

NOTE XXVIII.

COLÉOPTÈRES HÉTÉROMÈRES DE SUMATRA

DÉCRITS PAR

L. FAIRMAIRE.

*Tenebrionidae.*1. *Scleron denticolle*, n. sp.

Long. $6\frac{1}{2}$ millim. — Oblongum, subparallelum, fuscum, pube tenui ferruginea tinctum, et setulis ferrugineis in spatiis elevatis indutum; capite summo asperato, inter oculos breviter elevato, inter antennis sat acute transversim carinato, carina medio leviter et utrinque magis sinuato, antice paulo reclinato et angulatim emarginato; prothorace brevi, longitudine duplo latiore, basi utrinque sat fortiter angustato, lateribus antice vix arcuatis, angulis anticis lobatis, margine postico ad scutellum exciso, utrinque sinuato, angulis posticis productis, dorso asperato valde inaequali, ad latera paulo deplanato; scutello plano, apice triangulari; elytris foveolato-seriatis, foveolis parum profundis, intervallis transversim plicatulis, longitudinalibus alternatim magis elevatis, fere costulatis, sutura elevata, et densius setulosis; subtus tenuiter punctato-asperulum, ferrugineo-setulosum, tibiis anticis triangulariter dilatatis.

Ressemble au *S. multistriatum* Forsk. pour le facies et

Notes from the Leyden Museum, Vol. IV.

la sculpture des élytres, mais bien distinct par le corselet dont les côtés sont fortement sinués à la base, avec le dessus très-inégal et fovéolé; la tête est aussi fort remarquable par la carène transversale antérieure, au dessous de laquelle la tête rentre un peu et est fortement échancrée.

Pris dans le district Rawas (Expédition scientifique néerlandaise) et à Boenga mas: Palembang (J. C. van Hasselt).

2. *Opatrum (Gonocephalum) acutangulum*, n. sp.

Long. 8 à 9 millim. — Oblongo-ovatum, parum convexum, fuscum, opacum, setulis ferrugineis brevissimis sat dense vestitum; capite ad oculos obtuse angulato, antice fortiter exciso, aspero-punctato, transversim impresso, antennis brevibus, sat gracilibus, articulo 3° quarto quintoque conjunctis aequalis, 4 ultimis latioribus, 8° 9° 10° que transversis; prothorace elytris angustiore, longitudine duplo latiore, lateribus rotundatis, basi breviter sinuatis, angulis posticis valde acutis, anticis paulo minus, dorso subtiliter alutaceo, ad latera explanato, disco obsolete biimpresso; scutello brevi, semirotdato, punctato; elytris paulo post medium leviter ampliatis, apice obtusis, punctato-striatis, striis primis minus impressis, intervallis planiusculis, ♂ tenuiter asperulis, ♀ alutaceis, striis fere crenatis; subtus asperulo-setosum, pedibus sat fortiter asperatis.

Cet *Opatrum* est facile à reconnaître par son corselet dont les côtés, fortement arrondis, se redressent tout à fait à la base pour former des angles postérieurs très-aigus, les antérieurs le sont un peu moins; le corps est revêtu de petites soies courtes, un peu dressées et suffisamment nombreuses pour donner une teinte un peu ferrugineuse lorsque les exemplaires sont bien frais.

Beaucoup d'exemplaires de différentes localités (Solok, Silago, Doesoen tengah, Moeara Laboe, Loeboe Gedang, Indrapoera, Soerian, Soeroelangoen et Koetoer) rapportés par l'Exp. scient. néerl.

3. *Opatrum (Gonocephalum) mustelinum*, n. sp.

Long. 8 millim. — Oblongum, parum convexum, fusco-brunneum, subnitidum, tenuiter fulvo-setulosum; capite dense tenuiter aspero-punctato, profunde exciso, incisura intus rotundata; antennis piceo-rufescentibus, apicem versus latioribus; prothorace brevi, lateribus antice rotundatis, dense tenuiter punctato, margine postico utrinque late sat fortiter sinuato; elytris striatis, striis haud distincte punctatis, intervallis vix convexiusculis, tenuiter asperulis et postice tenuiter transversim plicatulis; subtus nitidius, tarsis piceo-rufescentibus, tibiis anticis paulo ante apicem acute angulatis.

Ressemble à l'*O. hispidum* Woll., mais la ponctuation est plus fine, le corselet a les côtés plus arrondis en avant et les angles moins aigus, les élytres ont les stries plus fines, non visiblement ponctuées et les intervalles sont presque plans; en outre, les tibias antérieurs présentent, un peu avant l'extrémité, un angle très-pointu.

