auriculatum, sulco parabolico profundo, anterius ogivali, fronte medio declinata. Oculi magni, pone medium siti.

Antennæ breves, crassæ, moniliformes, articulis 2—8 æqualibus, 9 et 10 paulo majoribus. 11 præcedente duplo longiore, subovato, basi truncato, apice obtuse acuminato, extus leviter obliquo. Prothorax irregulariter punctatus, disco transversim corrugatus, capite (oculis inclusis) perparum angustior, paulo longior, valde cordatus, lateribus rotundatus, muticus. pone medium sinuatus, sulcis tribus longitudinalibus profundis, quorum discoidali lato postice in foveam ovatam desinente, foveis lateralibus magnis, in disco utrinque carinula brevi, parum conspicua, sulco transverso parum profundo. postice alto. basi ipsa utrinque bifoveata, fovea externa majore. Elytra regulariter grosse et crebre punctata. latitudine sua longiora, lateribus leviter rotundata, humeris notatis, elevatis, muticis, basi trifoveata, stria suturali integra, dorsali nulla. Abdomen crebre, minus grosse punctatum, elytris longius et paulo angustius, postice attenuatum, apice obtusum, segmentis dorsalibus 1—4 æqualibus, transversim convexis. Metasternum deplanatum, sulcatum. Pedes crassi, tibiis posticis crassioribus, leviter incurvis, intus apice ciliatis. Segmento ultimo ventrali crebre punctato, apice sinuato. Long. 2.20 mm.

Golfe Huon : Sattelberg.

Cette espèce est plus grande, avec la ponctuation plus forte et plus serrée que dans *punctatissimus* et *denticollis* RAFFR. (de Port-Dorey), la tête est un peu moins transversale et plus irrégulière, en raison des deux grandes impressions latérales obliques qui atteignent le bord latéral.

Gen. BATRISODES REITTER Verh. der Naturf. Ver. Brünn. XX. 1881. p. 205; GANGLBAUER Käfer von Mittel. II. 1895. p. 801.

Batrisus † RAFFRAY Rev. d'Ent. 1890. p. 110 et 114; 1894. p. 230. — *Batrisus* † BRENDÉL Un. Iowa. 1890. part. II. p. 5.

B. papuanus RAFFRAY Rev. d'Ent. 1882. p. 41. — Cette espèce, dont je n'avais connu, jusqu'à ce jour, qu'un seul exemplaire que j'avais recueilli à Port-Dorey, et dont il m'est donné aujourd'hui d'étudier toute une série rapportée par M. BIRÓ de plusieurs localités différentes, est très-variable.

Chez les mâles les plus développés, l'occiput est brusquement tronqué et relevé en carène, en avant, au dessus d'une forte cavité transversale s'étendant, de chaque côté, jusqu'aux fossettes latérales qui sont situées sur la ligne postérieure des yeux; il y a, en outre, le sillon parabolique ordinaire partant des mêmes fossettes et devenant carré sur le front où son bord postérieur est un peu caréné. Dans les mâles les moins développés, l'occiput n'est plus tronqué au dessus d'une cavité qui n'existe plus et qui se trouve remplacée par une simple dépression transversale, plus ou moins accentuée; entre les deux formes extrêmes il y a tous les

passages. De même pour le 10-ème article des antennes qui, dans le maximum de développement, est dilaté carrément en dedans et aplati, tandis que dans le minimum, il est simplement un peu plus arrondi. Le maximum de développement des antennes ne coïncide pas toujours avec le maximum de sculpture de la tête. Chez la femelle, jusqu'alors inconnue, la tête est plate, le sillon parabolique simple, mais profond, l'occiput caréné, le 10-ème article des antennes globuleux. Dans les deux sexes, il y a également des variations dans le prothorax : le sillon médian longitudinal manque toujours, mais on constate, parfois, une dépression longitudinale plus ou moins accentuée.

La taille varie également beaucoup : 1.60—2.20 mm.

Baie de l'Astrolabe : Stephansort ; Friedrich-Wilhemshafen ; Golfe Huon : Sattelberg.

B. Horváthi n. sp. (Tab. II. fig. 4) — Oblongus, subconvexus, castaneo-ferrugineus, elytris interdum piceis, antennis pedibusque ferrugineis, palpis testaceis, sat longe et dense fulvo-hirtus. Caput plus minusve rugoso-tuberculatum, antice paululum attenuatum, lateribus obliquis, inter oculos (pone medium) foveis duabus magnis, inter se valde distantibus, sulco parabolico antice late quadrato, fronte medio declinata, occipite et vertice totis medio carinatis. Antennæ breves, crassæ, moniliformes, articulis 1 apice inciso, 8 cæteris minore, 9 et 10 majoribus, 11 majore, beviter ovato, subturbinato, valde acuminato. Prothorax plus minusve disperse rugoso-tuberculatus, capite (oculis inclusis) vix angustior, longior, cordatus, antrorsum sat abrupte attenuatus, lateribus subrectis, pone medium acute dentatus, dein ad apicem sinuato-emarginatus, sulcis tribus longitudinalibus, profundis, lateralibus intus subcarinatis, medio lato, integro, postice in foveam oblongam ampliato, sulco transverso obsoleto, postice tuberculis duobus spinosis, antrorsum utrinque carinulam longitudinalem emittentibus, in disco ante medium spinula minuta. Elytra magna, subquadrata, sat convexa, lateribus parum rotundata, humeris notatis, elevatis muticis, basi trifoveata, stria suturali integra, dorsali nulla, intra humeros depressione longitudinali obsoleta. Abdomen elytris paulo longius et leviter angustius, segmento dorsali primo sequente haud duplo majore, basi sat profunde transversim et subæqualiter triimpresso. Metasternum deplanatum, sulcatum. Pedes breves, tibiis medio incrassatis.

♂. Antennarum articulo 7 duplo majore, infra compresso ; femoribus anticis et intermediis ante apicem infra obtuse dentatis ; segmento ultimo ventrali depresso. Long. 1.80—2.20 mm.

Golfe Huon : Sattelberg ; Friedrich-Wilhemshafen.

Cette espèce est très-voisine de *Moluccarum* RAFFR. des Moluques, elle en diffère surtout par l'absence de toute ponctuation sur les élytres

et l'abdomen. Elle doit être très-voisine aussi de *Hatamensis* SCHFSS. du Nord de la Nouvelle-Guinée, que je ne connais pas, mais l'auteur indique les cuisses comme émarginées à l'intérieur, tandis qu'elles sont dentées dans *Horváthi*.

Je suis heureux de dédier cette espèce au Dr. HORVÁTH directeur de la Section zoologique du Muséum de Budapest, auquel je dois la généreuse communication des Psélaphides recueillis en Nouvelle-Guinée par M. BIRÓ.

Gen. EXEDRUS nov. gen.

Oblongo-ovatus, sat latus, subdeplanatus. Caput latitudine sua longius, fronte et epistomate deplanatis, isto leviter producto. Oculi pone medium siti. Palpi validi, articulis 2 apice clavato, 3 minuto, subtriangulari, 4 magno, securiformi, acuminato. Antennæ crassæ, moniliformes, clava triarticulata. Prothorax late et valde cordatus, lateribus et anterieus una rotundatus, pone medium acute dentatus, dein ad apicem profunde emarginatus et coarctatus, absque sulcis, bispinosus, basi plurifoveatus. Elytra magna, humeris notatis, basi trifoveata, stria suturali integra, dorsali nulla, sed intra humeros depressione longitudinali. Abdomen elytris longius, segmentis dorsalibus 1 sequente fere duplo majore, lateribus toto bicarinato, carina interna valde obliqua, cæteris parum perspicue uniearinatis. Coxis posticis subcontiguïs. Pedes sat crassi, tarsorum unguibus binis maxime inæqualibus.

J'avais déjà signalé (Ann. Soc. Ent. Fr. 1897. p. 436) que l'*Oxarthrius indentatus* RAFFR. de Singapore devrait constituer un nouveau genre distinct des *Oxarthrius* vrais qui sont exclusivement confinés en Amérique. Ayant à décrire une nouvelle espèce très-voisine d'*indentatus*, j'en profite pour établir cette nouvelle coupe générique qui diffère des vrais *Oxarthrius* par la forme du corps plus large, plus aplatie, la tête plus longue, les antennes très-épaisses et courtes, le prothorax arrondi dans une seule courbe en avant et sur les côtés, fortement denté après le milieu et, de là à la base, très-profondément échancré circulairement, le premier segment dorsal bien moins grand.

E. caviceps n. sp. (Tab. II. fig. 11.) — Ferrugineus, antennis pedibusque rufis, sat longe flavo-setosus. Caput latitudine sua longius, antrorsum attenuatum, ante antennis sat abrupte coarctatum, vertice in utroque sexu diverso. Antennæ breves, crassæ, articulis 1 quadrato, 2 ovato, 3-8 moniliformibus, leviter transversis, 9 et 10 multo majoribus, valde transversis, 11 brevissime ovato, subturbinato. Prothorax capite (oculis inclusis) latior, sat convexus, lateribus et margine anteriore una rotundatus, pone medium lateribus acute dentatus et dein ad apicem profunde, arcua-

tim emarginatus et coarctatus, ante basin medio tuberculis duobus spinosis, basi ipsa 5-foveolata, fovea media antice sita et majore. Elytra disperse et minute subrugoso-punctata, quadrata, subdeplanata, lateribus parum rotundata, humeris rotundatis, subelevatis, basi trifoveata, stria suturali integra, dorsali nulla, depressione intra-humerali parum conspicua. Abdomen elytris haud longius, postice attenuatum, segmento primo dorsali sequente duplo majore, basi transversim impresso et densius ciliato. Metasternum profunde sulcatum. Femoribus crassis, tibiis præsertim posticis medio extus sat abrupte incrassatis. Long. 1.50 1.60 mm.

♂. Caput totum, in vertice, transversim profunde et maxime excavatum, ista cava fundo minute bicarinata, ejus margine posteriore profunde trisinuato, anteriore medio maxime angulato, fronte triangulatim valde posterius producta, fronte deplanata, anterius cum epistomate juncta, epistomate producto et apice transversim carinato, occipite posterius breviter carinato, articulo primo antennarum supra impresso.

♀. Caput deplanatum, ante antennas sulco transverso integro, recto, inter oculos foveis duabus parum profundis depressione transversa, sinuata, posterius junctis, sulco parabolico anterius rotundato, ita ut vertex sicut tuberculum medium deplanatum videtur, occipite minute carinato.

Friedrich-Wilhemshafen.

Cette espèce diffère de *indentatus* RAFFR. de Singapore par la taille un peu plus grande, la couleur plus rouge, la tête différemment sculptée, surtout chez le mâle, les articles des antennes 9 et 10 plus transversaux.

Gen. BATRISOCENUS nov. gen.

Batrisodes † REITTER (pro parte) Verh. Zool. Bot. Ges. Wien. 1883. p. 393.

Batrisodes † RAFFR. Rev. d'Ent. 1890. p. 110 et 113; 1894. p. 231 et 266.

M. REITTER (Verh. Natur. Ver. Brünn. XX. p. 205.) créa, sous le nom de *Batrisodes*, un sous-genre de *Batrisus*, dans lequel il faisait rentrer la majeure partie des espèces européennes; le principal caractère étant la forme du 4-ème article des palpes plus régulièrement fusiforme. Plus tard (Verh. Zool. Bot. Ges. Wien 1883), le même auteur décrivit toute une série d'insectes de Java et de Bornéo, qu'il fit rentrer dans son genre *Batrisodes*, et qui cependant sont très-différents des espèces d'Europe pour lesquelles il avait fondé ce sous-genre. Possédant, sous le nom générique de *Batrisodes*, les types de ces espèces, je commis la fâcheuse négligence de ne pas remonter à la description primitive de ce sous-genre, et, suivant l'exemple erroné de M. REITTER, j'ai décrit, à plusieurs reprises, des séries d'insectes exotiques sous le nom générique de *Batrisodes*,

qui n'appartenaient pas à ce sous-genre, tandis que je considérais, en même temps, comme vrais *Batrisus*, des insectes qui auraient dû, au contraire, rentrer dans le genre *Batrisodes* REITTER. En réalité, sauf quelques espèces de la faune paléarctique et de Sibérie, tous les insectes décrits comme *Batrisus*, sont des *Batrisodes*, et, sauf aussi quelques espèces de la faune paléarctique, tous les insectes exotiques décrits comme *Batrisodes*, sont des *Batrisocenus*. La synonymie doit s'établir comme je l'ai indiqué ci-dessus.

B. iridescens n. sp. - Ovatus, subdepressus, capite et prothorace lævis, rufus, iridescens, elytris et abdomine brunneo-æneus et iridescens, elytris plus, abdomine minus rugoso-punctatus, pedibus et antennis testaceo-rufis, earum articulis ultimis pallidis, pubescentia albido-argentea, in capite et prothorace sparsa et transversim disposita, in elytrorum disco et segmento primo dorsali pube brevi brunnea, parum conspicua, margine postico elytrorum late et dense pilis argenteis fasciato, segmentis posticis ventralibus sat dense argenteo-pubescentibus. Caput transversum, anterius vix attenuatum, supra antennis utrinque subnodosum, fronte vix deplanata, anterius angulata, inter oculos foveis duabus magnis, sulco profundo parabolico anterius rotundato, occipite obsolete sulcato. Oculi magni, postice siti. Antennæ validæ, sat elongatæ, articulis 1 magno, truncato, 2 sequentibus majore, ovato, 3—8 latitudine sua paulo longioribus, 9 et 10 multo majoribus, ovatis, 11 magno, ovato, valde acuminato. Prothorax capite cum oculis paulo latior, multo longior, valde cordatus, lateribus sublobatus, pone medium angustatus et leviter sinuatus, sulcis tribus longitudinalibus integris, quorum medio obsolete, lateralibus profundis, sulco transverso valido, medio angulato et foveato, foveis lateralibus mediocribus, basi ipsa utrinque foveata. Elytra prothorace vix longiora, basi valde attenuata, lateribus rotundato-obliquis, humeris nullis, basi bifoveata, striis suturali integra, dorsali medio abbreviata. Abdominis segmento primo dorsali transverso, basi transversim impresso. Metasternum late nec profunde sulcatum. Pedes validi, parum elongati, femoribus omnibus, præsertim anticis et intermediis, incrassatis, tibiis leviter incrassatis, posticis leviter sinuatis. Long. 1·10 1·30 mm.

♂. Antennarum articulis 5 et 7 paulo majoribus; segmentis dorsalibus ultimis rufis, 3 medio late emarginato, utrinque auriculato et ciliato. 4 majore, declinato, toto irregulariter excavato, medio tuberculo magno subquadrato, deplanato, postice carinulis duabus minutis, obliquis, obscuris, 5 deplanato, simplice; trochanteribus intermediis spina minuta, apice obtusa armatis, tibiis intermediis apice breviter sed acute calcaratis.

♀. Abdomen postice minus declinatum, attenuatum.

Golfe Huon : Sattelberg.

Ce joli insecte est le seul Psélaphien connu jusqu'à ce jour, présentant une teinte métallique qui lui donne un aspect très-gracieux avec la large bande de poils argentés qui orne la marge postérieure des élytres.

B. serraticornis n. sp. — Oblongus, rufus, antennis pallidioribus, sat dense pallide pubescens. Caput quadratum, lateribus sinuatis, supra antennis obtuse parum nodosum, fronte medio deplanata et declivi, foveis duabus minutis in linea anteriore oculorum sitis, sulco parabolico antice quadrato. Antennæ sat elongatæ, articulis 3—7 breviter ovatis, moniliformibus, 8 subgloboso, 9—10 majoribus et præsertim longioribus, oblongo-ovatis, 11 majore, oblongo-ovato, acuminato. Prothorax cordatus, sulcis lateralibus validis, discoidali deficiente, foveis lateralibus validis, transversis, media magna, rotundata, sulco transverso fere inconspicuo, basi ipsa foveata. Elytra basi attenuata, stria dorsali medium attingente. Segmento primo dorsali basi late transversim impresso et ciliato. Pedes sat elongati, femoribus medio clavatis, tibiis apice leviter incrassatis. Long. 1.50—1.60 mm.

♂. Antennarum articulis 5 et 6 intus breviter productis, 8 leviter gibboso. Elytra latitudine sua paulo longiora, humeris obliquis et subdentatis. Segmentis dorsalibus 2 medio obtuse lobato, 3 medio profunde quadratim emarginato et utrinque obtuse producto, lateribus area concava et squamosa, infra circuiter lamellato et tuberculato, 4 compresso, circuiter emarginato et utrinque producto, infra tuberculo carinula erecta terminato prædito. Metasternum sulcatum.

♀. Elytra latitudine sua haud longiora, humeris rotundatis.

Friedrich-Wilhemshafen.

L'armature de l'abdomen, chez le mâle, est assez compliquée : Le deuxième segment dorsal s'avance, au milieu, en lobe large, obtus à l'extrémité, squameux en dessus et recouvrant, en partie, l'entaille du 3-ème qui est grande, profonde et carrée ; de chaque côté de cette échancrure le segment s'avance en lobe défléchi et obtus ; tout à fait sur le côté du 2-ème segment se trouve une aréole irrégulièrement ovale, concave et squameuse ; au dessous de l'échancrure du 3-ème on voit une lamelle horizontale arrondie, à bords tranchants, qui porte un petit tubercule à son sommet ; le 4-ème est comprimé et arrondi dans son pourtour, avec une entaille médiane circulaire et relevé, de chaque côté, en dent obtuse, en dessous, au milieu il y a un tubercule terminé par une carène verticale relevée.

B. Birónis n. sp. (Tab. I. fig. 7.) — Oblongus, parum convexus, totus rufus, vel testaceus, parce breviter pubescens. Caput elongato-quadratum,

lateribus rectis, irregulariter punctatum, fronte obtuse triangulari, medio anterieus declinata, vertice convexo, inter oculos foveis duabus, sulco parabolico sinuato, antice angulato, Oculi magni. Antennæ breves, crassæ, articulis 2 ovato, cæteris paulo majore, 3-8 latitudine sua paululum longioribus, 9-10 duplo majoribus, ovatis, 11 majore, ovato, valde acuminato. Prothorax capite paulo longior, eadem latitudine (oculis inclusis), breviter cordatus, sulcis tribus longitudinalibus validis, integris, sulco transverso valido, angulato, foveis tribus et basi ipsa utrinque bifoveata. Elytra latitudine sua longiora, lateribus vix rotundatis, punctis aliquot irregularibus interdum confluentibus, basi attenuata, humeris obtuse dentatis, basi bifoveata, striis suturali integra, dorsali medio abbreviata. Segmento primo dorsali magno, basi transversim impresso. Metasternum postice foveatum, totum longitudinaliter deplanatum. Pedes parum elongati, femoribus crassis, tibiis anticis et intermediis subrectis et parum incrassatis, posticis leviter incurvis, pone medium extus incrassatis. Long. 1.00-1.10 mm.

♂. Segmentis dorsalibus 3 medio late emarginato, utrinque valde producto, isto processu laterali apice truncato, ciliato, 4 medio valde et longe cornuto, isto cornu subtriangulari, compresso, 5 rhomboidali subconvexo. Tibiis posticis magis incurvis et incrassatis. Elytra longiora, humeris valde obliquis, magis notatis.

♀. Abdomen postice rotundatum. Elytra basi magis attenuata, breviora, humeris fere rotundatis.

Baie de l'Astrolabe: Erima et Stephansort.

Cette espèce ressemble beaucoup à *tricuspidatus* RAFFR. du même pays (Port-Dorey), mais dans celui-ci les processus latéraux du 3-ème segment dorsal ne sont pas tronqués et c'est le 5-ème, au lieu du 4-ème segment, qui est prolongé en corne.

Je me fais un plaisir de dédier cette espèce au voyageur qui a si habilement recueilli un nombre considérable de Microcoléoptères, dans une région lointaine et encore peu connue au point de vue entomologique.