Pris à Indrapoera et dans le district Rawas (Exp. scient. néerl.)

4. *Bradymerus crenulicollis*, n. sp.

Long. 7 millim. — Oblongus, medio subparallelus, parum convexus, fusco-brunneus, vix nitidus, subtus cum pedibus antennisque piceo-rufescens, nitidior; capite asperato, antice arcuatim sulcato, antennis sat gracilibus, articulis 6 ultimis paulo latioribus; prothorace elytris haud angustiore, longitudine duplo latiore, antice paulo angustato, lateribus vix arcuatis, crenulatis, sat fortiter asperato, medio leviter canaliculato, margine postico fortiter bisinuato, angulis anticis productis, sat acutis; elytris apice obtusis, punctato-substriatis, intervallis alternatim costulatis, costulis tenuiter crenulatis, parte laterali fortiter punctato-substriata; subtus sat tenuiter dense punctatus, abdomine paulo obscuriore.

Ressemble au *B. amicorum* Fairm., des îles de l'Océan

Pacifique, pour la forme générale, la sculpture et la denticulation du corselet, mais bien distinct par les intervalles des élytres, relevés alternativement et non interrompus.

Quelques exemplaires pris dans le district Rawas (Exp. scient. néerl.).

5. *Platydema laticornis*, n. sp.

Long. 8 millim. — Ovata, parum convexa, nigra, opaca, subtus cum pedibus paulo nitida; capite inter oculos subtiliter dense punctato, ante oculos impresso; antennis basin prothoracis vix attingentibus; prothorace elytris paulo angustiore, antice valde angustato, basi sat fortiter bisinuato, dorso subtilissime punctulato, ad latera evidentius; scutello triangulari, laevi; elytris apicem versus tantum angustatis, apice obtuse rotundatis, striato-punctatis, striis primis vix impressis ac tenuiter punctatis, intervallis planis; impunctatis, margine externo omni sulcato et dense punctato; pectore fere laevi, abdomine tenuiter dense punctulato.

Cette espèce ressemble à quelques *Platydema* d'Amérique, à corps peu convexe, et de couleur foncée, mate.

Pris dans le district Rawas (Exp. scient. néerl.) et à Boenga mas: Palembang (J. C. van Hasselt).

6. *Ceropria impressifrons*, n. sp.

Long. 12 millim. — Ovata, modice convexa, brunneo-cuprea, metallica, capite obscure aeneo, prothorace plaga oblonga media et lateribus late viridi-metallicis, macula brunnea signatis, elytris macula juxta-scutellari, vitta transversali media et vittulis 2 posticis prope suturam et ante marginem viridi-metallicis; capite subtiliter dense punctato, inter oculos transversim impresso et summo oblonge foveolato, antennis fusco-nigris, basi rufescentibus; prothorace lato, lateribus rotundato, antice angustiore, margine antice utrinque sinuato, angulis obtuse rotundatis, margine pos-

tico late bisinuato, angulis fere rectis, dorso subtilissime dense punctulato; basi utrinque foveola oblonga magis punctata impresso; scutello triangulari, laevi; elytris ovatis, basi truncatis, post medium leviter ampliatis, punctato-striatis, striis parum impresses sed dense punctatis, apice et extus profundioribus, intervallis planis, haud distincte punctatis, margine externo sulcato, punctato, ante apicem leviter sinuato, apice paulo producto; subtus fusco-violascens, modice nitida, abdomine dense tenuiter punctato, tibiis punctatis, tarsis piceis, subtus fulvo-villosis.

Voisin de *C. versicolor*, de Java, avec les teintes métalliques moins nettement limitées, le sommet de la tête impressionné, le corselet plus large, ayant deux impressions basilaires et les élytres un peu plus courtes, plus fortement striées-ponctuées.

Pris à Indrapoera et à Koetoer (Exp. scient. néerl.).

7. *Achthosus antimachoides*, n. sp.