B. irregularis n. sp. - Oblongus, castaneus, breviter pubescens. Caput magnum, quadratum, lateribus sinuatum, supra antennis utrinque fere auriculatum, confertim rugoso-punctatum et densius pubescens, in linea anteriore oculorum foveis duabus mediocribus, magis inter se quam ab oculis distantibus, sulco parabolico obsoleto, fronte medio transversim valde sulcata, anterieus depressa. Antennæ validæ, articulis omnibus latitudine sua paulo longioribus, 5 et 7 nonnihil majoribus, 9 et 10 multo majoribus, oblongo-ovatis, 11 magno, ovato, valde acuminato. Prothorax plus minusve interdum rugoso-punctatus, capiti longitudine et latitudine

subæqualis, valde cordatus, lateribus minus rotundatus et pone medium leviter sinuatus, sulcis lateralibus validis, medio variabili, semper antèrius et interdum ante medium attenuato, foveis magnis, media valida, oblonga, sulco transverso profundo, posterius subcarinato, medio sinuato, basi ipsa bifoveata. Elytra plus minusve punctata, interdum fere lævia, latitudine sua paulo longiora, basi leviter attenuata, lateribus parum rotundata, humeris obtuse dentatis, stria dorsali medium attingente vel paululum superante. Abdomen magnum, segmento primo dorsali basi transversim impresso. Metasternum profunde sulcatum. Pedes validi, femoribus crassis, tibiis apice incrassatis. Long. 1.60 mm.

♂. Segmentis dorsalibus 3 leviter camerato, apice medio truncato et utrinque leviter sinuato vel toto trisinuato, squamoso et ciliato, 4 basi profunde lateque subarcuatim excavato, margine postico transversim tumido et medio minute tuberculato. Antennarum articulis 5 et 7 paulo majoribus. Elytra basi minus attenuata, humeris obliquis, notatis. Segmento ventrali sexto basi leviter impresso. Tibiis intermediis apice intus minute calcaratis.

♀. Elytra basi magis attenuata, humeris fere rotundatis.

Baie de l'Astrolabe: Erima et Stephansort.

B. incertus n. sp. — *Batrisoceno irregulari* valde similis, differt punctis in corpore minus conspicuis et forma abdominis in mare: segmentis dorsalibus 3 apice camerato, margine postico truncato et medio producto, isto processu brevi, truncato et bifido, 4 sub tertio abscondito, medio tuberculo acuto, erecto munito.

Baie de l'Astrolabe: Erima.

Cette espèce dont le ♂ seul est connu par deux exemplaires, pourrait bien n'être qu'une variété de *irregularis*, dont elle ne diffère, en réalité, que par une légère variation dans l'armature abdominale du mâle.

B. chloroticus n. sp. — Oblongus, subconvexus, castaneus, parce pubescens. Caput quadratum, lateribus valde sinuatum, supra antennas utrinque elevatum et punctatum, vertice simplicè, in linea anteriore oculorum foveis duabus inter se valde distantibus, sulco parabolico lateribus recto, antice quadrato, fronte medio depressa. Antennæ validæ, articulis leviter obconicis, 3, 4, 6 latitudine sua duplo, 5 et 7 fere triplo longioribus, 8 latitudine et longitudine æquali, 9 et 10 majoribus, oblongo-ovatis, 11 præcedente fere duplo majore, ovato, acuminato. Prothorax capite longior, (oculis inclusis) haud latior, valde cordatus, lateribus rotundatus, sulcis lateralibus profundis, leviter arcuatis, discoidali deficiente, foveis lateralibus validis, media magna, transversa, sulco transverso medio profundo, lato, posterius subangulato et obtuse carinato, utrinque obso-

leto, basi ipsa bifoveata. Elytra latitudine sua longiora, lateribus rotundata, basi attenuata, humeris obliquis, subdentatis, stria dorsali medio evanescente. Abdomen simplex, segmento primo dorsali magno, basi medio obsolete transversim et utrinque profundius subrotundatim impresso. Metasternum profunde sulcatum. Femoribus omnibus medio clavatis, tibiis subrectis, parum incrassatis, trochanteribus intermediis basi infra spinula delicatula et apice recurva armatis. ♂. Long. 1.60 mm.

Golfe Huon : Sattelberg.

Je rapporte à cette espèce, comme ♀, un individu dont la tête est moins sinuée sur les côtés, les fossettes situées sur la ligne médiane des yeux, les tubercules antennaires moins forts et les antennes plus courtes.

B. trivialis n. sp. — Breviter oblongus, antice magis attenuatus, parum convexus, rufo-castaneus, parce pubescens, lævis, nitidus. Caput subquadratum, lateribus valde sinuatum, anterius nonnihil latius, supra antennis late et subtransversim tuberculatum, fronte declinata, in linea media oculorum foveis duabus inter se maxime distantibus et duabus alteris in fronte sulco parabolico parum profundo, anterius rotundato, junctis, vertice et occipite simplicibus. Antennæ sat elongatæ, articulis obconicis, latitudine sua longioribus, 5 et 7 paulo majoribus, 8 paulo brevior, 9 et 10 paulo majoribus, ovatis, 11 magno, ovato, valde acuminato. Prothorax capite paulo longior, latitudine (oculis inclusis) subæqualis, breviter cordatus, sulcis lateralibus conspicuis, a latere parum distantibus, discoidali nullo, foveis lateralibus et media mediocribus, sulco transverso medio angulato, basi ipsa utrinque bifoveata. Elytra magna, subquadrata, basi attenuata, humeris rotundatis, obsolete notatis, muticis, stria dorsali lata, brevissima. Abdomen elytris brevius, segmento primo dorsali basi late impresso, ista impressione utrinque profundiore. Metasternum latum, profunde sulcatum. Femoribus clavatis, tibiis intermediis et posticis pone medium incrassatis. Segmentis ventralibus 4 et 5 late transversim impressis. ♂. Long. 1.40 mm.

Baie de l'Astrolabe : Stephansort et Erima.

B. validicornis n. sp. — Oblongus, castaneus, antennis tibiisque rufis, minute et sublente griseo-pubescens, in capite confertim et rugose, in prothorace sat grosse sed sparsim, in elytris et abdomine disperse et obsolete punctatus. Caput quadratum, subdeplanatum, supra antennis utrinque parum tuberculatum, ante lineam mediam oculorum foveis duabus mediocribus, inter se magis quam ab oculis distantibus, sulco parabolico deficiente, fronte parum depressa, transversim impressa. Antennæ mediam partem corporis superantes, validæ, articulis 2 fere obconico, 3—7 ovatis, 8 subgloboso, 9 et 10 fere triplo longioribus, ovatis, 11 fusi-

formi, acuminato. Prothorax capiti (oculis inclusis) æqualis, latitudine sua paulo longior, valde cordatus, sulcis lateralibus profundis, medio deficiente, foveis lateralibus profundis, media antebasali magna, oblonga, anterie sulciformi, sulco transverso postice subcarinato, basi ipsa utrinque bifoveata. Elytra latitudine sua vix longiora, basi attenuata, humeris valde obliquis, dentatis, notatis, lateribus parum rotundatis, stria dorsali ad medium evanescente. Segmento primo dorsali transverso, basi medio late et utrinque subrotundatim impresso. Metasternum late depressum et medio sulcatum. Femoribus omnibus incrassatis, tibiis subrectis, posticis compressis, gracilibus, pone medium sat abrupte incrassatis.

♂. Antennæ validiores, articulis 5 et 7 paulo majoribus. Elytra paulo longiora, humeris magis dentatis. Segmentis dorsalibus 2 apice ciliato, 3 majore apice ciliato, medio profundius triangulatim et utrinque minus profunde sinuato, 4 toto irregulariter excavato, margine postico transversim tumido, 5 simplice, ventralibus 2 margine postico minute tuberculato, 6 leviter impresso. Metasternum late depressum, profundius sulcatum. Femoribus magis incrassatis, anticis intus deplanatis, late cicatricosis. Long. 1.70 mm.

Baie de l'Astrolabe: Erima et Stephansort.

Cette espèce est voisine de la précédente avec laquelle il serait facile de la confondre. La dimension relative des antennes qui sont plus longues que la moitié du corps, avec les articles également forts dans les deux sexes, la fera facilement reconnaître.

B. mucronatus n. sp. --- Oblongo-ovatus, sat crassus, postice attenuatus, antennis pedibusque rufis, minute et sublente griseo-pubescentis. Caput quadratum, leviter convexum, supra antennis vix tuberculatum, inter oculos foveis duabus mediocribus, inter se valde distantibus, sulco parabolico valido, antice rotundato, occipite obsolete medio impresso. Antennæ breves, graciles, articulis intermediis oblongo-ovatis, 5 et 7 paulo longioribus, 8 latitudine sua vix longiore, 9 et 10 duplo majoribus, ovatis, 11 magno, fusiformi. Prothorax capite (cum oculis) nonnihil latior, latitudine sua paulo longior, valde cordatus, lateribus valde rotundatus, sulcis lateralibus profundis, dorsali deficiente, sulco transverso lateribus profundo, medio obsolete, fovea media antebasali rotundata, basi ipsa minute bifoveata. Elytra obsolete et disperse punctata, lata, fere transversa, basi valde attenuata, humeris subrotundatis, parum notatis, stria dorsali lata, ante medium evanescente, margine postico leviter emarginato et angulis posticis externis truncatis. Abdomen elytris longius, segmentis dorsalibus 1 magno, basi late transversim impresso, 4 apice medio cornu erecto, valido armato, 5 valde et obtuse producto. Metasternum sulcatum. Pedes mediocres, femoribus præsertim anticis, incrassatis.

tibiis posticis leviter incurvis et pone medium incrassatis. Long. 1.40—1.50 mm.

Golfe Huon : Sattelberg.

B. armaticornis n. sp. (Tab. I. fig. 11.) -- Oblongus, totus rufus, minute pubescens. Caput magnum, quadratum, lateribus leviter sinuatum, supra antennis obsolete tuberculatum, fronte medio deplanata, in linea anteriore oculorum foveis duabus magnis, sulco parabolico antice rotundato. Antennæ in utroque sexu diversæ. Prothorax capite (oculis inclusis) fere angustior, longior, cordatus, sulcis lateralibus validis, medio deficiente, sulco transverso integro, parum angulato, foveis lateralibus mediocribus, media antebasali minuta, basi ipsa bifoveata. Elytra vix perspicue et obsolete punctata, latitudine sua longiora, basi attenuata, humeris parum notatis, stria dorsali paulo ante medium attenuata. Abdomen elytris paulo brevius, postice obtusum. Metasternum sulcatum. Pedes subelongati, femoribus clavatis, tibiis subrectis. Long. 1.40 mm.

♂. Antennæ irregulares, articulis 2 ovato, 3 obconico, 4—6 oblongo-ovatis, 5 paulo majore, 7 eadem longitudine, crassiore, 8 valde transverso, extus acute producto, 9 maximo, oblique pyriformi, extus rotundato et compresso, angulo superiore interno mucronato, 10 multo minore, transverso, simplice, 11 breviter ovato, parum acuminato. Elytra longiora, humeris obliquis. Femoribus magis clavatis, trochanteribus anticis vix perspicue apice mucronatis, intermediis spinosis, tibiis intermediis apice infra sulcatis et intus valde calcaratis, posticis leviter compressis.

♀. Antennæ mediocres, simplices, articulis 2 minore, ovato, 3—7 ovatis, 5 et 7 contiguus, fere duplo longioribus et paulo latioribus, 8 fere globoso, 9 et 10 duplo majoribus, subglobosis, 11 magno, ovato, leviter securiformi. Elytra breviora, humeris rotundatis.

Golfe Huon : Sattelberg.

La forme bizarre des antennes, chez le mâle, distingue cette espèce de toutes les autres.

B. cavernosus n. sp. — Oblongus, sat latus et depressus, castaneus, antennis pedibusque rufis, disperse et minute griseo-pubescens. Caput subquadratum, lateribus leviter sinuatum, supra antennis utrinque obtuse tuberculatum, ante lineam mediam oculorum foveis duabus inter se maxime distantibus, sulco parabolico valido, antice rotundato, fronte medio deplanata. Antennæ elongatæ, articulis omnibus latitudine sua longioribus, 5 et 7 longioribus, 8 cæteris breviora, 9 et 10 magnis, oblongo-ovatis, 11 præcedente fere duplo majore, fusiformi, valde acuminato. Prothorax capiti et longitudini suæ latitudine æqualis, ovato-cordatus, lateribus rotundatus, sulcis lateralibus validis, dorsali nullo, foveis lateralibus et media subæqualibus, sulco transverso obsolete, postice leviter

elevato, basi ipsa utrinque bifoveata. Elytra disperse, obsolete punctata, quadrata, lateribus leviter rotundata, humeris obliquis, subdentatis, notatis, stria dorsali fere apicem attingente. Abdomen disperse magis evidenter punctatum, elytris fere brevius, deplanatum, segmentis dorsalibus 1 valde transverso, basi late transversim impresso, 2 præcedente duplo brevior, 3 minuto, lateribus inconspicuo, medio triangulatim producto, 4 medio apice parum profunde, sed late, subquadratum emarginato, supra late, parum profunde, impresso, 5 lateribus infra tantummodo conspicuo, medio toto cavernoso, sub quartum abscondito, medio valde tuberculato et breviter bifasciculato. Metasternum late sulcatum. Pedes elongati, femoribus præsertim anticis crassis, tibiis subrectis, posticis pone medium, extus, abrupte, rotundatim emarginatis et ante apicem obtuse nodosis. ♂. Long. 1.40 mm.

Golfe Huon : Sattelberg.

Dans cette espèce la conformation de l'abdomen est fort curieuse : Les deux premiers segments dorsaux sont simples, le 3-ème est invisible sur les côtés et n'apparaît, au milieu, que comme un processus triangulaire, le 4-ème est entaillé carrément au milieu, avec les lobes latéraux arrondis, il est impressionné en dessus et forme une voute au dessus du 5-ème dont il n'apparaît que les côtés faisant partie de la face ventrale, la face supérieure est enfoncée sous le 4-ème et porte un gros tubercule garni de deux courts faisceaux de poils.

Gen. CRATNA RAFFRAY Rev. d'Ent. 1890. p. 109.

C. variabilis n. sp. — Oblonga, picea vel nigro-picea, interdum testacea (immatura?), antennis palpisque testaceis, pedibus rufis, pubescentia grisea, dispersa, sat elongata, et setis aliquot longioribus, interdum sat grosse, irregulariter punctata, interdum fere lævis, capite anterius et lateribus semper punctato. Caput quadrato-elongatum, lateribus leviter sinuatum, fronte medio depressa et anterius declinata, inter oculos foveis duabus magnis, sulco parabolico lateribus recto, antice quadrato, occipite et vertice totis longitudinaliter carinatis, temporibus postice longe ciliatis. Oculi magni. Palpi maxillares setosi, elongati, articulis 1 inconspicuo, 2 elongato, leviter arcuato, gradatim incrassato, 3 latitudine sua triplo longiore, intus ante medium obtuse angulato, longe ciliato, 4 secundo brevior, fusiformi, leviter flabelliformi, basi gracili, pone medium incrassato, apice acuminato. Antennæ validæ, elongatæ, articulis 1 majore, brevi, apice inciso, 2 minus crasso, breviter subconico, 3—8 longitudine sua paulo longioribus et gradatim decrescentibus, 9 et 10 oblongo-ovatis, 9 præcedente duplo majore, 10 nono vix majore, 11 majore, ovato, valde acuminato, setis aliquot elongatis. Prothorax capiti (oculis inclusis) lati-

tudine æqualis, longior, valde cordatus, convexus, lateribus postice leviter sinuatus, foveis lateralibus magnis, sulcis lateralibus validis, semper integris, sulco medio variabili, integro vel medio abbreviato, fovea media antebasali maxima, oblonga, plus minusve sulciforni, sulco transverso valido, sinuato, parum angulato, margine suo postico leviter elevato, basi ipsa utrinque transversim bifoveata. Elytra latitudine sua longiora, antice attenuata, lateribus pone medium rotundata, humeris obliquis obtuse dentatis, basi foveis duabus, stria suturali integra, dorsali ad medium abbreviata. Abdomen elytris paulo brevius et leviter angustius, segmento primo dorsali magno, subdeplanato, basi media impressione transversa et utrinque impressione altera ovali. Pedes elongati, femoribus clavatis, tibiis apice incrassatis, posticis leviter sinuatis. Long. 1.50—1.70 mm.

♂. Elytra magis elongata, anterieus minus attenuata, humeris valde notatis, fere angulatis. Metasternum oblonge et fortiter foveatum. Segmento ventrali 6 leviter deplanato, apice sinuato, medio minute carinato.

♀. Elytra breviora, lateribus postice magis rotundata, humeris vix conspicuis. Metasterni fovea multo minore.

Monts Hansemann ; Berlinhafen ; Lemien ; Friedrich-Wilhelmshafen.

Cette espèce est un peu variable ; les exemplaires des Monts Hansemann et de Lemien sont presque im ponctués, avec le sillon longitudinal médian du prothorax entier, tandis que les individus de Friedrich-Wilhelmshafen sont généralement assez ponctués, avec le sillon médian prothoracique plus ou moins raccourci, mais bien marqué. Elle diffère de toutes les autres espèces du même genre par sa taille plus petite, les antennes plus courtes, plus épaisses dont les articles 3 à 8 ne sont pas beaucoup plus longs que larges.

Tribu BRIAXINI.

Gen. BATRAXIS REITTER Verh. Zool. Bot. Ges. Wien. 1881. p. 464.

Batrisomorpha RAFFRAY Rev. d'Ent. 1882. p. 33.

B. megacephala n. sp. (Tab. I. fig. 12.) — Brevis, crassa, convexa, castanea, vel ferruginea, longe sed disperse fulvo-hirta, nitida, lævis. Caput magnum, transversum, lateribus leviter rotundatum, fronte truncata, anterieus medio depressa et declinata, utrinque anterieus fovea suboblonga et profunda, sulco frontali transverso, medio angulato, latera haud attingente et cum foveis juncto, vertice medio puncto obsoleto. Oculi ante medium siti. Antennæ validæ, articulis 1 quadrato, 2 angustiore, cylindrico, latitudine sua plus duplo longiore, 3 leviter obconico, paulo breviora, 4—8 latitudine sua vix longioribus, 9 cylindrico, duplo longiore, 10 latiore, breviora, transversa, 11 maximo, irregulariter ovato, intus subrecto, extus

medio obtuse plus minusve tuberculato, dein ad apicem leviter emarginato et parum perspicue sulcato. Prothorax capite angustior, breviter cordatus, leviter transversus, lateribus rotundatus, ante basin medio puncto profundo, basi ipsa transversim impressa. Elytra magna, lateribus leviter rotundata, humeris notatis, basi ipsa carinata, sutura elevata, intra humeros basi depressa. stria suturali integra. dorsali nulla, margine postico medio emarginato. Abdomen elytris paulo brevius, apice rotundatum, segmento primo dorsali transverso, lateribus recto et unicarinato, carinis duabus validis, rectis, mediam partem disci attingentibus et sextam includentibus, inter eas disco depresso et basi densius pubescente. Metasternum altum, subcordatum, medio obsolete sulcatum. Pedes sat elongati, femoribus basi gracilibus, pone medium clavatis, tibiis anticis et intermediis subrectis paululum incrassatis, posticis apice clavatis, leviter incurvis. Long. 1.50—1.70 mm.

Golfe Huon : Sattelberg.

Cette espèce est bien différente de toutes celles connues jusqu'à ce jour, par les longs poils jaunes dont elle est vêtue.

B. hirtella n. sp. Oblonga, subparallela, convexa, castanea, ferruginea, obscure brunnea vel piceo-brunnea, pedibus rufis, sat disperse fulvo-hirta. Caput leviter transversum, lateribus subrectis, fronte simplice, medio haud depressa, capite paulo angustiore, sulco frontali integro, recto, latera excidente, utrinque impressione profunda, obliqua, sulco transverso juncta, vertice convexo, simplice. Antennæ mediocres, articulis primo quadrato, 2 obovato, 3 subconico, 4—9 latitudine sua vix longioribus, 9 cylindrico, 10 globoso, transverso, latiore, 11 magno, irregulariter ovato, extus apice leviter obliquo, haud sulcato. Prothorax capiti subæqualis, cordatus, minus rotundatus, basi media puncto minuto et postice transversim impressa. Elytra subquadrata, lateribus parum rotundata, humeris notatis, fere carinatis, basi obsolete transversim carinata et obsolete biimpressa, sutura alta, stria suturali integra, dorsali nulla, margine postico medio leviter sinuato. Abdomen elytris subæquale, segmentis primo dorsali magno, vix transverso, lateribus nonnihil rotundatis et minute unicarinatis, convexo, carinulis duabus plus minusve elongatis, nunquam attamen mediam partem disci attingentibus, quintam includentibus, disco inter eas basi depresso. Metasternum altum, subcordatum, medio sulcatum. Pedes validi, femoribus clavatis, tibiis anticis et intermediis gradatim ad apicem incrassatis, posticis sat abrupte apice clavatis et incurvis. Long. 1.10—1.30 mm.

Baie de l'Astrolabe : Erima et Stephansort ; Friedrich-Wilhelmshafen.