Long. 21 millim. — ♂ Oblongus, subparallelus, nigropiceus, nitidus; capite concavo, margine antico valde elevato, laminato, utrinque late et sat acute dilatato, medio rotundatim angulato; antennis latis, articulis 5—10 valde transversis; prothorace transverso, lateribus leviter antice rotundato, antice retuso, punctato, utrinque cornu compresso, antice porrecto et leviter incurvo, basi fortiter angulato et subtus ad angulos anticos dente brevi armato, lateribus utrinque late sat profunde foveato; scutello laevi, subquadrato fere truncato; elytris sat fortiter punctato-striatis, striis apice profundioribus, intervallis vix convexiusculis, laevibus; subtus punctatus, pedibus castaneo-piceis, tibiis anticis fortiter 6-dentatis.

L'armure de la tête rappelle tout à fait le genre *Antimachus* et rend cette espèce bien facile à reconnaître; les cornes du corselet ressemblent à celles de l'*U. insularis* Guér.

Un seul exemplaire mâle (S. Müller).

8. *Achthosus furcicollis*, n. sp.

Long. 17 à 19 millim. — Praecedenti simillimus, sed minor, capite dense asperulo-punctato, antice vix reflexo, medio obtuse angulato, utrinque sat breviter lobato, lobo intus concavo, apice obtuse dentato, antice obtuse angulato, prothorace antice paulo retuso, vix punctato, utrinque cornuus brevi crasso, apice incurvo, supra crenato armato, postice ad latera haud foveato, scutello laevi, apice obtuse angulato, elytris magis striato-punctatis distinctus.

Ressemble au précédent, en diffère par la forme de la tête dont le bord antérieur est à peine relevé au milieu et s'élargit de chaque côté en un lobe concave intérieurement, se terminant en une dent obtuse; le vertex est à peine concave et densément ponctué; les cornes du corselet sont bien plus courtes, non angulées en dessus et il n'y a pas de dent au dessus des angles antérieurs; les stries des élytres sont peut-être moins profondes, mais elles sont plus fortement ponctuéés.

La ♀ est plus grande, la tête est inerme, densément ponctuéée sauf le bord antérieur qui est assez convexe, impressionnée de chaque côté; le corselet est inerme, finement ponctué, sauf en arrière.

Deux mâles et une femelle pris à Koetoer (Exp. scient. néerl.).

9. *Uloma picicornis*, n. sp.

Long. $7\frac{1}{2}$ millim. — Oblonga, parallela, modice convexa, nigro-fusca, nitida, prosterno, pedibus, antennis palpisque piceo-rufis; capite antice trifide impresso, impressione punctata; antennis breviusculis, latis, articulis ultimis valde transversis et brevibus; prothorace transversim subquadrato, lateribus leviter arcuatis, angulis anticis rotundis, posticis obtusatis, dorso tenuiter dense punctato, (♂) antice sat late sed non profunde impresso; scutello triangulari, laevi; elytris crenato-striatis, striis apice profundio-

ribus, intervallis lævibus; subtus dense punctata, prosterno medio elevato, tibiis punctatis, anterioribus extus serratis.

L'impression de la tête n'est pas seulement transversale, elle remonte au milieu entre les yeux; elle est assez ponctuée.

Quelques exemplaires pris à Silago, dans le district Rawas et à Koetoer (Exp. scient. néerl.).

10. *Uloma læsifrons*, n. sp.

Long. 7½ millim. — Præcedenti simillima, paulo major, capite transversim ac late impresso, prothorace magis tenuiter punctato, antice latius ac profundius impresso, scutello lateribus rotundato, elytris paulo minus fortiter striatis, tibiis haud punctatis distincta.

Même forme que le précédent, mais un peu plus large, avec la tête fortement et largement impressionnée en travers, l'impression du corselet plus large et plus profonde avec les bords plus relevés vers les angles antérieurs; la ponctuation du corselet est plus fine et les élytres sont plus finement striées. L'individu que je décris est entièrement d'un roussâtre brillant; mais cette coloration est probablement due à un état immature.

Pris dans le district Rawas (Exp. scient. néerl.).

11. *Uloma denticornis*, n. sp.

Long. 9 à 13 millim. — Oblonga, parallela, convexiuscula, nigra, nitida, pedibus, palpis labroque piceis, antennis apice picescentibus; capite antice transversim concavo, punctulato, margine antico paulo elevato, obsolete sinuato; antennis latis, articulis 5° 7° que intus acute productis; prothorace transverso, lateribus antice arcuatis, angulis anticis obtusis, dorso sat dense tenuiter punctato, antice sat late intruso, fortius punctato, lateribus impressionis breviter sulcatis, disco postico medio tenuiter sulcatulo; scutello laevi, apice obtuse angulato; elytris sat

fortiter striato-punctatis, intervallis laevibus, extus convexiusculis; tibiis anticis crenatis. ♀ minor, capite punctato, antice arcuatim impresso, antennis simplicibus, prothorace punctulato.

Le ♂ de cette espèce est facile à reconnaître par ses antennes dont les 5^e et 7^e articles sont prolongés en dedans en une pointe assez aigüe.

Plusieurs exemplaires pris à Silago, à Si Bakoer et dans le district Rawas (Exp. scient. néerl.), et à Boenga mas: Palembang (J. C. van Hasselt).

12. *Uloma rufilabris*, n. sp.

Long. 5½ à 7 millim. — Oblongo-ovata, convexiuscula, nigra, nitida, ore, antennis pedibusque plus minusve rufopiceis; capite subtiliter punctato, antice leviter impresso; antennis latis; prothorace transverso, antice paulo angustato, lateribus leviter arcuatis, dorso tenuiter sat dense punctulato, impressionibus nullis; scutello ogivali, lævi; elytris punctato-striatis, striis apice profundioribus, intervallis planiusculis, lævibus; tibiis anticis acute denticulatis.

Cette *Uloma* paraît semblable dans les deux sexes, la tête et le corselet ne présentent ni impressions, ni saillies qui puissent différencier les sexes dans les 25 individus que j'ai examinés.

Pris à Boekit Kandang, Solok, Silago, Moeara Laboe, Loeboe Gedang, Indrapoera, Soerian, dans le district Rawas, à Koetoer et à Boenga mas (Exp. scient. néerl. et J. C. van Hasselt).

13. *Uloma contracta*, n. sp.

Long. 6 millim. — Præcedenti simillima, brevior, magis ovata, prothorace paulo angustiore, elytris brevioribus, profundius ac latius striatis, striis fortius punctatis, crenatis, intervallis convexis, angustioribus, postice subcarinatis.

Cette espèce est reconnaissable à son corps plus court,

à ses élytres largement et profondément striées, les stries fortement crénelées avec les intervalles convexes; en outre les antennes ont les cinq derniers articles seulement notablement plus grands que les autres, au lieu de six comme chez les espèces précédentes.

Pris à Loeboe Gedang et à Soeroelangoen (Exp. scient. néerl.).

14. *Toxicum sumatrense*, n. sp.

Long. 8 à 9 millim. — Elongatum, parallelum, nigrum, subopacum; capite punctulato; prothoracé transverso, lateribus a medio antice leviter arcuatis, dorso dense punctato; elytris substriato-punctatis, striis ad marginem et postice magis impressis; subtus nitidius, dense sat tenuiter punctatum; ♂ capite cornubus 2 cylindrico-conicis, glabris, fere parallelis armato; ♀ capite ad oculos vix elevato.

Ressemble au *T. curvicorne*, de Ceylan, mais plus allongé, la tête est arrondie plus anguleusement sur les côtés; la ponctuation est moins forte entre les cornes qui sont plus droites; plus parallèles et plus courtes; le corselet est moins droit sur les côtés, sa ponctuation et celle des élytres est bien moins forte.

Beaucoup d'exemplaires pris dans le district Rawas et à Koetoer (Exp. scient. néerl.).

15. *Toxicum distinctum*, n. sp.

Long. 7 à 8 millim. — Cette espèce ressemble encore plus au *T. curvicorne*; elle a les cornes céphaliques plus grêles, moins arquées, le corselet est un peu moins ponctué avec les angles antérieurs plus saillants, assez pointus; les élytres sont un peu moins fortement striées-ponctuées. Elle diffère de la précédente par le corps plus large, la tête plus arrondie sur les côtés, les cornes plus longues et plus minces, le corselet plus large en avant avec les angles saillants.

Pris à Koetoer (Exp. scient. néerl.).

16. *Nyctobates arcipennis*, n. sp.