Cette espèce est assez variable de coloration, passant du châtain testacé au brun de poix, avec les pieds toujours roux. Elle diffère de la

précédente à la quelle elle ressemble, par ses longs poils. par la tête plus petite, le sillon frontal s'étendant jusque sur les côtés qu'il entaille, et le bourrelet frontal plus étroit que la tête elle-même; les carénules de l'abdomen sont également très-variables, mais elles n'atteignent jamais le milieu du disque. Les exemplaires de Friedrich-Wilhelmshafen sont généralement les plus foncés.

B. latipes n. sp. — Oblongo-ovata, minus convexa, rufa vel testacea, nitidissima, glabra. Caput latitudine sua longius, antrorsum leviter attenuatum, lateribus paululum obliquis, temporibus rotundatis, fronte integra, truncata, capite haud angustiore, sulco frontali integro, recto, valido, profundo, latera excidente, utrinque impressione obliqua mediocri, vertice convexo. Oculi ad medium siti. Antennæ validæ, articulis 1 quadrato, 2 cylindrico, latitudine sua duplo longiore, 3—8 latitudine sua paulo longioribus, obconicis, longitudine decrescentibus, 9 paulo minore, quadrato, 10 plus duplo majore, transverso, 11 maximo, conico, extus obliquo et sulcato. Prothorax capite latior et longior, valde cordatus, convexus, basi media puncto minuto, basi ipsa minutissime transversim impressa. Elytra parum convexa, latitudine sua paulo longiora, basi leviter attenuata, humeris notatis, basi bifoveata, sutura alta, stria suturali integra, dorsali nulla, margine postico toto leviter arcuato. Abdomen elytris longitudine subæquale, postice valde attenuatum, segmento primo dorsali deplanato, magno, leviter transverso, lateribus rotundato et carinato, carinulis in disco deficientibus. Metasternum alte cordatum et medio deplanatum. Pedes elongati, femoribus clavatis, tibiis anticis et intermediis subrectis et parum incrassatis. Long. 1.30—1.40 mm.

♂. Tibiis posticis arcuatis, valde compressis, extus rotundatim ampliatis.

♀. Tibiis posticis paululum incurvis et pone medium leviter clavatis.

Golfe Huon : Sattelberg.

Cette espèce très-différente des précédentes, se distingue de toutes celles connues par la forme des tibias postérieurs larges et comprimés.

Gen. COMATOPSELAPHUS SCHAUFUSS Ann. Mus. Civ. Gen. XVIII. p. 368.

M. BIRÓ a trouvé un certain nombre d'insectes appartenant à ce genre curieux. Je les ai crus, à première inspection identiques au *puncticollis* RAFFR. de Singapore et de Penang, mais, en les examinant plus attentivement, j'ai reconnu que non seulement ils en différaient, mais qu'ils appartenaient eux mêmes à plusieurs espèces si voisines les unes des autres et du *puncticollis* que la description que j'ai donnée de cette

espèce (Rev. d'Ent. 1895. p. 39.) suffira, en indiquant sous une forme comparative les caractères distinctifs de chaque espèce.

C. puncticollis RAFFRAY Rev. d'Ent. 1895. p. 39. — *Metasternum* transversal, carènes limitant le pourtour sur les cotés obtuses, fortement sinuées, tête à ponctuation plus fine et beaucoup moins serrée que sur le prothorax qui est un peu plus large que long; élytres imponctués; articles des antennes 4—9 égaux entre eux, à peu près deux fois plus longs que larges. — ♂. Trochanters intermédiaires simples, tibias intermédiaires avec un éperon apical petit et pointu; dernier segment ventral court, arrondi au sommet, une grande impression un peu carrée, couvrant presque tout le segment, avec un sillon longitudinal entier, très-obsolète. — ♀. Dernier segment ventral assez court, obtus à l'extrémité et recourbé en dessous, sillon longitudinal à peine visible. — Long. 1.60—1.70 mm. Singapore.

C. Huonis n. sp. — *Metasternum* plus long que large, légèrement concave, carènes le limitant de chaque côté tranchantes, droites, parallèles, presque entières; tête à ponctuation aussi dense, mais un peu plus fine que sur le prothorax qui est sensiblement plus long que large; élytres à ponctuation plus fine et plus écartée que sur la tête; articles des antennes 3—9 diminuant progressivement de longueur, 3 presque trois fois plus long que large, 9 ovoïde, à peine plus long que large. — ♂. Trochanters intermédiaires simples, tibias intermédiaires avec un éperon apical fin, un peu recourbé, pointu; dernier segment ventral assez long et atténué vers l'extrémité qui est obtuse, à l'extrémité une dépression ovale occupant la moitié du segment. — ♀. Dernier segment long, triangulaire, très-pointu, mais peu recourbé en dessous à l'extrémité, très-légerement déprimé longitudinalement avec un fin sillon entier. — Long. 2.00 mm.

Golfe Huon: Sattelberg.

C. brevicornis n. sp. — *Metasternum* aussi long que large, légèrement concave, carènes le limitant de chaque côté un peu divergentes, obliques, fortes et tranchantes en arrière, ne dépassant pas le milieu, nulles près des hanches intermédiaires; tête à ponctuation aussi dense mais un peu moins grosse que sur le prothorax qui est aussi long que large. Antennes courtes, épaisses, articles diminuant de longueur, 3 deux fois et 7 à peine plus longs que larges, 8 et 9 aussi larges que longs; élytres à ponctuation plus fine et bien plus écartée que sur la tête. — ♂. Trochanters intermédiaires avec une dent médiane comprimée, tibias intermédiaires avec un éperon anté-apical assez fort, comprimé et tronqué obliquement; dernier segment ventral relativement court, obtus au sommet avec une profonde impression très-oblongue, allant de la base au sommet, 2-ème segment ventral (1-er visible) un peu déprimé. —

♀. Dernier segment ventral relativement court, très-pointu et fortement recourbé en dessous avec un sillon large peu profond. — Long. 1.90 mm.

Baie de l'Astrolabe: Erima.

C. Schaufussi n. sp. — Metasternum plus long que large, très-légèrement concave ♂, plat ♀, carènes le limitant de chaque côté peu accentuées en arrière, nulles en avant du milieu, légèrement divergentes et obtuses; ponctuation de la tête semblable à celle du prothorax qui est sensiblement plus long que large; élytres à ponctuation fine et écartée; antennes assez longues, articles 3—7 diminuant de longueur, 3 plus de trois fois et 7 au moins deux fois, 8 et 9 à peine plus longs que larges. ♂. Trochanters intermédiaires avec une très-petite dent pointue à la base, fibias des mêmes pieds sans éperon; tous les segments ventraux largement déprimés, dernier assez court, moins obtus au sommet avec un sillon longitudinal entier. ♀. Dernier segment ventral très-pointu et fortement recourbé au sommet, avec un sillon longitudinal entier. — Long. 2.10 mm.

Friedrich-Wilhelmshafen.

Gen. REICHENBACHIA LEACH Zool. Journ. London. 1826. III. p. 450.

Dicrobia THOMSON Skand. Col. 1861. III. p. 237.

Ce genre qui est répandu dans le monde entier, semble particulièrement nombreux dans la région explorée par M. Biró. Les espèces paraissent extrêmement localisées et sont tellement voisines les unes des autres que leur détermination est fort difficile. Pour faciliter l'étude, j'en dresse d'abord un tableau synoptique qui permettra, en même temps, d'abrégé les descriptions et d'éviter les répétitions. Dans plusieurs cas il n'y a vraiment de différences sur les quelles on ne puisse pas hésiter, que dans les caractères sexuels.

TABLEAU SYNOPTIQUE.

- I. Abdomen différent dans les deux sexes. *caudata* n. sp., *spiniventris* n. sp.
- II. Abdomen semblable en dessus et simple dans les deux sexes.
 - A. 2. — Trois fossettes à la base des élytres.
 - B. 2. — Prothorax simplement plus ou moins convexe, sans tubercule discoïdal au dessus de la fossette médiane antébasilaire.
 - C. 2. — Proth. très-rugueux, ponctué, surtout sur le disque. *semipunctata* n. sp.
 - C. 1. — Prothorax lisse ou à peine distinctement ponctué. Strie dorsale entière, un peu arquée, aboutissant à l'extrémité assez loin de l'angle sutural; carénules du 1-er segment dorsal peu apparentes, parallèles, renfermant la moitié de la largeur du segment; massue des antennes formée seulement par le dernier article beaucoup plus gros et fortement ovoïde.

- D.* 2. — Tibias antérieurs simples.
- E.* 3. — Articles intermédiaires des antennes pas deux fois aussi longs que larges. — — — — — — — — — — *notua* n. sp., *defossa* n. sp.
- E.* 2. — Articles intermédiaires des antennes deux fois aussi longs que larges. *obstipa* n. sp., *acinosa* n. sp., *indecora* n. sp., *egena* n. sp.
- E.* 1. — Articles intermédiaires des antennes trois fois aussi longs que larges. *mavortia* n. sp.
- D.* 1. — Tibias antérieurs assez brusquement sinués en dedans, avant l'extrémité. — — — — — — — — — — *sinuatipes* n. sp.
- B.* 1. — Prothorax muni d'un tubercule discoidal plus ou moins pointu, au dessus de la fossette médiane antébasilaire.
- c.* 3. — Articles intermédiaires des antennes 4 fois ♂, 3 fois ♀, aussi longs que larges. — — — — — — — — — — *lacernata* n. sp.
- c.* 2. — Articles intermédiaires des antennes 3 fois ♂, 2 fois ♀, aussi longs que larges.
- d.* 2. — Forme assez trapue, fossette médiane prothoracique ronde, médiocre. *infunda* n. sp.
- d.* 1. — Forme très-oblongue, plutôt allongée, fossette médiane prothoracique oblongue, remontant un peu sur le tubercule. — — — — — — — — — — *apicata* n. sp.
- c.* 1. — Articles intermédiaires des antennes ♂ et ♀ à peine 2 fois aussi longs que larges, antennes épaisses. — — — — — — — — — — *illimis* n. sp.
- A.* 1. — Deux fossettes seulement à la base des élytres.
- b.* 2. — Corps fortement et entièrement ponctué. — — — — — — — — — — *multifora* n. sp.
- b.* 1. — Corps indistinctement ponctué ou tout à fait lisse.
- a.* 2. — Antennes simples dans les deux sexes.
- β.* 2. — Strie dorsale des élytres entière, légèrement arquée de la base à la marge postérieure.
- γ.* 3. — Antennes assez longues, articles intermédiaires plus de deux fois aussi longs que larges. — — — — — — — — — — *abrupta* n. sp.
- γ.* 2. — Antennes assez courtes et grêles, articles intermédiaires moins de deux fois aussi longs que larges. *marcida* n. sp., *compacta* n. sp., *impedita* n. sp.
- γ.* 1. — Antennes petites, courtes et grêles, articles intermédiaires pas plus longs que larges. — — — — — — — — — — *misella* n. sp.
- β.* 1. — Strie dorsale des élytres raccourcie avant l'extrémité et un peu recourbée en dehors, tout à fait à l'extrémité. — — — — — — — — — — *lippa* n. sp.
- a.* 1. — Dernier article des antennes plus ou moins différent dans les deux sexes, très-gros chez les mâles. — — — — — — — — — — *Bironis* n. sp., *laciniosa* n. sp.

R. caudata n. sp. (Tab. I. fig. 6.) — Oyata, convexa, rufo-castanea, antennis pedibusque rufis, dense sed brevissima pube recumbente grisea vestita. tota minutissima, vix perspicue punctata. Caput latitudine sua paulo longius, antice vix attenuatum, sed pone antennas utrinque lateribus sat profunde sinuatum. fronte capite leviter angustiore, supra anten-

nas utrinque obtuse tuberculata. medio leviter depressa et declinata. obtuse angulata, temporibus subquadratis, angulo postico rotundato, foveis tribus magnis, æqualibus, quarum posticis inter oculos posterius sitis. Antennæ elongatæ, articulis 1 magno, subcylindrico, 2 paulo minore, subcylindrico, 3—7 oblongis, longitudine decrescentibus, 5 paulo longiore, 8—10 multo brevioribus, vix latioribus, clava uniarticulata, 11 magno, oblongo-ovali, apice parum acuminato. Prothorax capite et longitudine sua lator, breviter cordatus, lateribus ante medium parum rotundatis, dein ad apicem regulariter obliquis, foveis lateralibus magnis, latera haud tangentibus, media mediocri. Elytra basi leviter attenuata, lateribus parum rotundata, humeris rotundatis, vix notatis, basi bifoveata, stria dorsali integra, leviter arcuata, procul ab angulo suturali desinente, margine postico leviter sinuato. Segmento primo dorsali magno, utrinque prope marginem rotundatim impresso, carinulis obsoletis, brevibus, fere dimidiam partem disci includentibus. Metasternum leviter transversum. Pedes punctati, tibiis anticis et intermediis subrectis, vix incrassatis. Long. 1·20—1·40 mm.

♂. Antennarum articulis 3, 4, 6, 7 circiter duplo, 5 triplo, 8, 9, 10 latitudine sua vix longioribus, 11 quatuor præcedentibus longitudine æquali. Elytra latitudine sua paulo longiora, humeris magis notatis. Segmentis dorsalibus 2 medio late lobato, isto lobo mediam partem disci æquante, postice porrecto, apice declinato, medio obtuse dentato, camerato, disco utrinque impresso, 3 medio late et profunde impresso, 4 late excavato, istius excavationis marginibus elevatis, carinatis et ciliatis, 5 transverso, breviter ciliato, apice sinuato, ultimo ventrali magno, porrecto, lateribus oblique impresso, medio impressione magna, profunda, leviter transversa, postice et lateribus carina obtusa circumdata et limitata. Metasternum longius, deplanatum. Pedum intermediorum trochanteribus basi minute dentatis, femoribus crassioribus, tibiis posticis incurvis extus rotundato-ampliatis, intus sulcatis et carinatis, infra deplanatis.

♀. Antennarum articulis brevioribus, 7, 8, 9 quadratis, 10 leviter transverso, 11 quatuor præcedentibus paulo breviora. Elytra fere transversa, basi magis attenuata, humeris nullis, segmentis dorsalibus et ventralibus simplicibus. Metasternum subconvexum, transversum, tibiis posticis simplicibus, haud incrassatis, vix incurvis.

Golfe Huon : Sattelberg.

C'est la première espèce connue de *Reichenbachia* dont l'abdomen soit sculpté en dessus, comme dans beaucoup de *Brachygluta* THMS. (*Bryaris* auct.). Elle a été rencontrée en assez grand nombre.

R. spiniventris n. sp. — Breviter oblonga, castanea, nitida, antennis pedibusque rufis, sat dense breviter griseo-pubescentis. Caput vix per-

spicue punctatum, antice attenuatum, lateribus obliquis, fronte recte truncata, supra antennas subnodosa. foveis tribus quarum anteriore obsoleta. Antennæ validæ, articulis 1 cylindrico, 2 cylindrico-ovato, 3—6 latitudine sua fere duplo longioribus, 7—9 moniliformibus, subglobosis et inter se æqualibus, 10 paulo majore, globoso, 11 magno, oblongo-ovato, acuminato. Prothorax punctatus, regulariter cordatus, convexus, lateribus medio rotundatis et postice leviter sinuatis, foveis lateralibus validis, haud procul a margine sitis, media punctiformi. Elytra paulo minus punctata, latitudine sua haud longiora, subconvexa, basi attenuata, lateribus subrotundatis. basi foveis duabus, stria dorsali fere integra, perparum arcuata et procul ab angulo suturali desinente. Abdomen sparsim et minute punctatum, segmenti primi dorsalis striolis tenuissimis fere inconspicuis, vix mediam partem disci attingentibus et plus quam tertiam includentibus, segmento ultimo dorsali apice longe producto et acuminato. Metasternum convexum et transversum, segmentis ventralibus pedibusque simplicibus, femoribus leviter incrassatis, tibiis subrectis et apice vix incrassatis. ♀. Long. 1.50 mm.

Baie de l'Astrolabe : Monts Hansemann.

Le profil convexe du ventre indique qu'il s'agit certainement d'une femelle ; on sait du reste que ce prolongement en pointe du dernier segment dorsal est généralement l'apanage des femelles ; le mâle est inconnu.

R. semipunctata n. sp. — Breviter oblonga, convexa, castanea, pedibus antennisque rufis, istarum articulis duobus primis piceis vel brunneis, semper obscurioribus, tribus ultimis leviter infuscatis, breviter sat dense, sublente fulvo-pubescentis. Caput læve, leviter transversum, subdeplanatum, lateribus paululum obliquis, fronte subrotundata, foveis tribus variabilibus, magnis vel interdum punctiformibus. Antennæ breves, articulis duobus primis majoribus, 1 quadrato, 2 ovato, 3 obconico, latitudine sua longiore, 4—8 moniliformibus, 9 et 10 valde transversis, 11 magno, ovato. Prothorax totus, lateribus exceptis, fortiter et crebre punctatus, leviter transversus, antice posticeque æqualiter attenuatus, lateribus rotundatis et leviter convexus, foveis lateralibus magnis, procul a margine laterali sitis, media punctiformi, profunda. Elytra vix punctata, subquadrata, latitudine sua paulo longiora, lateribus leviter obliquis, humeris subquadratis, stria dorsali integra, leviter arcuata, procul ab angulo suturali desinente. Abdomen elytris subæquale, segmenti primi dorsalis carinulis parallelis, mediam partem disci superantibus et includentibus. Metasternum transversum. Pedes breves, femoribus præsertim intermediis leviter incrassatis, tibiis anticis et intermediis subrectis, posticis leviter incurvis. Long. 1.40—1.60 mm.

♂. Antennarum articulis 9 et 10 lenticularibus, fere duplo latiori-

bus quam in ♀, 11 fere duplo majore quam in ♀, juxta medium paulo anterius, minute dentato, dein ad apicem nonnihil emarginato. Metasternum concavum et anterius breviter sulcatum. Segmento ultimo ventrali magno, punctato, apice utrinque sinuato et medio producto, lateribus convexo, medio profunde, subtriangulatim et maxime impresso et fundo delicatule, longitudinaliter crinato. Pedum intermediorum trochanteribus basi minute et brevissime spinosis, femoribus multo crassioribus, infra ante medium minutissime dentatis, tibiis apice calcare brevi, leviter incurvo armatis.

♀. Antennarum articulis 7 et 10 valde transversis, 11 ovato. Metasternum convexum. Segmento ultimo ventrali simplice, valde transverso.

Golfe Huon : Sattelberg. Rencontrée en très-grand nombre.

Très-reconnaissable à la ponctuation du prothorax dont les côtés sont lisses et un peu renflés en bourrelet.

R. notha n. sp. — Oblonga, sat crassa, parum convexa, tota laevis, rufa vel pallide testacea (immatura?), breviter sat dense et sublente pubescens. Caput latitudine sua paulo longius, antice nonnihil attenuatum, lateribus prope antennas paululum sinuatis, foveis tribus aequalibus. Antennae validae, crassae, prothoracis basin superantes, articulis 1 cylindrico, 2 ovato, 3 obconico, 4--6 breviter ovatis, 7--10 moniliformibus, 11 maximo, ovato, acuminato. Prothorax cordatus, leviter convexus, lateribus rotundatis et postice nonnihil sinuatis, foveis tribus mediocribus, subaequalibus, quarum externis procul a margine sitis. Elytra latitudine sua paulo longiora, lateribus leviter rotundatis, humeris parum notatis, foveis basalibus mediocribus, media suturali magis quam externae approximata. Segmenti primordialis carinulis mediam partem disci attingentibus et vix includentibus. Metasternum parvum, vix sulcatum. Pedes validi, femoribus incrassatis, tibiis anticis et intermediis intus medio leviter incrassatis, posticis leviter arcuatis et intus apice ciliatis. Long. 1.60--1.70 mm.

♂. Antennarum articulo 5 paulo majore. Segmento ultimo ventrali plano, magno, subtriangulari, obsolete longitudinaliter sulcato. Tibiis intermediis apice calcare brevissimo et obtuso praeditis, femoribus posticis supra, basi, angustatis, medio sat abrupte incrassatis.

♀. Segmento ultimo ventrali simplice, transverso.

Baie de l'Astrolabe : Erima.

R. defossa n. sp. — Praecedenti simillima. Antennae mediocres, prothoracis basin haud superantes, articulo ultimo mediocri, ovato. Prothoracis foveis lateralibus magnis, media punctiformi. Elytrorum foveis basalibus tribus magnis, inter se aequaliter distantibus. Tibiis anticis et intermediis rectis, posticis vix arcuatis. Long. 1.50--1.60 mm.

♂. Segmento ultimo ventrali brevior, apice lateribus valde sinuato et medio producto, impressione ovata, medio profunda et conica. Tibiis intermediis et posticis muticis.

♀. Segmento ultimo ventrali transverso, medio impressione rotundata, sat magna et profunda.

Baie de l'Astrolabe : Erima.

La dépression du dernier segment ventral, chez le mâle, est ovoïde, peu profonde sur les bords, elle devient conique dans le fond. Elle occupe presque toute la longueur du segment. La femelle a une impression ronde, beaucoup plus petite, mais qui ressemble à celle de certains mâles dans d'autres espèces ; la brièveté du segment, autant que la forme convexe de l'abdomen, en dessous, indiquent clairement que c'est une femelle.

R. obstipa n. sp. — Oblonga, sat convexa, rufo-castanea, breviter parce fulvo-pubescent. Caput latitudine sua brevius, ante oculos magnos leviter attenuatum et sinuatum, foveis tribus æqualibus. Antennæ mediocres, prothoracis basin superantes, articulis 1 quadrato, 2 ovato, 3—6 obconicis, 7—9 latitudine et longitudine æqualibus, obconicis, 10 subglobo, paulo majore, 11 magno, ovato, acuminato. Prothorax vix distincte punctatus, convexus, latitudine et longitudine æqualis, antice plus, postice minus attenuatus, lateribus ad medium rotundatis, foveis lateralibus validis, parum procul a margine sitis, media multo minore. Elytra latitudine sua vix longiora, lateribus parum rotundatis, humeris vix notatis, foveis tribus basalibus mediocribus et inter se æqualiter distantibus. Abdomen elytris paulo brevius, carinulis minutis, brevibus. Metasternum deplanatum. Pedes simplices, mediocres, tibiis posticis vix incurvis. Long. 1.50 mm.

♂. Segmento ultimo ventrali brevi, apice lateribus sinuato et medio producto, posterius late et sat profunde rotundatim impresso, tibiis intermediis apice vix perspicue calcaratis.

♀. Segmento ultimo ventrali simplice et transverso.

Baie de l'Astrolabe : Erima ; Golfe Huon : Sattelberg.

R. acinosa n. sp. — Præcedenti simillima. Prothorax regulariter cordatus. Elytra latitudine sua haud longiora, basi magis attenuata. Segmenti primi dorsalis carinulis mediam partem disci attingentibus.

♂. Metasternum concavum, breviter setosum. Segmentis ventralibus 1 medio deplanato, ultimo toto late, subtransversim et parum profunde impresso, fundo medio foveato, apice breviter et subacute producto. Tibiis intermediis apice calcare valido, brevi munitis.

♀. Metasternum vix deplanatum. Segmento ultimo ventrali brevi, rotundatim impresso, ultimo dorsali apice leviter et obtuse producto.

Golfe Huon : Sattelberg.

R. indecora n. sp. -- Præcedentibus valde affinis. Caput latitudine et longitudine æquale. Antennæ sat elongatæ, capite et prothorace simul sumptis quarta parte longiores, articulis 7-9 latitudine sua paulo longioribus. Prothorax valde cordatus. Elytra subquadrata. Segmenti primi dorsalis carinulis mediam partem disci superantibus. Tibiis omnibus subrectis, posticis apice intus ciliatis. Long. 1.30--1.50 mm.

♂. Metasternum deplanatum. Segmento ultimo ventrali breviter subtriangulâri, apice obtuso, toto late, transversim sed parum profunde impresso, ista impressione basi medio tuberculo oblongo et posterius fovea minuta prædita. Tibiis intermediis apice valde sed breviter calcaratis.

♀. Segmento ultimo ventrali transversim obsolete biimpresso.

Baie de l'Astrolabe: Erima.

R. egena n. sp. -- Oblonga, perparum convexa, rubro-castanea, sat longe, disperse pubescens. Caput latitudine sua longius, lateribus obliquis, haud sinuatis, foveis tribus, quarum frontali minore. Antennæ validæ, capite et prothorace simul sumptis quarta parte longiores, articulis 3-7 obconicis, 7 præcedente triente brevior, 8 et 9 latitudine et longitudine æqualibus, 10 nonnihil majore, subobconico, 11 magno, ovato, parum acuminato. Prothorax latitudine et longitudine æqualis, antice plus, postice minus attenuatus, lateribus leviter rotundatis et postice nonnihil sinuatis, latitudine maxima ante medium sita, foveis lateralibus magnis, procul a margine laterali sitis, media minuta, punctiformi, basi ipsa punctata. Elytra latitudine sua longiora, lateribus vix rotundatis, humeris notatis, foveis tribus basalibus mediocribus, inter se æqualiter distantibus. Abdomen elytris multo brevius, segmenti primi dorsalis carinulis mediam partem disci multo superantibus. Metasternum deplanatum, minute sulcatum. Segmentis ventralibus 2 basi carinato, ultimo apice obtuso et subemarginato, basi minutissime et acute tuberculato, dein subarcuatim obsolete impresso. Tibiis anticis rectis, intermediis apice breviter calcaratis, posticis vix incurvis, intus vix perspicue ciliatis. ♂. Long. 1.50 mm.

Golfe Huon: Sattelberg.

R. mavortia n. sp. -- Oblonga, convexa, rufa vel testacea, prothorace et elytris indistincte punctatis, breviter et parce pubescens. Caput latitudine sua paulo longius, antice haud attenuatum, lateribus parallelis et haud sinuatis, foveis tribus mediocribus, inter se æqualibus, fronte medio depressa. Antennæ validæ, elongatæ, elytrorum apicem attingentes, articulis obconicis, 3-7 longitudine decrescentibus, 7 fere, 3 plus quam triplo latitudine sua longioribus, 8 et 10 vix duplo longioribus, 10 paulo crassiore, 11 oblongo-ovato. Prothorax longitudine sua paulo latior, transversim cordatus, lateribus ante medium rotundatis, dein ad apicem

obliquis, foveis lateralibus mediocribus, a margine laterali valde remotis, media minuta. Elytra latitudine sua longiora, lateribus leviter obliquis, humeris parum notatis, basi foveis tribus validis inter se æqualibus, stria dorsali vix arcuata, procul ab angulo suturali desinente. Segmenti primi dorsalis carinulis brevissimis vix perspicuis, tertiam partem disci includentibus. Metasternum obsolete impressum. Femoribus anticis et intermediis magis incrassatis, tibiis anticis et intermediis subrectis, istis paulo ante apicem calcare divergente, valido, acuto instructis, posticis apice nonnihil incrassatis et armatis, trochanteribus intermediis basi spina minuta præditis. Segmentis ventralibus 1 basi media lamina transversa, valida, declinata, summo leviter emarginata instructo, ultimo apice recte truncato, toto subovatim, parum profunde, late impresso. ♂. Long. 1.40--1.50 mm.

Baie de l'Astrolabe: Erima.

Ses grandes antennes qui atteignent l'extrémité des élytres, aussi bien que l'armature de l'abdomen, chez le male, la feront facilement reconnaître.

R. sinuatipes n. sp. — Præcedenti valde affinis. Magis convexa, rufo-castanea, pedibus antennisque rufis. Capitis foveæ majores. Antennæ breviores et crassiores. mediam partem elytrorum vix attingentes, articulis 3—6 obconicis, latitudine sua duplo longioribus, 7—9 brevissime obconicis, latitudine sua vix longioribus, 10 paulo majore, brevissime ovato, 11 magno, ovato, acuminato. Prothorax latitudine sua latior, disco plus minusve subglobosus, antice paulo plus quam postice attenuatus, lateribus valde rotundatis, postice vix sinuatis, foveis lateralibus mediocribus, a margine laterali haud multo remotis, media minore, basi ipsa punctata. Elytra latitudine sua paulo longiora, lateribus leviter obliquis, vix rotundatis, humeris parum notatis, foveis tribus basalibus æqualibus, stria dorsali vix arcuata, procul ab angulo suturali desinente. Segmenti primi dorsalis carinulis parum conspicuis, tertiam partem disci attingentibus et mediam includentibus. Metasternum transversum. Femoribus perparum incrassatis, tibiis anticis in utroque sexu leviter sinuatis, intus ante apicem sat abrupte, parum profunde, emarginatis, intermediis subrectis, posticis vix arcuatis. Long. 1.50 mm.

♂. Metasternum obsolete impressum. Segmento ultimo ventrali brevi, utrinque sinuato et apice medio obtuse producto, impressione mediocri.

♀. Metasternum vix deplanatum. Segmento ultimo ventrali brevi, transverso.

Baie de l'Astrolabe: Erima.

R. lacernata n. sp. — Oblonga, valida, rufo-castanea, antennis

pedibusque rufis, sat dense, breviter fulvo-pubescens. Caput latitudine sua paulo longius, lateribus leviter obliquis et ante antennas utrinque leviter sinuatis, supra antennas obtuse tuberculatum, fronte medio impressa et deflexa, foveis tribus magnis, æqualibus. Antennæ validæ, articulis obconicis vel elongatis. Prothorax longitudine sua paulo latior, transversim cordatus, disco postice fortiter et acute gibbosus, lateribus rotundatis, foveis lateralibus maximis, margine laterali approximatis, media minuta, punctiformi, in basi ipsa sita. Elytra latitudine sua multo longiora, lateribus vix rotundatis, humeris notatis, basi foveis tribus æqualibus, stria dorsali leviter arcuata, fere integra, marginem apicalem attamen haud attingente. Segmenti primi dorsalis carinulis tenuibus, mediam partem disci includentibus et attingentibus. Metasternum impressum. Pedes validi, punctati. Long. 1.90 mm.

♂. Antennarum articulis 3—6 elongatis, plus quam quadruplo. 7 triplo, 8—10 duplo latitudini sua longioribus, obconicis, 11 maximo, elongato-ovali, parum acuminato. Segmentis ventralibus 2 (primo conspicuo) medio late, transversim impresso, ultimo magno, apice lateribus vix sinuato, medio obtuse producto, impressione magna, parum profunda, subtriangulari, fundo longitudinaliter sulcata. Femoribus anticis et præsertim intermediis crassis, infra sulcatis, pedum intermediorum trochanteribus basi processu valido, apice obtuso et recurvo armatis, tibiis apice intus leviter sinuatis, ciliatis et calcare valido, brevi, recurvo instructis, trochanteribus anticis basi minutissime dentatis, tibiis anticis apice leviter sinuatis, incrassatis et ciliatis, tibiis posticis vix incurvis.

♀. Antennæ breviores; articulis 3—6 triplo, 7 vix duplo latitudine sua longioribus, 8—10 latitudini æquilongis, 10 paulo majore, globoso, 11 oblongo-ovato. Segmentis dorsali ultimo utrinque impresso et medio carinato, ultimo ventrali basi, minute, transversim impresso.

Golfe Huon: Sattelberg.

R. infanda n. sp. - Præcedenti valde affinis. Antennæ multo breviores. Prothorax minus acute gibbosus. Elytrorum stria dorsali marginem apicalem attingente. Long. 1.60—1.80 mm.

♂. Antennarum articulis 3—6 triplo, 7 et 8 vix duplo latitudine sua longioribus, 9 et 10 latitudini æquilongis, 10 leviter globoso, 11 oblongo-ovali. Metasternum transversim rhomboidale, lateribus subcarinatis, granuloso-punctatum. Segmentis ventralibus sicut in præcedente. Pedum intermediorum trochanteribus basi vix dentatis; tibiis apice emarginatis, ciliatis et in emarginatione calcare minuto, ante apicem præditis.

♀. Antennarum articulis 3—6 duplo, 7 latitudine sua vix longioribus, 8 et 9 latitudini æquilongis, 10 paulo majore, globoso, 11 vix

breviore quam in mare. Metasternum simplex. Segmento ultimo ventrali transverso, simplice.

Golfe Huon : Sattelberg.

R. apicata n. sp. — Subelongata, castanea, breviter et parce pubescens. Caput latitudini æquilongum, antice leviter attenuatum, lateribus postice rotundatis, ante oculos sinuatis, supra antennis utrinque obtuse tuberculatum, fronte medio depressa, foveis tribus, quarum anteriori multo minore. Antennæ crassæ, articulis 3—5 triplo, 6 duplo latitudine sua longioribus, 7—10 æquilongis, 10 subglobo, 11 ovato, acuminato. Prothorax latitudini æquilongus, parum cordatus, antice plus et postice multo minus attenuatus, lateribus parum rotundatis et vix obliquis, in disco posterius tuberculo magno, acuto, foveis lateralibus mediocribus marginem lateralem tangentibus, media vix minore, oblonga. Elytra latitudine sua longiora, humeris notatis, lateribus leviter obliquis, basi foveis tribus æqualibus, stria dorsali leviter sinuata et marginem lateralem fere attingente, procul ab angulo suturali. Abdomen elytris longius, postice attenuatum, segmenti primi dorsalis carinulis mediam partem disci vix attingentibus et non includentibus. Metasternum sulcatum. Segmentis ventralibus 5 margine apicali, medio, depresso et submarginato, ultimo apice vix sinuato et obtuse producto, maxime transversim et profunde impresso, ista impressione basi stridulosa. Femoribus crassis, punctatis, tibiis intermediis ante apicem leviter sinuatis, apice leviter incrassatis, ciliatis et vix distincte calcaratis, anticis rectis, posticis vix arcuatis. ♂. Long. 2·00 mm.

Golfe Huon : Sattelberg.

R. illimis n. sp. — Ovata, postice leviter crassior, convexa, rubro-castanea, vix perspicue punctata, parce pubescens. Caput latitudini æquilongum, lateribus subrectis, foveis tribus æqualibus. Antennæ breves, crassæ, articulis 3—6 latitudine sua vix duplo longioribus, 7—9 globosis, 10 nonnihil transverso, 11 ovato, acuminato. Prothorax latitudini æquilongus, cordatus, disco obtuse tuberculato, foveis tribus subæqualibus. Elytra longitudine sua paulo breviora, basi valde attenuata, lateribus obliquis, humeris nullis, basi foveis tribus æqualibus, stria dorsali ante apicem terminata et extus leviter recurva. Abdomen elytris majus, segmenti primi dorsalis carinulis tenuibus, tertiam partem disci attingentibus et mediam includentibus. Metasternum leviter transversum, simplex. Pedes punctati, crassi, femoribus crassis. Long. 1·60—1·70 mm.

♂. Metasternum deplanatum. Segmento ultimo ventrali apice rotundato, late et profunde impresso, ista impressione basi minute et acute tuberculata. Tibiis intermediis apice breviter calcaratis.

♀. Metasternum convexum. Segmento ultimo ventrali, apice, rotundato, simplici.

Golfe Huon : Sattelberg ; Baie de l'Astrolabe : Erima.

R. multifora n. sp. — Subelongata, paululum convexa, sordide testacea, pedibus antennisque pallide testaceis, istarum articulis duobus primis et duobus ultimis plus minusve piceis, semper infuscatis, tota præsertim in prothorace et elytris crebre et fortiter punctata, nitida, vix perspicue pubescens. Caput latitudine sua multo longius, disperse punctatum, lateribus obliquis, vix sinuatis, foveis tribus æqualibus, fronte parum depressa, occipite transversim convexo. Antennæ breves, articulis duobus primis multo majoribus, 7—9 globosis, 9 interdum leviter infuscato et intus minute producto, 10 paulo majore, intus producto, 11 magno, ovato, parum acuminato. Prothorax latitudine sua longior, cordatus, lateribus medio rotundatis et pone foveas laterales leviter sinuatis, foveis lateralibus mediocribus a latere parum distantibus, media punctiformi, juxta basin sita. Elytra latitudine sua multo longiora, lateribus obliquis, humeris subquadratis, parum notatis, stria dorsali vix arcuata, marginem apicalem procul ab angulo suturali fere attingente. Abdomen paulo minus punctatum, elytris vix longius, postice attenuatum, segmenti primi dorsalis carinulis tenuibus, mediam partem disci vix includentibus et attingentibus. Metasternum profunde sulcatum. Pedes mediocres, femoribus parum incrassatis, tibiis subrectis.

♂. Segmento ultimo ventrali apice subrotundato, medio late et profunde subquadratum impresso. Long. 1.40—1.50 mm.

Golfe Huon : Sattelberg.

R. abluta n. sp. — Breviter ovata, crassa, convexa, castanea, antennis rufis, dense sed brevissime sublente pubescens. Caput latitudine sua paulo longius, lateribus ante oculos leviter sinuatis, supra antennas utrinque obtuse tuberculatum, fronte medio leviter depressa, declinata et producta, foveis tribus æqualibus. Antennæ validæ, articulis 2 subcylindrico, 3—7 obconicis, 3, 4, 6 duplo, 5 fere triplo, 7, haud duplo latitudine sua longioribus, 8—10 subquadratis, 10 nonnihil majore, 11 magno, ovali, parum acuminato. Prothorax leviter transversus, antice plus, postice minus attenuatus, convexus, lateribus prope medium valde rotundatis, postice obliquis, foveis lateralibus magnis, latera fere tangentibus, media minuta, punctiformi. Elytra transversa, basi valde attenuata, lateribus rotundatis, humeris nullis, stria dorsali integra, leviter sinuata. Abdomen elytris paulo majus, postice obtusum, segmenti primi dorsalis carinulis basi tantummodo et brevissime perspicuis, mediam partem disci includentibus. Metasternum transversum, convexum. Pedes mediocres, simplices.

parce punctati. Segmento ultimo ventrali convexo, transverso. ♀. Long. 1·20—1·30 mm.

Golfe Huon : Sattelberg.

Bien que le mâle de cette espèce soit inconnu et qu'il y ait toujours danger à décrire une espèce de ce genre sur des exemplaires femelles, celle-ci sera facilement reconnaissable à sa forme et à sa pubescence serrée et couchée qui lui donne un aspect un peu prumineux.

R. marcida n. sp. — Brevis, crassa, convexa, ferruginea, antennis pedibusque rufis, disperse et brevissime pubescens. Caput mediocre, quadratum, lateribus subrectis et integris, supra antennas leviter rotundatum, foveis tribus æqualibus, fronte vix depressa. Antennæ breves, graciles, articulis 3—8 obconicis, 3—6 vix duplo, 7 dimidio, 8 vix latitudine sua longioribus, 9 et 10 quadratis, 11 magno, ovato, parum acuminato. Prothorax minutissime et disperse punctatus, transversus, capite fere duplo latior, lateribus valde rotundatis et postice paululum sinuatis, foveis lateralibus magnis, procul a latere sitis, media multo minore. Elytra latitudine sua longiora, basi leviter attenuata, lateribus paululum rotundatis, humeris notatis, stria dorsali integra, perparum arcuata et procul ab angulo suturali desinente. Abdomen elytris subæquale, postice rotundatum, segmenti primi dorsalis carinulis leviter divergentibus, mediam partem disci includentibus sed vix attingentibus. Metasternum transversum et depressum. Pedes breves, crassi, femoribus omnibus incrassatis, intermediis tumidis, tibiis anticis et intermediis breviter et obtuse calcaratis, trochanteribus intermediis lamina brevi recurva infra præditis. Segmentis dorsali ultimo transversim convexo, ventralibus 2 (primo conspicuo) basi glanduloso-pubescente, ultimo margine apicali subcarinato, lateribus sinuato et medio rotundatim producto, impressione magna, profunda. ♂. Long. 1·70 mm.

Friedrich-Wilhelmshafen ; Baie de l'Astrolabe : Stephansort.

R. compacta n. sp. — Præcedenti simillima. Caput supra antennas magis tuberculatum, fronte depressa et declinata. Antennæ crassiores, articulis 3—6 latitudine vix duplo longioribus, 7—10 quadratis, 10 paulo latiore, 11 ovato, valde acuminato. Prothorax minute punctatus, adhuc latior quam in *marcida*. Elytra paulo breviora. Segmenti primi dorsalis carinulis parallelis, mediam partem disci includentibus et tertiam attingentibus. Pedes mediocres, femoribus anticis magis incrassatis. Segmento ultimo ventrali margine apicali lateribus leviter sinuato et medio minute et subacute producto, impressione magna transversa, basi minute tuberculata. ♂. Long. 1·40 mm.

Baie de l'Astrolabe : Stephansort.