Long. 22 à 25 millim. — Oblongo-elongata, sat convexa, nigra, vage cyanescens, modice nitida, elytris æneis, nitidis; capite subtiliter punctato, sutura clypeali profunde arcuata, antennis brevibus, basin prothoracis haud attingentibus, paulo compressis et apicem versus latioribus; prothorace transversim subquadrato, antice paulo angustato, lateribus medio leviter arcuatis, angulis anticis obtuse rotundatis, dorso sat tenuiter punctato, intervallis subtiliter alutaceis, medio sulco parum profundo, sed apice et basi fere foveolato, medio utrinque foveola impresso, basi et lateribus sat fortiter marginatis; scutello ogivali, punctato; elytris prothorace latioribus, subparallelis, apice obtuse acuminatis, sat fortiter punctato-striatis, intervallis leviter convexis, subtiliter alutaceis; subtus cum pedibus nitida; ♂ major, pectore rugoso, fulvo-pubescente, abdomine punctato-strigosulo, segmentis 2 ultimis fere lævibus, femoribus subtus fulvo-villosis, tibiis anterioribus intus bisinuatis, biangulatis, apice fortiter arcuatis, compressis et breviter fulvo-villosis, intermediis a medio intus longe sinuatis et fulvo-villosis, posticis basi sinuatis; ♀ minor, pedibus simplicibus, anticis vix arcuatis, pectore fere lævi.

Voisin du *N. canaliculata* Esch., mais un peu plus étroit, plus convexe, à élytres métalliques, avec le sillon clypéal bien plus profond, les antennes plus élargies vers l'extrémité, le corselet plus fortement sillonné et impressionné, plus rebordé.

Pris à Solok, Soepajang, Rengkiang Locloes, Silago, dans le district Rawas et à Koetoer (Exp. scient. néerl.).

17. *Nyctobates semisulcata*, n. sp.

Long. 16 à 22 millim. — Oblonga, sat convexa, nigra, nitida; capite punctato, sutura clypeali valde impressa; prothorace elytris angustiore, transverso, antice et postice fere æqualiter angustato, lateribus rotundatis, haud angu-

latis, basi tantum breviter sinuatis, angulis posticis acutis, dorso punctato, basi medio breviter sulcatulo; elytris fortiter striato-punctatis, intervallis convexis, subtiliter punctatis; pectore tenuiter punctulato, metasterno medio rugosulo; tibiis anticis ♂ ♀ apice arcuatis, medio intus obtuse angulatis.

Ressemble au *N. impressa* Fabr. (*tibialis* Guér.), mais plus grand, à corselet non sillonné au milieu, n'ayant qu'un sillon très-faible et très-court à la base, les côtés sont plus régulièrement arrondis, la ponctuation est plus forte et les tibias antérieurs sont angulés au milieu.

Le corselet est un peu soyeux et un peu moins brillant que les élytres.

Rapporté du district Rawas par l'Exp. scient. néerl., et de Boengas mas (Palembang) par M. J. C. van Hasselt.

18. *Nyctobates podagra*, n. sp.

Long. 10 à 15 millim. — Ovato-oblonga, parum convexa, atra, modice nitida; capite inter oculos tantum punctato, sutura clypeali obsoleta, arcuata, oculis fere integris; prothorace transverso, antice vix angustiore, lateribus medio sub-angulatis, postice sinuatis, angulis posticis acutis, margine postico late sat fortiter bisinuato, dorso laxè subtiliter punctulato, medio longitudinaliter sulcato et sat late impresso; scutello sat brevi, parce punctato, lateribus valde arcuato; elytris postice vix sensim ampliatis, punctato-striatis, striis extus fortius punctatis, intervallis suturam versus planiusculis, extus paulo convexis; subtus nitidior, pectore punctato, abdomine strigosulo-punctato; ♂ tibiis anticis apice valde arcuatis, extus sinuatis et subtus paulo concavis, metasterno medio rugato et longitudinaliter impresso; ♀ tibiis anticis apice paulo arcuatis, brevioribus, metasterno haud impresso, vix rugosulo.

Varie extrêmement de taille. Chez un individu un peu immature, les fémurs sont rouges.

Cette espèce ressemble au *N. sulcator* Klug, de Mada-

gascar, mais elle est plus petite, les côtés du corselet sont un peu angulés au milieu et les élytres sont plus courtes.

Rapporté du district Rawas et de Koetoer par l'Exp. scient. néerl., et de Boengamas (Palembang) par M. J. C. van Hasselt.

19. *Nyctobates granifera*, n. sp.

Long. 20 millim. — Oblonga, convexa, subopaca, fusca; capite antice planato, sat tenuiter dense strigoso-punctato, antice rugoso, labro lævi, polito; antennis fuscis, nitidis, basi sat fortiter punctatis, subopacis, articulo ultimo oblongo, apice rotundato; prothorace fere quadrato, postice angustato, antice fere truncato, angulis anticis oblique truncatis, posticis acutis, lateribus medio obtuse angulatis, dorso sat tenuiter dense aspero-rugosulo, medio longitudinaliter et utrinque leviter impresso; scutello ogivali, punctulato; elytris brevioribus, utrinque seriebus 9 granulatis, granulis sat distantibus, nitidis, intervallis obsolete striatulis et tenuiter sat irregulariter granulatis; subtus nitidior, tenuiter dense ruguloso-punctata, tibiis anticis apice fortiter incurvis.