R. impedita n. sp. — Oblonga, minus crassa, paululum convexa, rubra vel rufo-castanea, pedibus antennisque rufis, breviter sat dense pubescens. Caput latitudine sua longius, antrorsum vix attenuatum, lateribus vix obliquis, haud sinuatis, foveis tribus æqualibus, mediocribus, supra antennis perparum tuberculatum. Antennæ breves et graciles, articulis 3- 6 duplo, 7 dimidio latitudine sua longioribus, 8—10 quadratis, 8 minore, 9 et 10 paulo majoribus, 11 breviter ovato, acuminato. Prothorax vix distincte punctatus, longitudine sua latior, cordatus, lateribus ante medium leviter rotundatis et dein obliquis, foveis lateralibus mediocribus a latere parum remotis, media minuta, punctiformi. Elytra latitudine sua longiora, basi perparum attenuata, lateribus vix obliquis, humeris subquadratis, stria dorsali integra, vix arcuata, procul ab angulo suturali desinente. Abdomen elytris paulo brevius, carinulis parallelis tertiam partem disci attingentibus et mediam includentibus. Pedes mediocres. Long. 1.40- 1.50 mm.

♂. Metasternum depressum. Femoribus præsertim anticis crassioribus, tibiis anticis basi intus leviter emarginatis, a medio ad apicem crassioribus, trochanteribus intermediis basi spina minuta armatis, tibiis intermediis apice calcare valido, recurvo acuto præditis. Segmento ultimo ventrali magno, margine apicali elevato, utrinque profunde sinuato et medio late et obtuse producto, tantummodo deplanato, ante apicem carinula transversa sinuata, sulco longitudinali brevi basi in foveam punctiformem et apice in foveam majorem desinente.

♀. Antennæ paulo breviores. Metasternum vix deplanatum. Segmento ultimo ventrali magno, minus transverso, obsolete impresso.

Baie de l'Astrolabe : Stephansort.

Cette espèce est plus allongée, plus parallèle, moins convexe, le prothorax est moins transversal, plus cordiforme et moins arrondi sur les côtés.

R. misella n. sp. — Brevis, parum convexa, rufo-castanea, antennis pedibusque pallide rufis, breviter sat dense pubescens. Caput latitudine sua paulo brevius, lateribus leviter obliquis, haud sinuatis, supra antennis obtuse tuberculatum, fronte medio leviter impressa, foveis tribus mediocribus, æqualibus, posticis duabus in linea oculorum anteriore sitis. Antennæ breves et graciles, articulis 3- 5 latitudine sua vix longioribus, 6-10 moniliformibus, 10 paululum majore, 11 magno, ovato, acuminato. Prothorax minute punctatus, transversus, antice paulo minus quam postice attenuatus, lateribus valde rotundatus, foveis lateralibus mediocribus, a latere remotis, media minuta, punctiformi. Elytra leviter transversa, lateribus vix rotundata, humeris subquadratis et notatis, stria dorsali integra, paululum arcuata, procul ab angulo suturali desinente.

Abdomen breve et postice rotundatum, carinulis mediam partem disci includentibus et attingentibus. Metasternum sat convexum et obsolete sulcatum. Pedes medioeres, femoribus anticis paulo crassioribus, tibiis anticis et intermediis subrectis, posticis perparum arcuatis, calcare apicali longo, tenui armatis.

♂. Segmento ultimo ventrali brevi, apice lateribus sinuato et medio rotundato, obsolete impresso. Tibiis intermediis extus ante apicem nonnihil sinuatis. Long. 1.10—1.20 mm.

Baie de l'Astrolabe: Stephansort et Erima.

R. lippa n. sp. Oblonga, valde convexa, cinnamomea, pubescentia subsquamosa, brevissima, dispersa. Caput in utroque sexu diversum, femoribus fere nullis. Oculi postice siti. Antennæ validæ, articulis 3—7 obconicis, 3—6 fere triplo, 7 haud duplo latitudine sua longioribus, 8—10 latitudini æquilongis, 10 paulo majore, globoso, 11 maximo, ovali, plus minusve elongato. Prothorax minutissime punctatus, convexus, vix cordatus, antice valde et postice vix attenuatus, lateribus ante medium leviter rotundatis, dein ad apicem vix obliquis, haud sinuatis, foveis lateralibus medioeribus, lateribus admotis, media minuta. Elytra vix perspicue striduloso-punctata, convexa, lateribus rotundatis, humeris rotundatis sed notatis, stria dorsali valida, profunda, ante apicem terminata et extus recurva. Abdomen disperse et minute punctatum, breve, postice rotundatum, segmenti primi dorsalis striolis duabus basi profundis, parallelis, mediam partem disci vix includentibus sed longitudine superantibus. Metasternum transversum. Pedes validi, fortiter punctati.

♂. Caput postice valde transversum, ante oculos profunde, sub-oblique impressum et coarctatum, dein anterius lateribus subrectis, vertice et fronte una quadratis, fronte late depressa. Oculi magni, prominentes. Antennæ longiores, articulo 11 ovali-elongato, infra leviter sinuato, paululum compresso. Metasternum concavum, lateribus postice subcarinatum, totum dense squamosum. Segmentis ventralibus 2 (primo conspicuo) medio obsolete depresso, ultimo apice truncato, toto late, profunde et transversim impresso et dense squamoso-pubescente. Femoribus crassioribus, tibiis anticis et intermediis subrectis, paulo ante apicem intus leviter sinuatis, brevissime et obtuse calcaratis, posticis pone medium leviter incurvis, trochanteribus intermediis basi minute tuberculatis. Long. 1.80 mm.

♀. Caput subtriangulare, subtransversum, lateribus obliquis, paululum bisinuatis, tuberculo antennario extus paululum extenso. Antennæ paulo breviores, articulo 11 oblongo-ovalis. Metasternum vix concavum. Segmento ultimo brevi, simplice. Pedes minus crassi. Long. 1.60—1.70 mm.

Golfe Huon : Sattelberg.

La forme de la tête, chez le mâle, distingue cette espèce de toutes les autres connues.

R. Birónis n. sp. (Tab. I. fig. 4.) — Oblonga, parum convexa, castanea vel rufo-castanea, pedibus antennisque rufis, sat dense pubescens. Caput latitudine sua duplo longius, anterius paululum attenuatum, lateribus subobliquis, fronte late depressa, foveis tribus æqualibus. Antennæ validæ, crassæ, articulis 1 cylindrico, 2 ovato, 3—6 latitudine sua duplo longioribus, 7 et 8 quadratis, 9 et 10 globosis, perparum majoribus, 11 maximo, ovali, in utroque sexu diverso. Prothorax vix distincte punctatus, latitudine sua longior, cordatus, sat convexus, foveis lateralibus mediocribus, a latere vix remotis, media minuta, punctiformi. Elytra latitudine sua longiora, lateribus vix rotundatis, humeris rotundatis vix notatis, stria dorsali integra, leviter obliqua, non procul ab angulo suturali desinente. Abdomen elytris paulo longius, postice attenuatum, carinulis tenuissimis, mediam partem disci includentibus et attingentibus. Metasternum simplex. Pedes sat elongati, tibiis subrectis.

♂. Magis elongata. Antennæ longiores, minus crassæ, articulo 11 quatuor præcedentes et sexti mediam partem simul sumptas longitudine æquante, infra ante apicem rotundato et compresso, apice abrupte inciso et coarctato summo acuminato. Metasternum leviter impressum. Segmentis ventralibus 2 (primo conspicuo) medio deplanato, ultimo magno, margine apicali rotundato et carinato, toto oblonge et profundissime impresso, ista impressione fundo sulcata. Pedum intermediarum trochanteribus medio minutissime dentatis, tibiis apice intus calcare valido, brevi, recurvo armatis. Long. 1.60—1.70 mm.

♀. Multo minus elongata. Antennæ breviores, articulo 11 quatuor præcedentes simul sumptos longitudine vix æquante, ovali, simplice. Long. 1.30—1.50 mm.

Baie de l'Astrolabe : Stephansort et Erima.

Je suis heureux de dédier cette espèce à l'explorateur qui l'a découverte.

R. laciniosa n. sp. (Tab. I. fig. 5.) — Oblonga, parum convexa, rufa vel castanea, antennis pedibusque dilutioribus, nitida, lævis, vix perspicue pubescens. Caput latitudine sua paulo longius, antice vix attenuatum, lateribus ante antennas sat profunde sinuatis, supra antennas tuberculatum, fronte late sed parum profunde depressa. Antennæ validæ, crassæ, in utroque sexu diversæ. Prothorax leviter transversus, valde cordatus, lateribus ante medium leviter rotundatis et postice paululum sinuatis, foveis lateralibus mediocribus, lateri admotis, media minutissima, punctiformi. Elytra latitudine sua paululum longiora, lateribus obliquis, hume-

ris subquadratis et notatis, stria dorsali integra, fere in angulo suturali desinente. Abdomen breve, postice obtusum, segmenti primi dorsalis carinulis brevissimis, paulo divergentibus, mediam partem disci includentibus. Metasternum transversum. Pedes validi. Long. 1.60—1.70 mm.

♂. Antennæ majores, articulis 3-6 paulo crescentibus, latitudine sua duplo longioribus, 7-10 moniliformibus, infra magis ac magis compressis et productis, isto processu truncato, II maximo, oblongo, basi angustiore, post medium leviter crassiore, supra convexo, infra toto plano, basi maxime et obtuse dentato. Metasternum concavum. Segmentis ventralibus 2 (primo conspicuo) obsolete depresso, ultimo transverso, margine apicali vix sinuato et medio non producto, parum profunde sat transversim impresso. Femoribus anticis valde incrassatis, infra sulcatis, intermediis adhuc crassioribus, infra medio tuberculo magno, valde acuto armatis, trochanteribus intermediis basi breviter dentatis, tibiis anticis et intermediis leviter bisinuatis, apice sat abrupte incrassatis et intermediis breviter calcaratis, posticis gracilibus, vix incurvis.

♀. Antennæ minores, articulis 3-6 obconicis, longitudine leviter crescentibus, latitudine sua duplo longioribus, 7-9 obconicis, latitudini æquilongis, 10 nonnihil majore, quadrato, 11 oblongo-ovale. Metasternum convexum. Pedes simplices.

Baie de l'Astrolabe : Erima.

Il semble que le dernier article des antennes, chez le mâle, a été coupé longitudinalement en deux, que la moitié inférieure a été enlevée et qu'il n'en reste que la base formant un gros bouton.

Tribu BYTHININI.

Gen. SUNORFA RAFFRAY Rev. d'Ent. 1882. p. 28; 1890. p. 127.

Bythinomorpha SCHAUFUSS Tijds. voor Ent. XXX. 1887. p. 169; RAFFRAY Rev. d'Ent. 1890. p. 127 et 130.

Ces insectes paraissent fort rares; jusqu'à ce jour on n'en connaissait que quatre espèces: 3 *Bythinomorpha*, *exsculpta* (Sumatra), *clavata* (Singapore), *caviceps* (Vanikoro) et 1 *Sunorfa*, *capitata* (Amberbaki, nord de la Nouvelle-Guinée); chacune de ces espèces était représentée par un exemplaire unique. Les armatures de la tête et des antennes sont si différentes chez les mâles, qu'elles donnent à chaque espèce un aspect différent qui rend tout naturel la création de deux genres, en apparence, dissemblables. M. BIRÓ en a trouvé un assez grand nombre d'espèces et d'individus qui permet d'établir que ces formes, à facies dissemblable, appartiennent toutes à un seul genre dont la synonymie est établie plus haut.

Les caractères distinctifs de ce genre sont les suivants : Corps ovoïde ou plus ou moins globuleux ou atténué en arrière ; mais l'abdomen n'est jamais cylindrique, la tête est très-variable et plus ou moins sculptée chez les ♂ ; les palpes sont un peu variables également, le 4-ème article est plus ou moins sécuriforme ou plus ou moins allongé ; les antennes peuvent varier chez les ♂, mais la massue est toujours formée, au plus, de deux articles ; le prothorax est toujours transversal et le sillon anté-basal se prolonge, de chaque côté, jusque sur les flancs du prosternum, sans fossettes ; les élytres ont toujours les épaules assez marquées, avec trois fossettes basales, la strie suturale est très-fine et la dorsale manque complètement, il n'y a pas même de vestige de sillon ; les segments dorsaux sont égaux, le premier au moins nettement marginé ; les segments ventraux vont en diminuant du premier au 5-ème ; il y a 6 segments dans les deux sexes et les différences sexuelles ventrales sont peu sensibles ; le métasternum est transversal avec l'écartement des hanches postérieures moindre que sa longueur ; les tarsees sont assez longs et plus ou moins grêles, comprimés, diminuant de longueur des pieds antérieurs aux postérieurs, les articles 1 très-petit, 2 légèrement obconique et arqué, 3 un peu plus court, cylindrique, un seul ongle très-fort et recourbé.

S. monstrosa n. sp. (Tab. I. fig. 13.) — Ovata, parum convexa, rufo-castanea vel rufo-testacea, disperse pubescens. Caput in utroque sexu valde diversum. Antennæ validæ, articulis 6—9 moniliformibus, 9 paulo majore, 10 majore transverso, 11 magno, subovato, basi truncato, apice leviter turbinato et acuminato. Prothorax leviter transversus, ante basin sulco transverso leviter bisinuato. Elytra sat grosse sed parum profunde, disperse punctata, latitudine sua longiora, lateribus rotundatis, humeris subquadratis, subnodosis, basi trifoveata, stria suturali vix perspicua, dorsali nulla. Abdomen elytris subæquale, postice plus minusve attenuatum. Metasternum transversum, vix deplanatum. Pedes validi, breves, femoribus crassis, tibiis anticis et intermediis subrectis, apice incrassatis, posticis sat elongatis, apice leviter incrassatis. Long. 1.20 mm.

♂. Caput, altum, transversum, occipite postice sinuato et medio impresso, angulis posticis valde notatis sed obtusis, temporibus obliquis et retro convergentibus, lateribus supra oculos acute productis, dein anterioribus valde obliquis, apice productis et truncatis, vertice et fronte una valde excavatis, fundo transversim bicarinatis, epistomate porrecto et rotundato. Antennarum articulis primo maximo, intus recto, extus basi rotundato et crassiore, supra depresso, 2 angulo apicali externo producto et acuto, 3—4 minutis, moniliformibus, 5 intus longe et acute producto, apice seta longa prædito. Prothorax antice truncatus, angulis anticis nota-

tis, obtusis, margine anteriore leviter sinuato, lateribus fere obliquis, vix rotundatis. Tibiis intermediis a medio ad apicem multo crassioribus.

♀. Caput valde transversum, postice lateribus rotundatum, antrorsum attenuatum, supra antennis utrinque late tuberculatum, fronte medio depressa, sulco lato, valido, semicirculari, epistomate leviter producto, rotundato. Antennarum articulis 1 magno, elongato, subcylindrico, 2 ovato, cæteris moniliformibus. Prothorax transversus, cordatus, lateribus rotundatis, angulis anticis rotundatis.

Berlinhafen : Seleo ; Friedrich-Wilhelmshafen.

Le mâle de cette espèce répond exactement au type de *Sunorfa*, mais la femelle ne peut en rien être différenciée génériquement des autres femelles et de leurs mâles qui correspondent au type plus nombreux de *Bythinomorpha*.

Elle diffère de *capitata* RAFFR. par la taille plus grande et les sculptures de la tête, chez le mâle, encore plus accentuées ; le premier article des antennes est convexe à la base, au lieu d'être cylindrique. C'est un insecte très-curieux.

S. acutangula n. sp. - Ovata, parum convexa, postice attenuata, ferruginea vel rufa, antennis pedibusque pallide rufis, breviter pubescens. Caput postice rugoso-punctatum, transversum, antrorsum subtriangulare, lateribus leviter sinuatis, fronte medio plus minusve producta, obtusa vel subacuta, tota semicirculariter impressa et medio tuberculata, vertice supra frontem elevato, rotundatum truncato, in occipite area polita, lævi, subtriangulari. Antennæ breves, crassæ, articulis 1 quadrato, 2 subquadrato, paulo brevior, angulo apicali interno acute producto, 3—7 moniliformibus, 5 paulo majore, 8—9 transversis, latitudine paulo crescentibus, 10 lenticulari, 11 magno, breviter subconico, basi truncato, apice perparum turbinato. Prothorax irregulariter sat dense et minute punctatus, antice truncatus, angulis anticis rotundatis, lateribus obliquis, sulco basali transverso, leviter arcuato. Elytra parum profunde, disperse, sat grosse punctata, latitudine sua longiora, basi posticeque æqualiter attenuata, lateribus rotundatis, humeris rotundatis, subcarinatis. Abdomen elytris longius, postice valde attenuatum. Metasternum simplex. Pedes medioeres, femoribus crassis, tibiis anticis et intermediis apice crassioribus et leviter sinuatis, posticis ad apicem incrassatis et incurvis. ♂. Long. 1.20 mm.

Baie de l'Astrolabe : Stephansort.

S. armata n. sp. (Tab. I. fig. 14.) — Oblongo-ovata, parum convexa, castanea, antennis pedibusque rufis, breviter pubescens. Caput politum, læve, in utroque sexu diversum. Antennæ crassæ, in utroque sexu diversæ, articulis 3—8 moniliformibus, 9 paulo latiore, transverso, 10 lenticulari,

11 ovato, basi truncato, apice breviter acuminato. Prothorax minutissime punctatus, cordatus, lateribus ante medium rotundatis, sulco transverso medio obtuse angulato, lateribus latiore et profundiore. Elytra disperse sat grosse, parum profunde punctata, latitudine sua multo longiora, subdeplanata, basi posticeque subæqualiter attenuata, lateribus rotundatis, humeris valde notatis, subquadratis et subcarinatis. Abdomen elytris brevius, postice leviter attenuatum. Metasternum simplex. Pedes mediocres, sat crassi, tibiis anticis et intermediis pone medium crassioribus, istis intus leviter sinuatis, posticis validis, ad apicem crassioribus et incurvis. Long. 1·20 mm.

♂. Capitis lateribus ante oculos obliquis, fronte utrinque recte truncata, medio quadratim producta et transversim lobata, isto lobo apice sinuato, fronte et vertice totis una excavatis, ista cava fundo irregulari, occipite magno, transversim convexo, anterieus truncato, utrinque oblique, profunde impresso. Antennarum articulis 1 valido, supra depresso, angulo apicali interno acuto, 2 valde transverso, extus recto, intus triangulatim producto, isto processu apice haud acuto, 5 paulo majore et minutissime spinoso. Segmento ultimo ventrali late nec profunde impresso. Tibiis crassioribus.

♀. Capitis lateribus antice obliquis, fronte medio leviter angulata et obtuse producta, impressione magna fere semicirculari, utrinque lateribus juxta oculos fovea medioeri, occipite transversim convexo, postice brevissime carinato.

Baie de l'Astrolabe : Stephansort.

Le second article des antennes ressemble à un coin mis en travers.

S. bulbifer n. sp. — Ovata, sat convexa, castanea, elytris perparum infuscatis, pedibus antennisque rufis, breviter pubescens. Caput læve, transversum, temporibus obtusis, lateribus antice valde obliquis, angulo anteriore externo supra antennarum insertionem acuto, fronte subtriangulari et medio producta, impressione maxima, profunda, semicirculari, occipite transversim convexo, antice rotundato, postice breviter carinato. Antennæ sat elongatæ, validæ, articulis 1 quadrato, simplice, 2 quadrato, intus basi leviter et obtuse producto, latere interno obliquo, 3—8 moniliformibus, 9 leviter transverso, 10 transverso, 11 ovato, valde acuminato. Prothorax levis, transversus, antrorsum ampliatus et leviter rotundatus, lateribus ad apicem obliquis et pone medium leviter sinuatis, sulco transverso vix arcuato. Elytra obsoletissime disperse punctata, latitudine sua paulo longiora, basi plus et postice minus attenuata, lateribus rotundatis, humeris notatis et obtuse carinatis. Abdomen elytris paulo brevius, postice attenuatum, Metasternum leviter depressum. Pedes mediocres, femoribus parum crassis, tibiis anticis et intermediis nonnihil incurvis.

ante apicem leviter crassioribus. posticis parum incurvis, ante apicem extus paululum incrassatis. ♂. Long. 1·10—1·20 mm.

Friedrich-Wilhelmshafen.

S. nodifer n. sp. — Præcedenti valde affinis. Brevior, crassior et magis convexa. dense pubescens. rufo-castanea, antennis pedibusque rufis. Caput minute punctatum, transversum, lateribus vix obliquis, angulo externo supra antennas obtuso, fronte subrecte truncata, medio minutissime et obtuse producta, impressione frontali minore, occipite minus convexo, toto longitudinaliter carinato. Antennæ crassæ, breves, articulis 1 quadrato, 2 in utroque sexu diverso, 3-9 moniliformibus, 10 leviter transverso, 11 breviter ovato et acuminato. Prothorax transversus, antice lator, lateribus rotundatis, dein ad apicem obliquis, sulco transverso medio arcuato, utrinque multo profundiore et subfoveato. Elytra latitudine sua perparum longiora, antice plus et postice minus attenuata, lateribus rotundatis, humeris elevatis et breviter subcarinatis. Abdomen elytris brevius, postice obtusum. Metasternum deplanatum. Pedes sicut in præcedente. Long. 1·20—1·30 mm.

♂. Antennarum articulo 2 intus leviter dilatato, irregulariter rotundato. Segmento ultimo ventrali obsolete impresso et squamose pubescente, margine apicali leviter carinato.

♀. Antennarum articulo 2 subcylindrico, latitudine sua paulo longiore.

Baie de l'Astrolabe: Erima et Stephansort.

S. excavata n. sp. (Tab. I. fig. 16.) — Ovata, sat convexa, rubro-castanea, antennis pedibusque rufis, sat longe et hirsute pubescens. Caput subrugoso-punctatum, transversum, temporibus obliquis, convergentibus, lateribus antice obliquis, margine frontali lateribus sinuato et medio truncato, cæterum in utroque sexu diversum. Antennæ mediocres, articulis 1 quadrato, 2 ovato, 3—8 moniliformibus, 9 leviter transverso, 10 latiore, transverso, 11 subovato, basi truncato, apice acuminato. Prothorax cum punctis aliquot magnis dispersis, leviter transversus et cordatus, lateribus antice rotundatis, postice obliquis, sulco transverso paululum arcuato. Elytra parum profunde et disperse punctata, latitudine sua paulo longiora, antice posticeque æqualiter attenuata, lateribus rotundatis, humeris subnodosis. Abdomen elytris brevius, postice attenuatum. Metasternum simplex. Pedes mediocres, tibiis anticis et intermediis rectis et parum incrassatis, posticis parum incurvis et leviter incrassatis. Long. 1·10 mm.

♂. Caput totum excavatum, occipite excepto, antrorsum subrotundatum valde truncato et lateribus leviter sinuato, cava fundo lævi et nonnihil irregulari, lateribus angustis, supra antennarum insertionem fere auriculatis, margine frontali utrinque magis profunde sinuato, lobo medio

truncato. Prothorax latior, angulis anticis rotundatis sed magis notatis. Segmento ultimo ventrali parum profunde impresso.

♀. In capite, inter oculos, foveis duabus et impressione parabolica, lata, profunda, antice rotundata, margine frontali medio minute lobato et utrinque plus minusve sinuato.

Baie de l'Astrolabe : Erima ; Friedrich-Wilhelmshafen.

S. nasuta n. sp. (Tab. I, fig. 17.) - Ovata plus minusve oblonga, rufo-castanea, antennis pedibusque rufis, sat dense subhirsute pubescens. Caput transversum, temporibus subrectis, angulo postico rotundato, ceterum in utroque sexu diversum. Antennæ breves, crassæ, articulis 1 quadrato, 2 ovato, 3—8 moniliformibus et nonnihil transversis, 9 leviter transverso, 10 majore, transverso, 11 breviter conico. Prothorax transversus, lateribus fere totis valde rotundatis, sulco transverso leviter arcuato, lateribus profundiore et angulato. Elytra vix perspicue punctata, latitudine sua longiora, basi posticeque æqualiter sed parum attenuata, lateribus parum rotundatis, humeris subquadratis, obtuse carinatis. Abdomen elytris paulo brevius, postice attenuatum. Metasternum simplex. Pedes mediocres, tibiis omnibus ad apicem incrassatis, anticis et posticis leviter incurvis. Long. 1·10—1·20 mm.

♂. Capitis lateribus antice leviter obliquis, supra antennarum inscriptionem cristatis, margine frontali profunde sinuato, medio transversim cristato, epistomate plus minusve producto et ogivali, fronte verticeque una profunde transversim excavatis, occipite magno, utrinque oblique impresso, antice truncato et profunde emarginato. Prothorax paulo latior, utrinque medio, juxta latera, puncto pallido ornatus. Segmento ultimo ventrali impresso.

♀. Capitis lateribus antice subrectis, angulo supra antennas obtuso, margine frontali fere recto, medio attamen minute angulato et producto, foveis duabus et sulco parabolico parum profundis. Prothorax angustior, cordatus.

Baie de l'Astrolabe : Erima : Friedrich-Wilhelmshafen ; Berlinhafen : Seleo.

Cette espèce varie un peu pour le développement de l'armature de la tête, chez les mâles : Dans le maximum de développement les côtés, à l'angle interne, au dessus des antennes, sont en arête vive et presque dentelée, l'épistome est très-développé en demi-cercle, presque ogival, l'occiput est profondément entaillé en avant ; dans le plus petit développement, les angles, au dessus des antennes, sont obtus, l'épistome est arrondi, tronqué et semble un simple prolongement du front, l'échancrure de l'occiput est moins nette et moins profonde. Enfin, chez les mâles, il y a un caractère fort curieux : de chaque côté du prothorax, non loin des

bords, on voit une tache blanche, translucide, ombiliquée et un peu creuse à son centre, qui n'est pas sans une certaine analogie avec une ocelle ou avec un point phosphorescent, tel qu'on en voit chez quelques Élatérides. Je n'ai jamais constaté rien de semblable chez aucun autre Psélaphide et il reste à découvrir sa nature et sa destination.

S. tridentata n. sp. — Ovata, parum convexa, rufo-vel rubro-castanea, antennis pedibusque rufis, parum dense sed subhirsute pubescens. Caput transversum, temporibus rotundatis, in utroque sexu diversum. Antennæ breves, crassæ, articulis 1 quadrato, 2 subgloboso, 3--8 moniliformibus, leviter transversis, 9 vix majore, lenticulari, 10 multo majore, lenticulari, 11 breviter conico. Prothorax vix transversus, cordatus, lateribus ante medium rotundatis, dein obliquis, sulco transverso leviter arcuato. Elytra sat grosse punctata, latitudine sua longiora, antice posticeque æqualiter parum attenuata, lateribus paululum rotundatis, humeris subquadratis et obsolete carinatis. Abdomen elytris brevius, postice leviter attenuatum. Metasternum simplex. Pedes mediocres, tibiis parum incrassatis, posticis paululum incurvis. Long. 1.10 mm.

♂. Margine frontali et laterali semicirculari, carinato, fronte et vertice deplanatis, fronte circuiter sulcata, vertice medio leviter tuberculato, occipite alto, anterieus profunde sinuato et obtuse tridentato, utrinque postice leviter, oblique, late sed parum profunde impresso.

♀. Margine frontali leviter arcuato, obtuse carinato, fronte profunde arcuatim impressa, utrinque fovea profunda, occipite transversim convexo.

Friedrich-Wilhelmshafen ; Berlinhafen : Seleo.

S. occipitalis n. sp. (Tab. II, fig. 13.) — Oblonga, rufa, nitida, pallide pubescens. Caput transversum, juxta collum medio brevissime sulcatum, in utroque sexu diversum. Antennæ mediocres, articulis 1 subquadrato-elongato, 2 subquadrato, 3--8 moniliformibus, 9 vix majore, transverso, 10 paulo majore, transverso, 11 mediocri, ovato, basi truncato, apice acuminato. Prothorax fere transversus, cordatus, angulis anticis notatis, obtusis, lateribus postice leviter sinuatis, sulco transverso valido. Elytra grosse et disperse punctata, quadrata, humeris carinatis. Abdomen lateribus fere parallelis, postice obtusum. Pedes breves, tibiis posticis leviter incurvis et apice incrassatis. Long. 1.20 mm.

♂. Fronte et vertice totis una depressis, utrinque prope angulos externos tuberculo subcarinato prædito, margine antico subrecte truncato, occipite medio valde triangulatim et acute supra verticis depressionem producto. Metasternum concavum. Segmento ultimo ventrali leviter ovatim impresso et squamoso.

♀. Caput minus transversum, transversim et subarcuatim impres-

sum, prope angulos externos obtuse tuberculatum, occipite leviter transversim convexo. Metasternum convexum.

Friedrich-Wilhelmshafen.

S. auriculata n. sp. (Tab. II. fig. 12.) -- Oblongo-ovata, rufa, lævis, nitida, sat longe pallide pubescens. Caput transversum, occipite elevato, vertice transversim et circiter toto excavato, margine anteriore supra antennis transversim oblique elevato et subauriculato, medio depresso, carinato, penicillis duobus recurvis. Epistomate circiter carinato. Antennarum articulis 1 elongato, subcylindrico, 2 subquadrato-elongato, 3 leviter obconico, 4-8 moniliformibus, 9-10 crescentibus, transversis, 11 ovato, basi truncato, apice acuminato. Prothorax capite longior et latitudine æqualis, cordatus, angulis anticis notatis, rotundatis, lateribus obliquis, disco longitudinaliter subgibboso, sulco transverso valido. Elytra vix perspicue punctata, convexa, latitudine sua longiora, humeris breviter carinatis, lateribus rotundatis. Abdomen postice attenuatum. Metasternum deplanatum. Pedes mediocres, tibiis posticis leviter incurvis et apice incrassatis. ♂. Long. 1.50 mm.

Friedrich-Wilhelmshafen.

S. lobata n. sp. (Tab. I. fig. 15.) — Oblongo-ovata, parum convexa, rubro-castanea, antennis pedibusque rufis, sat longe et dense pubescens. Caput in utroque sexu diversum, temporibus rotundatis. Antennæ breves et crassæ, articulis 1 quadrato, 2 globoso, 3-8 moniliformibus, 9, 10 crescentibus, lenticularibus, 11 breviter ovato, basi valde truncato, apice breviter acuminato. Prothorax latitudini æquilongus, cordatus, lateribus rotundatis, basi leviter sinuatis, sulco transverso vix arcuato. Elytra grosse punctata, latitudine sua multo longiora, basi et apice æqualiter parum attenuata, lateribus vix rotundatis, humeris quadratis, parum notatis. Abdomen elytris brevius, postice leviter attenuatum. Metasternum simplex. Pedes mediocres, tibiis ad apicem leviter incrassatis, anticis leviter et posticis magis incurvis. Long. 1.00-1.20 mm.

♂. Caput latitudini æquilongum, lateribus ante oculos obliquis, leviter sinuatis et supra antennis angulo externo minute nodoso, fronte recte truncata, tota transversim excavata, vertice transversim excavato, occipite utrinque suboblique impresso, medio quadrato, anterieus trilobato et supra verticis excavationem prominente.

♀. Caput subquadratum, lateribus ante oculos leviter obliquis, angulo supra antennis nodoso, fronte anterieus truncata, profunde transversim impressa et utrinque fovea maxima, occipite transversim convexo, toto longitudinaliter carinato.

Friedrich-Wilhelmshafen.

S. fuscipennis n. sp. — Breviter ovata, crassa, convexa, rufo-castanea, elytris plus minusve infuscatis, antennis pedibusque rufis, sat dense et subhirsute pubescens. Caput transversum, postice rotundatum, lateribus ante oculos leviter obliquis, angulo antico supra antennas subnodoso, fronte subarcuata et medio leviter producta, cæterum in utroque sexu diversum. Antennæ mediocres, articulis 1 quadrato, 3—8 moniliformibus, 9 leviter transverso, 10 majore, transverso, 11 mediocri, ovato, acuminato, basi truncato. Prothorax transversus, latitudine maxima anteriore, angulis anticis plus minusve notatis et rotundatis, lateribus leviter rotundatis vel obliquis, sulco transverso vix arcuato. Elytra minute, obsolete sed subrugose punctata, latitudine sua vix longiora, antice posticeque æqualiter attenuata, lateribus rotundata, humeris nodosis. Abdomen elytris brevius, postice obtusum. Metasternum deplanatum. Pedes crassiores, tibiis ad apicem incrassatis, posticis incurvis. Long. 1·10—1·20 mm.

♂. Fronte transversim excavata et utrinque valde foveata, anterius setis recurvis ornata, anterius medio magis producta, occipite longitudinaliter carinato. Antennarum articulo 2 globoso. Segmento ultimo ventrali obsolete impresso. Prothorax magis transversus, angulis anticis magis notatis lateribus minus rotundatis.

♀. Caput magis transversum, interdum punctulatum, inter oculos impressione transversa, profunda, leviter arcuata et utrinque foveata, occipite toto carinato. Antennarum articulo 2 ovato. Prothorax magis cordatus, lateribus magis rotundatis.

Friedrich-Wilhelmshafen; Baie de l'Astrolabe; Erima.

S. galeata n. sp. — Oblongo-ovata, parum convexa, rufa, antennis pedibusque testaceis, breviter et tenuiter pubescens. Caput leviter transversum, temporibus quadratis, antice perparum attenuatum, lateribus ante oculos leviter sinuatis, fronte subrecte truncata, cæterum in utroque sexu diversum. Antennæ breves, crassæ, articulis 1 quadrato-elongato, 2 globoso, 9, 10 lenticularibus, 10 præcedente fere duplo majore, 11 ovato, basi truncato, apice obtuse acuminato. Prothorax leviter transversus, lateribus rotundatis et postice leviter sinuatis, sulco transverso parum arcuato et lateribus magis impresso. Elytra grosse et disperse punctata, latitudine sua multo longiora, basi et apice subæqualiter attenuata, lateribus paululum rotundatis, humeris subquadratis, parum notatis. Abdomen elytris brevius, postice obtuse attenuatum. Pedes breves, femoribus sat incrassatis, tibiis anticis et intermediis ad apicem incrassatis et nonnihil incurvis, posticis incrassatis et magis incurvis, Long. 1·00 mm.

♂. Verticis transversim valde excavato, fundo irregulari, occipite alto, transverso, lateribus impresso, medio anterius truncato et breviter ciliato, fronte transversim obtuse carinata, dein anterius declinata, utrin-

que juxta antennas foveata. Antennarum articulis 3--6 moniliformibus, 6 paulo majore et intus leviter producto, 7- 8 paulo minoribus, transversis. Femoribus anticis paulo crassioribus.

♀. Vertice juxta oculos utrinque valde foveato, sulco parabolico in fronte quadrato, profundo, occipite transversim convexo. Antennarum articulis 3--8 moniliformibus, 8 leviter transverso.

Friedrich-Wilhelmshafen; Baie de l'Astrolabe: Erima.

S. pinguis n. sp. --- Brevis ovata, convexa, castanea, antennis pedibusque rufis, sat longe pubescens. Caput magnum, transversum, lateribus postice rotundatis et antice leviter obliquis, fronte recte truncata, epistomate declinato, inter oculos anterie situs foveis duabus, sulco frontali transverso, vix arcuato, vertice et occipite una convexis, occipite postice breviter carinato. Antennæ breves, crassæ, articulis 1 quadrato, 2 breviter ovato, 3--8 moniliformibus et leviter transversis, 9 paululum magis transverso, 10 majore, lenticulari, 11 magno, basi transversim quadrato, apice sat longe turbinato. Elytra fortiter punctata, latitudine sua paululum longiora, antice posticeque æqualiter attenuata, lateribus rotundatis, humeris nodosis. Abdomen elytris multo brevius, postice obtusum. Metasternum leviter deplanatum. Pedes breves, sat crassi, femoribus anticis intus ante apicem nodosis, tibiis anticis et intermediis incrassatis et leviter sinuatis, posticis ad apicem incrassatis et incurvis. Segmento ultimo ventrali leviter depresso. Long. 1.20 mm.

Friedrich-Wilhelmshafen; Baie de l'Astrolabe: Erima.

S. papuana n. sp. --- Oblonga, fere fusiformis, sat convexa, castanea, antennis pedibusque rufis, sat longe pubescens. Caput transversum, lateribus postice leviter rotundatis et antice paululum obliquis, fronte recte truncata, medio minute producta, supra antennas utrinque subnodosum, inter oculos foveis duabus, sulco parabolico profundo, antice rotundato. Antennæ validæ, elongatæ, articulis 1 magno, elongato, subcylindrico, 2 subquadrato-elongato, 3--8 moniliformibus, 9 leviter transverso, 10 majore, valde transverso, 11 breviter conico. Prothorax leviter transversus, fere globosus, sulco transverso valido, leviter arcuato. Elytra remote et obsolete punctata, subquadrata, antice posticeque æqualiter attenuata, lateribus valde rotundatis, humeris quadratis, notatis, obsolete carinatis. Abdomen elytris longius, postice attenuatum. Metasternum deplanatum. Pedes mediocres, femoribus præsertim intermediis et posticis incrassatis, tibiis anticis vix incrassatis, subrectis, intermediis pone medium extus paululum crassioribus, subrectis, posticis parum incrassatis, parum incurvis. ♂. Long. 1.30-1.40 mm.

Friedrich-Wilhelmshafen.

Aucun caractère ne permet de préciser le sexe d'une façon certaine.

je pense cependant que la dimension du premier article des antennes indique le sexe mâle.

Gen. GLAPHARSENUS nov. gen.

Plus minusve elongatus, subparallelus et subdepressus. Caput elongatum, supra et infra deplanatum et simplex. Oculi antice siti. Antennæ basi distantes, articulis duobus primis majoribus, cæteris moniliformibus, ultimo maximo, plus minusve ovato vel subgloboso. Palpi maxillares minuti, articulis 1 inconspicuo, 2 basi gracili, apice valde clavato, 3 subquadrato, leviter transverso, secundi latitudinem maximam æquante, 4 duobus præcedentibus cunctis paulo longiore, tertio haud duplo latiore, subfusiformi, vel potius subconico, valde acuminato. Prothorax transversim suborbicularis, angulis posticis notatis et subdentatis, margine apicali sinuato et foveato, absque sulcis, sed trifoveatus. Elytra quadrata vel transversa, basi attenuata et rotundata, foveis duabus basalibus, stria suturali valida, dorsali fere nulla, sulco susepipleurali magno, margine laterali producto sed obtuso. Abdomen magnum, marginatum, segmentis dorsalibus inter se æqualibus, ventralibus ♂ 7, ♀ 6, 1 conspicuo, sed coxas posteriores haud superante, 2 majore, 3—5 decrescentibus, ♂ 6 majore, 7 magno, transverso, sutura longitudinali media æqualiter diviso et bipartito, ♀ 6 (ultimo) magno, transverso. Coxæ intermediæ subapproximatae, globosæ, posteriores haud conicæ, distantes. Pedes simplices, tarsi mediocribus, articulis 1 minuto, 2 et 3 inter se subæqualibus, gracilibus, ungue unico, valido.

Ce genre est très-voisin de *Nedarassus* RAFFR. (de Penang), il en diffère par la forme plus allongée, plus ou moins parallèle et aplatie, jamais courte, ni convexe, le prothorax sans sillons et les hanches intermédiaires presque contigues, tandis qu'elles sont notablement distantes dans *Nedarassus*.

Ce nouveau genre forme, avec *Nedarassus* et *Tanypleurus*, un groupe à part qu'il y aura probablement lieu d'isoler, plus tard, dans une tribu spéciale, car ils diffèrent notablement des autres *Bythinini* par l'exiguité des palpes maxillaires, l'allongement de la tête, la brièveté relative du premier segment ventral qui n'est guères visible qu'entre les hanches postérieures et ne les dépasse pas. Ces trois genres ont, en outre, en commun la présence d'un 7-ème segment ventral chez les mâles et une conformation toute particulière de ce segment qui est fendu longitudinalement et dont les deux côtés s'écartent comme les deux battants d'une porte pour livrer passage au penis. Cette conformation rappelle celle de certains *Euplectini* dont les *Glapharsenus* ont un peu le facies, mais dont ils s'éloignent par des caractères importants tels que les hanches posté-

rieures qui ne sont nullement coniques. Alors que les *Glapharsenus* sont allongés et aplatis, comme des *Euplectini*, les *Tanypleurus* qui reproduisent tous leurs caractères principaux, sont globuleux comme les espèces les plus massives des *Bryaxini*.

Ces insectes paraissaient fort rares et n'étaient connus que par quelques exemplaires; M. Biró en a rencontré un assez grand nombre d'exemplaires et d'espèces ce qui m'a permis d'étudier, plus en détail, certains points douteux de leur structure.

G. asperatus n. sp. (Tab. I, fig. 2.) -- Elongatus, subparallelus, parum convexus, ferrugineus, antennis rufis, articulo ultimo pallidiore, palpis testaceis, tenuissimis, breviter pubescens. Caput confertim valde punctatum, latitudine sua fere dimidio longius, lateribus pone oculos parallelis, angulo postico rotundato, antice leviter attenuatum, supra antennis utrinque tuberculatum, fronte medio depressa et tota transversim sulcata, inter oculos foveis duabus inter se et ab oculis subæqualiter distantibus, sulcis duobus parallelis cum sulco frontali transverso junctis, occipite postice medio sinuato et breviter sulcato. Antennæ breves, articulis 1 et 2 quadratis, 3—8 moniliformibus, 9 brevioribus, transversis, 10 paulo latioribus, lenticulari, 11 maximo, breviter et regulariter ovato, apice et basi rotundato. Prothorax crebre et grosse punctatus, leviter transversus, lateribus et margine anteriore una rotundatis, pone medium subrectis, angulo postico notato, subacuto, margine posteriore utrinque bisinuato et medio retro angulato, foveis tribus validis, lateralibus latera tangentibus, media juxta basin sita. Elytra subquadrata, crebre, valde et aspere punctata, lateribus subparallelis, humeris valde rotundatis, paululum notatis, basi foveis duabus, quarum externa leviter oblonga. Adomen læve, elytris longius, segmento primo dorsali utrinque basi juxta marginem foveato. Metasternum transversum, tenuiter sulcatum, segmentis ventralibus 1 utrinque apice fasciculato, 2 utrinque basi profunde transversim impresso. Pedes breves, tibiis omnibus subrectis, vix incrassatis, femoribus sat crassis. Long. 1.50—1.65 mm.

♂. Femoribus intermediis infra subinflatibus. Segmento ultimo ventrali ovali, medio sulcato et bipartito.

♀. Segmento ultimo ventrali magno, transverso.

Golfe Huon: Sattelberg.

Le bord postérieur du prothorax est épais et pourrait être considéré comme tridenté, il est un peu abrupt et dans la partie déclive qui s'applique contre les élytres, il y a trois points qu'on retrouve chez toutes les espèces du même genre.

G. punctatus n. sp. -- Oblongus, minus parallelus, magis convexus, ferrugineus, pedibus antennisque rufis, articulo ultimo pallidiore.

sat dense griseo-pubescens. Caput punctatum, latitudine sua tantummodo paulo longius, lateribus parallelis, antice vix attenuatum, supra antennis obtuse tuberculatum, fronte medio depressa et vix perspicue transversim sulcata, angulis posticis rotundatis, inter oculos minores foveis duabus mediocribus, paulo magis inter se quam ab oculis distantibus, sulco parabolico antice subangulato, occipite postice recte truncato. Antennæ breves, crassiores, articulis 1 et 2 quadratis, 3—8 leviter transversis, 9 et 10 vix latioribus, lenticularibus, 11 maximo, globoso. Prothorax punctatus, vix transversus, lateribus minutissime crenulatis, rotundatis, pone medium paululum obliquis et juxta foveam lateralem leviter sinuatis, angulo posteriore minute acuto, margine posteriore subarcuato, vix perspicue sinuato, foveis lateralibus majoribus, latera tangentibus, media minore. Elytra disco sublævia, ad latera magis ac magis aspero-punctata, transversa, basi valde attenuata, lateribus et humeris rotundatis, foveis duabus basalibus sulciformibus. Abdomen elytris longius, segmento 1 dorsali utrinque juxta marginem lateralem, basi foveato. Metasternum transversim hexagonum, tenuiter sulcatum. Segmentis ventralibus 1 apice fasciculato, 2 basi transversim impresso. Pedes mediocres, femoribus parum incrassatis, punctatis, tibiis subrectis, vix incrassatis. Long. 1.15—1.20 mm.

♂. Segmento ultimo ventrali transverso, basi leviter arcuato, apice subtriangulari, medio sulcato et bipartito.

♀. Segmento ultimo ventrali valde transverso.

Friedrich-Wilhemshafen; Baie de l'Astrolabe; Erima; Golfe Huon; Sattelberg.

La punctuation de la tête et du prothorax est aussi forte, mais beaucoup moins serrée que dans l'espèce précédente; la punctuation rapeuse des élytres n'existe pour ainsi dire que sur les côtés, il y a seulement quelques points sur le disque.

G. microphthalmus n. sp. -- Oblongus, parum parallelus, paululum convexus, rufo-castaneus, pedibus et antennis rufis, articulo ultimo pallidiore, breviter sat dense pubescens. Caput minute punctatum, latitudine sua fere dimidio longius, lateribus paululum obliquis, antrorsum leviter attenuatum, angulis posticis rectis, fronte utrinque supra antennis obsolete tuberculata, medio vix depressa, sulco frontali obsolete, sinuato, pone oculos foveis duabus parum profundis, sulcis duobus parallelis cum sulco frontali connexis. Oculi minutissimi, ocellis paucis tantummodo constantes. Antennæ breves, articulis 1 et 2 quadratis, 3—8 transversis, 9 et 10 vix latioribus, valde lenticularibus, 11 magno, globoso. Prothorax lateribus punctulatus, disco lævis, vix transversus, lateribus perparum rotundatis, juxta foveas externas sinuatis, angulo postico obtuse notato.

margine posteriore quadrisinuato et obtuse tridentato, foveis lateralibus magnis latera tangentibus, media minore. Elytra disco lævia, lateribus magis ac magis punctulata, transversa, basi attenuata, lateribus leviter rotundatis, humeris obtusis sed elevatis, sulco dorsali lato, obsoleto, medio evanescente. Abdomen elytris longius, segmento 1 dorsali basi utrinque procul a margine laterali transversim valde foveato et fasciculato. Metasternum planum, tenuiter sulcatum. Segmentis ventralibus 1 apice valde fasciculato, 2 basi depresso. Pedes breves, sat crassi. Long. 1·20—1·30 mm.

♂. Segmento ultimo ventrali valde transverso, medio sulcato et bipartito.

♀. Segmento ultimo ventrali paulo majore, transverso, medio impresso. Friedrich-Wilhelmshafen.

Var. sublævis. — Deux exemplaires de Stephansort (Baie de l'Astrolabe) ont la ponctuation de la tête plus fine, celle des élytres presque nulle et le prothorax tout à fait lisse. Ces deux exemplaires étant des femelles et ne différant pas autrement du type, je les considère comme une simple variété.

G. latus n. sp. — Præcedenti valde affinis, sed multo latior et brevior, subdeplanatus. Caput simile, paulo latius attenuatum et brevius. Oculi magni. Antennæ minus crassæ, articulis omnibus minus transversis, ultimo apice paululum acuminato. Prothorax similiter, sed minus punctatus, magis transversus, angulis posticis magis dentatis, margine apicali magis profunde sinuato et dentato. Elytra magis transversa, vix perspicue punctata, sulco dorsali triente abbreviato. Segmenti primi dorsalis foveis basalibus minoribus et inter se magis distantibus. Long. 1·40—1·50 mm.

♂. Segmento ultimo ventrali transversim ovato, sulcato, bipartito.

♀. Segmento ultimo ventrali haud impresso.

Berlinhafen: Lemien.

Tribu CYATHIGERINI.

Gen. CYATHIGER KING Trans. Soc. N. S. Wales, I. 1865. p. 174; RAFFRAY Rev. d'Ent. 1895. p. 46.

C. gibbicollis n. sp. (Tab. II. fig. 15—16.) — Breviter ovatus, convexus, ferrugineus, creberrime, grosse punctatus, subopacus, pube medioeri, subsericea. Caput latitudine sua longius, deplanatum, lateribus ante oculos parallelis, fronte antice subrotundata, foveis duabus in vertice vix perspicuis, infra medio anterius tuberculo obtuso. Palpi pallidi, articulo ultimo fusiformi. Antennæ 7-articulatæ, articulis 1 obconico, angulis apicalibus acutis, 2—5 transversis, 6 minore, ultimo maximo.

Prothorax breviter ovatus, antice paulo plus quam postice attenuatus, gibbosus, lateribus medio leviter rotundatis, foveis tribus æqualibus. Elytra latitudini suæ æquilonga, basi attenuata, lateribus rotundatis, humeris parum elevatis, sulco dorsali vix perspicuo, foveis basalibus duabus parum conspicuis. Abdomen elytris paulo longius, subogivale, haud carinatum. Metasternum hexagonum, concavum et sublæve, marginibus obtuse carinatis, lateribus dentatis. Pedes sat elongati, femoribus parum incrassatis, tibiis subrectis. Long. 1.40 mm.

♂. Antennarum articulo ultimo maximo, transverso, supra convexo, infra toto excavato, et fundo minutissime alutaceo, intus subrecte truncato et margine laterali cultrato, margine basali medio subtriangulatim inciso, margine laterali externo rotundato, apicali leviter arcuato. Abdomen infra late et profunde excavatum, fundo læve, lateribus serrato-carinatis.

♀. Antennarum articulo ultimo transverso, infra convexo, supra leviter depresso, basi profunde inciso, intus leviter rotundato, margine apicali leviter arcuato, angulo apicali interno valde obtuso, angulo apicali externo producto, acuto sed summo obtuso, margine laterali externo valde obliquo.

Golfe Huon : Sattelberg.

Cette espèce doit de ranger auprès de *viduus* RAFFR. de Singapore, mais sa ponctuation est plus forte, le prothorax est gibbeux, le dernier article des antennes ♂ est bien différent : en rectangle, avec le bord latéral intérieur net, tranchant et le bord supérieur et latéral externe est en bourrelet.

C. infossus n. sp. (Tab. II, fig. 14.) - Ovatus, convexus, brunneus, totus confertim sat grosse punctatus, leviter sublente pubescens. Caput antice attenuatum, fronte obtuse truncata et obsolete impressa. Palporum articulo ultimo breviter fusiformi, sat crasso, apice obtuso. Antennæ 7-articulatæ, articulis 1 quadrato, majore, 2-5 transversis, æqualibus, 6 minore, ultimo in utroque sexu diverso. Prothorax subhexagonus, antice plus, postice minus attenuatus, lateribus medio rotundatim angulatis, foveis tribus, quarum media minutissima. Elytra subquadrata, convexa, basi leviter depressa, humeris obliquis, lateribus rotundatis. Abdomen convexus, postice attenuatum, haud carinatum, segmento ultimo tuberculato. Metasternum transversum, minute alutaceum. Femoribus crassis, tibiis ad apicem incrassatis, posticis extus leviter sinuatis. Long. 1.30 mm.

♂. Antennarum articulo ultimo maximo, leviter transverso, supra convexo, confertim rugoso-punctato, infra maxime et profunde excavato, ista excavatione fundo lævi et nitida, margine superiore cum latere externo una rotundato, ad angulum externum superiorem emarginato-truncato et pli-

cato, intus rotundato, angulo externo inferiore notato, obtuso. Metasternum lateribus hamatum. Abdomen infra late depressum et lateribus carinatum. Femoribus crassioribus.

♀. Antennarum articulo ultimo multo minore, transverso, extus oblique rotundato, angulo superiore interno notato, obtuso, latere interno obliquo, basi leviter sinuato, angulo externo posteriore rotundato, infra medio leviter depresso.

Baie de l'Astrolabe : Monts Hansemann.

Cette espèce est assez voisine de *inexpectus* RAFFR. de Singapore. la tête est moins atténuée, le prothorax plus régulièrement hexagonal. le dernier article des antennes chez le mâle est moins grand, sa marge externe forme une courbe assez régulière, brusquement interrompue par un aplatissement très-marqué à l'angle externe supérieur ; elle diffère de *gibbicollis* par son prothorax non gibbeux, le dernier article des antennes, mâle, moins grand, la cavité inférieure moins grande et moins ouverte.

C. *Birónis* n. sp. (Tab. II, fig. 17.) -- Ovatus, sat crassus, convexus, castaneus vel rufo-castaneus, creberrime parum grosse punctatus, pubescentia sat elongata et subsericea. Caput latitudine sua paulo longius, postice subrotundatum, antice valde attenuatum, lateribus obliquis, fronte truncata, foveis duabus vix perspicuis. Antennæ 10-articulate, articulis 1 brevi, angulo apicali interno acuto et leviter producto, 2 transverso, 3--5 paulo angustioribus, lenticularibus et compactis, 6 secundo simili, 7 et 8 præcedente paulo majoribus, minus transversis, 9 minore, quadrato, 10 (ultimo) valde ovaliter transverso, intus rotundato, extus acuminato. Prothorax fere semicircularis, antice paulo plus quam postice attenuatus, foveis tribus, quarum lateralibus validis et media minuta. Elytra subquadrata, basi leviter attenuata, lateribus parum rotundatis, humeris elevatis, subquadratis, basi foveis duabus magnis et sulcis obsoletis duobus et brevissimis. Abdomen elytris subæquale, subogivale, postice longitudinaliter obtuse gibbosum. Metasternum valde transversum et utrinque fortiter hamatum, depressum, coriaceum. Femoribus crassis, tibiis subrectis, ad apicem incrassatis.

♂. Metasternum concavum. Abdomen infra totum excavatum, istius excavationis marginibus serrato-carinatis, basi flavo-setosum. Femoribus crassioribus. Long. 1.30 mm.

Friedrich-Wilhelmshafen ; Baie de l'Astrolabe : Erima.

Tous les *Cyathiger* connus, jusqu'à ce jour, n'avaient que 7 articles aux antennes ; *Birónis* en a 10. 3 à 5 étant tout à fait lenticulaires et serrés les uns contre les autres, mais néanmoins très-distincts. Sous tout autre rapport cette espèce ne diffère en rien génériquement des autres et je ne crois pas qu'il soit possible de créer un nouveau genre à cause de

cette différence qui provient évidemment du plus ou moins de coalescence des articles entre eux.

Tribu HYBOCEPHALINI.

Gen. FILIGER SCHAUFUSS Psel. Siam. 1877. p. 17.

F. batavianus n. sp. — Ovat. convexus, antrorsum attenuatus, cinnamomeus. ochraceo-squamosus, punctatus. Caput subtriangulare, latitudine sua longius, angulis posticis rotundatis, antrorsum valde attenuatum. tuberculo frontali transverso, foveis tribus mediocribus. Oculi magni. Antennæ valde incrassatæ, articulis 1 cylindrico, 2 quadrato, 3—8 vix angustioribus sed valde et magis ac magis transversis, compactis, 9 et 10 paulo latoribus, 9 leviter et 10 magis quadratis, 11 quatuor penultimos longitudine æquante, basi truncato, apice obtuse acuminato, latere externo triente apicali leviter subobliquo. Prothorax latitudine sua paulo longior, subconicus, lateribus medio paululum rotundatis, fovea minuta media antebasali. Elytra latitudine sua paulo longiora, lateribus parum rotundatis, humeris leviter elevatis, stria suturali et altera dorsali, paululum arcuata, integris, margine posteriore dense albido-squamoso. Abdomen elytris paulo brevius, convexum, postice obtusum, segmentis dorsalibus 1 paulo majore, 2 apice obsolete gibboso, 3 plus minusve producto. Metasternum transversim hexagonum, lateribus valde hamatum. Pedes validi, femoribus crassis, tibiis gracilioribus, sat elongatis, anticis magis incrassatis, intermediis bisinuatis et intus obsoletissime angulatis, posticis longioribus, leviter bisinuatis. Long. 1.30 mm.

♂. Antennarum articulo ultimo paulo longiore. Metasternum maxime longitudinaliter excavatum. Segmentis ventralibus medio depressis, primo utrinque tuberculo ovali, obliquo et depresso prædito, segmentis dorsalibus 2—3 obtuse gibbosis et vix productis.

♀. Metasternum deplanatum. Segmentis ventralibus simplicibus, dorsalibus 2 gibboso, 3 subacute producto.

Java: Batavia.

Tribu PSELAPHINI.

Gen. PSELAPHOPHUS RAFFRAY Rev. d'Ent. 1890. p. 137, 139; Proc. Linn. Soc. N. S. W. 1900. p. 202.

P. sulcipectus n. sp. — Elongatus, antice attenuatus, subdeplanatus, rubro-castaneus, nitidus et lævis, palpis testaceis. Caput elongatum, occipite elevato et antice sinuato, inter oculos foveis duabus glanduloso-pubescentibus, longitudinaliter totum late sulcatum, fronte truncata et utrinque nodosa. Palpi validi, articulis 1 tenui, subrecto, 2 primo haud

longiore, basi gracili, apice abrupte valde clavato, 3 minuto, 4 duobus primis cunctis paululum longiore, fusiformi, apice truncato et sulcato. Antennæ validæ, articulis 1 magno cylindrico, 2 multo minore, subovato, 3—8 breviter ovatis, 9—10 duplo majoribus, ovatis, 11 majore, irregulariter ovato. Prothorax subovatus, antice plus attenuatus, foveis duabus glanduloso-pubescentibus, latera tangentibus, sulco transverso valido medio angulato et minus profundo junctis. Elytra latitudine sua multo longiora, basi gradatim attenuata, humeris vix obliquis, stria dorsali integra, arcuata setosa, linea altera setarum, margine apicali brunneo glanduloso-pubescente. Abdomen elytris brevius et fere latius, segmento 1 dorsali magno, disperse setoso. Metasternum postice impressum. Femoribus anticis præsertim incrassatis, tibiis ad apicem incrassatis, anticis leviter sinuatis, trochanteribus anticis valde dentatis. Long. 1.60 mm.

Friedrich-Wilhemshafen.

Cette espèce est très-voisine de *unicolor* de Tasmanie, mais ses cuisses intermédiaires et postérieures sont bien moins renflées et sa tête est plus allongée.

Ce genre était jusqu' à ce jour spécial à l'Australie.

Tribu CTENISTINI.

Gen. CTENISOPHUS RAFFRAY Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, 1900. p. 208.

C. papuanus n. sp. — Oblongus, castaneus, minute ochraceo-squamosus. Caput elongatum, antice contractum, tuberculo frontali magno, leviter transverso, antrorsum acuminato, inter oculos magnos foveis duabus validis, in fronte fovea altera minore, sulciformi, temporibus postice dense squamosis, infra spinis sat elongatis, tenuibus. Palporum articulis 2 basi tenui, arcuato, apice abrupte dilatato, minute appendiculato, 3 transversim triangulari, longe producto et appendiculato, 4 triangulari, angulo apicali interno acuto, extus producto et appendiculato. Antennæ validæ, in utroque sexu diversæ. Prothorax leviter transversus, antice attenuatus, lateribus medio rotundatus, dein ad apicem levissime sinuatus, angulis posticis rectis dense squamosis, sulcis tribus ante medium abbreviatis, squamosis. Elytra latitudine sua longiora, antice attenuata, lateribus leviter rotundatis, humeris obliquis, parum notatis, basi foveis duabus squamosis, stria dorsali integra fere recta, margine postico squamoso. Abdomen elytris longius, segmentis dorsalibus 1 basi transversim depresso et dense squamoso, 2 paululum majore. Metasternum sulcatum. Pedes elongati, femoribus parum incrassatis, tibiis intermediis et præsertim posticis apice crassioribus. Long. 1.40 mm.

♂. Antennarum articulis 1 et 2 majoribus, 3—7 moniliformibus.

8-10 circiter triplo majoribus, ovatis, 11 longiore, sed non crassiore, subcylindrico, apice valde obtuso.

♀. Antennarum articulis 1 et 2 quadratis, majoribus, 3 obconico, 4-9 moniliformibus, globosis et gradatim crescentibus, 10 majore, subgloboso, 11 duobus præcedentibus cunctis longiore, subcylindrico, apice valde obtuso.

Baie de l'Astrolabe: Erima et Stephansort.

Les antennes sont plus épaisses et la massue plus accentuée que dans la plupart des espèces.

Ce genre est presque exclusivement australien, cependant il y avait déjà une autre espèce connue de Sumatra.

Tribu TYRINI.

Gen. TYROMORPHUS RAFFRAY Rev. d'Ent. 1883, p. 240; Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, 1900, II, p. 227.

T. cribricollis n. sp. -- Oblongus, ferrugineus, brevissime sat rude pubescens; palpis pallide testaceis; capite, prothorace et elytris crebre punctatis, punctis in capite et prothorace majoribus. Caput elongatum, antice attenuatum, fronte medio sat profunde sinuata et obsolete sulcata, utrinque supra antennis subgibbosa, inter oculos punctis duobus inter se et ab oculis æqualiter distantibus. Palpi magni, articulis 2 basi tenui et arcuato, apice ovato, 3 subconico, 4 magno, oblongo-ovato, acuminato. Prothorax subcordatus, latitudini suæ æquilongus, latitudine maxima ante medium. Antennæ elongatæ, validæ, articulis 1 cylindrico, 2 subquadrato, 3-8 obconicis et longitudine decrescentibus, 9-10 majoribus, crescentibus, subglobosis, 11 magno, oblongo-ovato, acuminato. Elytra latitudine sua paululum longiora, lateribus vix rotundatis et humeris parum notatis, basi bifoveata, stria dorsali medio abbreviata. Segmento 1 dorsali magno, basi transversim impresso et brevissime plicatulo, istis plicis plus quam mediam partem disci includentibus. Metasternum concavum et fundo sulcatum. Segmentis ventralibus 2-4 medio deplanatis, 6 magno, valde punctato, impressione sulciformi profunda et fundo levi, margine postico medio valde lobato. Pedes validi, elongati, pedum anticorum et intermediorum femoribus crassis, tibiis leviter sinuatis, trochanteribus intermediis medio obtuse tuberculatis, tibiis posticis rectis. ♂. Long. 2.30 mm.

Baie de l'Astrolabe: Erima.

Cette espèce est voisine de *Mastersi* Mc. L. d'Australie, mais la ponctuation est plus serrée sur la tête, le prothorax et les élytres et l'abdomen est imponctué. Jusqu'à présent ce genre avait été rencontré exclusivement en Australie.

Gen. TAPHROSTETHUS SCHAUFUSS Ann. Soc. Ent. Fr. 1882. Bull. p. CLI.

T. longispina n. sp. (Tab. I. fig. 8.) - - Elongatus, fere fusiformis, convexus, rubro-castaneus, palpis testaceis, sat longe pubescens. Caput latitudine sua longius, postice et lateribus rotundatum. occipite convexum, anterius attenuatum, tuberculo frontali magno, transverso, bilobato, medio longitudinaliter et basi transversim sulcato, in vertice punctis duobus. Antennæ validæ, crassæ, articulis 1 cylindrico, 2 quadrato, 3-7 transversis, 8 et 9 duplo majoribus, leviter transversis, 10 duplo majore, subgloboso-transverso, infra deplanato, 11 magno, oblique ovato, apice acuminato. Prothorax latitudine sua multo longior, elongato-cordatus, convexus, ante basin medio late foveatus, basi ipsa minute plurifoveata. Elytra latitudini æquilonga, basi valde attenuata, lateribus rotundatis, humeris nullis, basi valde bifoveata, sulco dorsali obsoleto, lato, brevissimo. Abdomen elytris multo longius, basi et apice attenuatum, lateribus rotundatum, segmento 1 dorsali majore, basi transversim valde impresso, carinulis duabus tertiam partem disci attingentibus et mediam includentibus. Metasternum convexus, postice inter coxas, triangulatim impressum. Segmento ultimo ventrali valde transverso. Pedes elongati, femoribus parum crassis, tibiis anticis et intermediis intus ante apicem leviter sinuatis, posticis subrectis, tibiis anticis apice spina tenui, articulis tarsorum duobus primis cunctis longiore, armatis. Long. 2.00 mm.

Friedrich-Wilhemshafen.

Cette espèce diffère de *clavatus* RAFFR. de Port-Dorey par ses antennes beaucoup plus épaisses à massue très-fortement quadriarticulée et dont le dernier article est inséré obliquement. Elle diffère par le même caractère de *javanicus* RAFFR. de Java et de *hamotoides* SCHFS. de Bornéo.

Gen. RYTUS KING Trans. Ent. Soc. N. S. Wales. 1866. p. 302; RAFFRAY Proc. Linn. Soc. N. S. Wales. 1900. II. p. 237.

M. BIRÓ a trouvé en Nouvelle-Guinée deux espèces nouvelles de ce genre qui n'avait encore été rencontré qu'en Australie.

R. Horváthi n. sp. - - Oblongo-ovatus, piceus, antennis pedibusque castaneis, palpis testaceis, sat longe rufo-pubescens. Caput crebre et valde punctatum, elongatum, postice rotundatum, ante oculos leviter angustatum, tuberculo antennario elongato, medio longitudinaliter et basi transversim sulcato. Palpi elongati, articulo 4 basi breviter fusiformi, apice subulato, parte basali inflata et parte apicali subulata eadem longitudine. Antennæ validæ, elongatæ, articulis 1 cylindrico, 3-8 obconicis, longitudine deerescentibus, 3 duplo et 8 vix latitudine sua longioribus,

9 majore, subgloboso-transverso, 10 transverso, 11 ovato, basi truncato, apice acuminato. Prothorax fortius sed minus crebre punctatus, latitudine sua paulo longior, cordatus, lateribus leviter rotundatis, ante basin disco lævis et medio fovea mediocri. Elytra mediocriter et disperse punctata, leviter transversa, basi valde attenuata, lateribus subobliquis, humeris nullis, stria dorsali medium paulo superante. Abdomen elytris majus, segmento 1 magno, transversim impresso. Metasternum planum. Pedes elongati, femoribus leviter clavatis, tibiis anticis et intermediis intus ante apicem paululum sinuatis, posticis subrectis. ♀. Long. 1·80 mm.

Baie de l'Astrolabe : Stephansort.

Cette espèce est voisine de *punctatus* KING, mais la tête est plus longue, les antennes plus fortes, la ponctuation du prothorax plus confluyente, celle des élytres moins forte, plus irrégulière, les élytres sont plus courts.

R. setiger n. sp. — Oblongo-ovatus, castaneus vel ferrugineus, palpis testaceis, sat longe et hirsute, obscure pubescens. Caput dense et fortiter punctatum, elongatum, postice subretusum, anterius paululum attenuatum, tuberculo antennario breviter sed profunde sulcato, occipite cæterum in utroque sexu diversum. Palpi elongati et præcedenti similes. Antennæ præcedenti similes sed paulo magis elongatæ et graciliores. Prothorax fortissime sed non confertim punctatus, elongato-cordatus, basi media minute foveata, Elytra lævia, impunctata, leviter transversa, subtriangularia, basi valde attenuata, lateribus obliquis, humeris nullis, stria dorsali valida, profunda, medium vix superante. Abdomen elytris majus, segmento 1 dorsali magno, basi transversim impresso et ochraceo-fasciculato. Metasternum concavum. Pedes elongati, femoribus paulum inerasatis, tibiis anticis et præsertim intermediis ante apicem intus sinuatis, posticis vix sinuatis.

♂. Occipite alto, piano, anterius declinato, vertice transversim impresso et lævi, tuberculis duobus minutis setigeris, istis setis apice crassioribus et bifurcatis, fronte profundius impressa; trochanteribus intermediis apice acute productis, tibiis intermediis magis sinuatis et apice crassioribus; segmentis ventralibus deplanatis et ultimo impresso, ultimo dorsali leviter et obtuse producto.

♀. Occipite convexo, vertice transversim sulcato et foveato, fronte minus profunde foveata.

Golfe Huon : Sattelberg.

C'est surtout par sa ponctuation que cette espèce diffère de la précédente.

Sous-Famille des CLAVIGERIDES.

Gen. ARTICERUS DALMAN, HOPE, Trans. Ent. Soc. Lond. IV. 1845. p. 106.

A. nitidicollis n. sp. (Tab. II. fig. 5.) — Oblongus, subdepressus, totus rufus. Caput confertim punctulatum, breviter setosum, deplanatum, latitudine maxima sua paulo longius, temporibus leviter obliquis, ante oculos magnos et pone medium sitos angustius, parallelum, antice truncatum, longitudinaliter obsolete foveatum, postice retusum, collo maxime conspicuo alutaceo præditum. Antennæ capite duplo longiores, minute ciliatæ, articulis 1 abscondito, 2 longo, gracili, subrecto, apice abrupte et maxime clavato, apice truncato. Prothorax lævis, nitidus, cum punctis aliquot dispersis, transversus, deplanatus, lateribus rotundatus, antice attenuatus, angulis posticis parum notatis, margine postico leviter arcuato, transversim late impressus, margine postico obtuse carinato, fundo fovea antebasali minuta. Elytra minute et dense rugosulo-punctata et setosa, subquadrata, angulis posticis externis acutis, margine postico sinuato, postice et juxta suturam paululum depressa, stria suturali integra, dorsali nulla. Abdomen elytris angustius et paulo longius, paulo ante medium valde constrictum, postice convexum et rotundatum, longe setosum, basi maxime excavatum et fundo biplicatum, margine laterali basi latiore, ad stricturam late aurantiaco-fasciculato, postice rotundato et evanescente. Metasternum longitudinaliter prominulum, ista carina postice latiore, deplanata, aurantiaco-pubescente. Segmentis ventralibus 1 depresso et setoso, 2 majore, transversim impresso. Pedes sat graciles, disperse ciliati, tibiis subrectis parum incrassatis, femoribus intermediis basi minute tuberculatis, tibiis intermediis apice intus spina tenui recurva, acuta armatis. ♂. Long. 1.80 mm.

N. S. Wales: Mont-Victoria.

Cette espèce est voisine de *Kingius* SHARP, mais ses antennes sont plus longues, plus abruptement élargies en godet à l'extrémité et les pieds sont très-différents.

Gen. ELASMATUS nov. gen.

Oblongus, antice attenuatus. Caput cylindricum, ante oculos angustius, fronte triangulatum et declive, genis lateraliter conspicuis, cum epistomate rotundatis. Oculi ante medium siti. Antennæ 3-articulatæ, lateraliter insertæ, articulis 1 lateraliter conspicuo, subobconico, 2 transverso, 3 maximo, clavato, leviter extus arcuato, apice truncato. Prothorax latitudine sua vix longior, antice valde attenuatus, lateribus a medio ad basin subrectis, angulis posticis obtusis, basi angulata. Elytra campanulata, basi attenuata, lateribus obliquis et leviter sinuatis, angulis apicali-

bus externis truncatis et ciliatis, margine apicali integro, leviter rotundato, stria suturali integra. Abdomen magnum, lateribus medio paulo ampliatum, margine laterali ante medium late intus rotundatim dilatato, ciliato, maxime excavatum, ista excavatione apice valde sinuata, fundo basi buplicata, postice abrupte declive, segmento 2 dorsali vix conspicuo. Metasternum cordatum, subpentagonum, segmento 2 ventrali maximo. Pedes elongati, validi, compressi et supra carinati. tarsorum articulis duobus primis fere inconspicuis, 3 magno, cylindrico, leviter arcuato, infra lamellato, ungue medioeri.

Ce genre est très-remarquable par la conformation des tarsi dont les deux premiers articles sont à peu près invisibles, le 3-ème grand, porte, en dessous, une lamelle subtriangulaire en forme de quille, tronquée à l'extrémité, l'ongle n'est pas plus long que la plus grande largeur de la lamelle et semble se confondre avec elle.

E. lamellipes n. sp. (Tab. II, fig. 3.) - Parum convexus, obscure ferrugineus, nitidus, setis aliquot dispersis flavis in prothorace et elytris. Caput latitudine sua multo longius, cylindricum, convexum, ante oculos angustius, longitudinaliter obsolete et irregulariter sulcatum, punctis magnis polygonis, confluentibus, seriatim dispositis. Antennæ validæ, capite paulo longiores, articulis 1 lateraliter conspicuo, subobconico, 2 transverso, 3 basi præcedente angustiore, regulariter clavato, apice duplo latiore quam basi, truncato, tuberculis minutis seriatim dispositis, suturas simulantibus, longe setiferis. Prothorax capite brevior, punctis minoribus quam in capite, irregularibus et confluentibus, basi media fovea sulciformi. Elytra latitudine sua paulo longiora, subdeplanata, humeris nullis, tota valde reticulata. Abdomen læve, nitidum. Meso-et metasternum sicut in prothorace punctata; metasternum cum linea tenui setarum aurantiacarum. Segmentis ventralibus 1 obsolete punctato, 2 magno, transversim impresso. Pedes validi, elongati, tibiis crassis, supra carinatis, anticis leviter sinuatis. Long. 2.80 mm.

Golfe Huon : Sattelberg.

L'abdomen est très-profondément excavé sur un peu plus de la moitié de sa longueur; en arrière, cette excavation est très-fortement sinuée et le segment est ensuite fortement déclive, ce qui le fait paraître comme s'il était transversalement caréné; la marge latérale est assez étroite, surtout en arrière, mais sur toute la longueur de l'excavation elle émet, en dedans, une plaque arrondie et ciliée en dedans et un peu convexe en dessous.

Gen. BIRÓNIA nov. gen.

Oblonga, convexa. Caput cylindricum, antice rotundatum, genis et epistomate parum conspicuis, angulo antico obtuso. Oculi magni, medio siti. Antennæ validæ, 5-articulatæ, articulis 1 abscondito, 2 transverso, 3 elongato-clavato, 4 brevior, ovato, 5 paulo brevior, subobconico, apice late truncato. Prothorax antice leviter attenuatus, lateribus leviter rotundatis, angulis posticis valde obtusis, basi paululum triangulari, medio ante basin impressus. Elytra convexa, basi leviter attenuata et lateribus perparum rotundata, margine postico integro, angulis externis rotundatis, stria suturali tenui integra. Abdomen magnum, segmentis tribus superne conspicuis, 1 magno, gibboso, basi profunde transversim impresso et utrinque maxime excavato, margine laterali basi leviter ampliato, subgibboso, longe penicillato et intus ciliato, segmento 2 brevi, utrinque minute tuberculato. Metasternum magnum, oblongum. Segmentis ventralibus 1 brevi, 2 magno. Pedes parum elongati, perparum compressi, simplices, tarsis simplicibus, articulis duobus primis minutissimis, 3 elongato cylindrico, leviter acuato, ungue elongato, tenui.

Les antennes rappellent un peu celles des *Claviger* et encore davantage celles des *Clavigerodes*, mais c'est le 3-ème article qui est le plus grand, tandis que le dernier est plus court que le précédent.

Je suis heureux de dédier ce nouveau genre à l'explorateur qui l'a découvert.

B. cavernosa n. sp. (Tab. II. fig. 2.) — Tota rufa, nitida. Caput cylindricum, latitudine sua plus duplo longius, antice obtusum et rotundatum, setis aliquot flavis dispersis. Antennæ crassæ, capite longiores, ciliatæ, articulo ultimo apice suboblique truncato. Prothorax obsolete subrugoso-punctatus et disperse ciliatus, angulis posticis fere rotundatis, fovea media parum profunda. Elytra densius subrugoso-punctata et ciliata. Abdomen elytris longius, gibbosum, basi transversim impressum et utrinque profunde excavatum, hujus excavationis marginibus irregularibus et nigrescentibus, parcissime ciliatum. Metasternum late ovaliter impressum et medio longitudinaliter ciliatum. Segmento 2 ventrali transversim impresso et utrinque transversim nigro-maculato. Femoribus anticis extus medio leviter obtuse angulatis; tibiis anticis basi gracilibus, intus ampliato-rotundatis, intermediis leviter intus sinuatis et extus rotundatis, vix compressis, posticis basi gracilibus, ad apicem leviter gradatim incrassatis, omnibus infra sulcatis. Long. 1.50 mm.

Friedrich-Wilhelmshafen.

L'abdomen est grand, renflé transversalement avant le milieu, très-brusquement déclive en avant, au milieu, où une espèce de lobe un peu

irrégulièrement arrondi sur les côtés vient rejoindre le fond de la profonde impression transversale de la base qui se continue, de chaque côté, en une profonde excavation qui semble s'enfoncer en arrière sous la gibbosité du disque et, de chaque côté, sous le lobe médian ; les rebords du lobe et du disque, au dessus de cette excavation, sont tranchants et noirs.

Gen. SYRRAPHESINA nov. gen.

Antrorsum attenuata, postice truncata. Caput elongatum, cylindricum, antice obtuse truncatum, genis et epistomate parum productis, obtusis. Oculi ante medium siti. Antennæ 5-articulatæ, articulis 1 abscondito, 2 subtransverso, 3 elongato, gracili, subcylindrico, 4 breviter obconico, 5 maximo, cæteris cunctis duplo longiore, subcylindrico, basi rotundato et leviter ampliato, apice paulo angustiore et truncato. Prothorax latitudine sua paulo longior, antice attenuatus, basi angulata, medio impressus. Elytra basi transversim carinata, simplicia, stria suturali integra, margine apicali integro et simplice. Abdomen elytris brevius, segmentis duobus dorsalibus maxime excavatum, postice transversim et arcuatim carinatum, dein ad apicem valde declive, margine laterali crasso, valido, longitudinaliter carinato, extus binodoso, intus basi ampliato et fasciculato. Metasternum dense aureo-pubescent. Mesosternum late et ovatum excavatum et ista excavatione aureo-pubescente. Segmentis ventralibus 1 brevi, 2 magno, sequentibus minoribus, inter se æqualibus. Pedes validi, tibiis compressis.

S. pliciventris n. sp. (Tab. II, fig. 1.) — Rubro-ferruginea, nitida. Caput cylindricum, nitidum, læve, inter oculos leviter impressum, fronte convexa. Antennæ nitidæ, læves. Prothorax impressionne media fere sulciformi, punctis magnis ad latera magis confluentibus. Elytra latitudine sua longiora, rugoso-punctata et setulosa. Abdomen læve, nitidum. Tibiis latis, basi et apice attenuatis, valde compressis. Long. 1.40 mm.

Golfe Huon : Sattelberg.

L'abdomen est presque entièrement creusé par une grande excavation transversalement ovulaire, limitée en arrière par une très-forte arête transversale arquée, plus large sur les côtés qu'au milieu, la partie postérieure du même segment est tellement abrupte qu'elle paraît presque verticale ; la marge latérale est très-épaisse, élevée, avec une carène tranchante longitudinale qui lui donne un aspect triangulaire ; le côté externe est arrondi et obliquement bisillonné ce qui le fait paraître bigibbeux, le côté interne est très-oblique, à la base, intérieurement, la marge s'élargit triangulairement et reste plus large jusqu'à l'arête transversale, toute cette partie est ciliée. Le mesosternum porte, avant les hanches inter-

médiaires, un espace ovale creux à rebords bien limités et rempli d'une pubescence jaune-doré un peu feutrée. Le metasternum est couvert d'une pubescence semblable.

EXPLICATION DES PLANCHES.

Planche I.

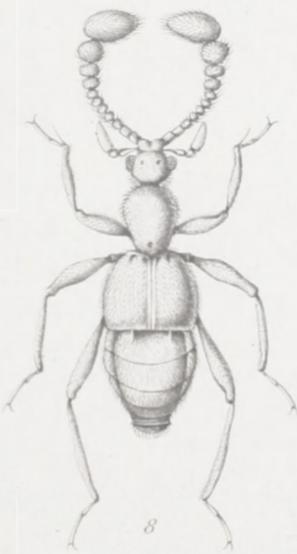
- Fig. 1. *Diarrogus pubescens* n. sp.
 « 2. *Glapharsenus asperatus* n. sp.
 « 3. *Calarus puncticeps* n. sp.
 « 4. *Reichenbachia Birónis* n. sp. Antenne. ♂.
 « 5. « *laciniosa* n. sp. Antenne. ♂.
 « 6. « *caudata* n. sp. Abdomen. ♂.
 « 7. *Batrisocenus Birónis* n. sp. Abdomen. ♂.
 « 8. *Taphrostethus longispina* n. sp.
 « 9. *Epithematus nitidus* n. sp.
 « 10. *Aloxomitus variolosus* n. sp.
 « 11. *Batrisocenus armaticornis* n. sp. Antenne. ♂.
 « 12. *Batraxcis megacephala* n. sp. Antenne. ♂.
 « 13. *Sunorfa monstrosa* n. sp.
 « 14. « *armata* n. sp. Tête. ♂.
 « 15. « *lobata* n. sp. Tête. ♂.
 « 16. « *excavata* n. sp. Tête. ♂.
 « 17. « *nasuta* n. sp. Tête. ♂.

Planche II.

- Fig. 1. *Syrphaphesina pliciventris* n. sp.
 « 2. *Birónia cavernosa* n. sp.
 « 3. *Elasmatus lamellipes* n. sp. 3a. Tarse.
 « 4. *Batrisodes Horváthi* n. sp.
 « 5. *Articerus nitidicollis* n. sp.
 « 6. *Microplectus striatus* n. sp. Tête. ♂.
 « 7. « *longiceps* n. sp. Tête. ♂.
 « 8. « *vagepunctatus* n. sp. Tête. ♂.
 « 9. « *occipitalis* n. sp. Tête. ♂.
 « 10. « *foveiceps* n. sp. Tête. ♂.
 « 11. *Exedrus curiceps* n. sp. Tête. ♂.
 « 12. *Sunorfa auriculata* n. sp. Tête. ♂.
 « 13. « *occipitalis* n. sp. Tête. ♂.
 « 14. *Cyathiger infossus* n. sp. Antenne. ♂.
 « 15. « *gibbicollis* n. sp. Antenne. ♂.
 « 16. « « n. sp. Antenne. ♀.
 « 17. « *Birónis* n. sp. Antenne. ♂.



4



5



7



9

8

10



14

11



12



16



15

13



17