Cet insecte est remarquable par sa sculpture et par la forme du corselet, un peu élargi et presque tronqué en avant; les élytres présentent des séries de granulations régulières, formant des côtes étroites à peine marquées sur la partie dorsale, mais bien distinctes sur les côtés.

Un seul exemplaire a été pris dans le district Rawas (Exp. scient. néerl.).

20. *Nyctobates coracina*, n. sp.

Long. 19 millim. — Oblonga, subparallela, modice convexa, omnino nigra, nitida, subtus paulo nitidior; capite tenuiter, antice densius ac fortius punctato, sutura clypeali fere obliterated; prothorace transverso, lato, antice fere recto, postice marginato et fortiter bisinuato, angulis

posticis acutis, dorso tenuissime dense punctato; scutello ogivali, obsolete punctulato; elytris prothorace parum latioribus, lateribus fere rectis, apice obtusis, parum fortiter punctato-striatis, striis 2. versus suturam profundioribus, intervallis vix convexiusculis, subtiliter densissime punctulatis; subtus dense subtiliter punctulato-rugulosa; pedibus sat gracilibus, femoribus medio leviter incrassatis, anticis subtus dente minutissimo armatis, tibiis anticis apice arcuatis.

En prenant le *N. gigas* pour type du genre, notre insecte s'en éloigne par divers caractères; le prosternum est tronqué à l'extrémité, le mésosternum est caréné à la base non échancré en avant, mais tronqué en arrière, les fémurs sont un peu épaissis au milieu; le menton est entier. Je propose le nom de *Pseudobates* pour ce groupe qui réunira plusieurs espèces asiatiques.

Un mâle et une femelle ont été rapportés du district Rawas par l'Exp. scient. néerl.

Cryptobates, n. g.

Antennæ mediocres, apicem versus haud sensim incrassatæ, nec compressæ. Oculi transversi. Prothorax lateribus tenuiter marginatus. Prothorax elytris contiguus, antice vix emarginatus, dorso convexus. Processus intercoxalis latus; metasternum sat breve. Tarsi articulo ultimo integro. Corpus oblongum, convexum, apterum.

Bien que les antennes ne soient pas comprimées à l'extrémité; je crois que ce genre appartient au groupe des Hélopidés; le faciès rappelle un peu celui des *Hegemona*, mais non la coloration qui est des plus ternes.

La tête est assez grande, avec les oreillettes un peu relevées; les yeux sont transversaux, très-convexes, la partie de la tête qui est derrière eux est renflée et bordée en arrière par un profond sillon; l'épistome est presque tronqué, la suture clypéale presque carrée; le dernier article des palpes maxillaires est large, court, tronqué. Le

corselet, presque aussi long que large, est très-finement rebordé sur les côtés. Les élytres sont oblongues-ovales, convexes, soudées; le prosternum et le mésosternum sont larges, unis, la saillie intercoxale est très-large, obtuse, les 2^e, 3^e et 4^e segments de l'abdomen sont de longueur presque égale; les pattes sont grandes, les fémurs assez épais, nullement claviformes, les tarses sont étroits, sillonnés en dessous.

21. *Cryptobates rubiginea*, n. sp.

Long. 21 millim. — Oblonga, fortiter convexa, fusca, opaca, pube rubiginea tenuiter induta; capite antice leviter late impresso; antennis articulo 1^o crasso, 2^o brevi, 3^o sequenti paulo longiore, ceteris subæqualibus, ultimo longiore; prothorace lateribus rotundato cum angulis anticis, posticis obtusis, subtiliter densissime punctulato; scutello minuto, triangulari; elytris oblongo-ovatis, basi prothorace haud latioribus, humeris leviter angulatis, parum profunde striatis, extus fere obsolete, intervallis vix convexiusculis, densissime tenuiter granulatis; subtus opaca, coxis politis, subtilissime dense granulata, abdominis segmento 1^o planato, subimpresso, medio lateribus elevato, 3^o 4^o apice sat abrupte truncatis; tarsis 4 anticis articulis 4 primis æqualibus, posticis articulo 1^o paulo longiore.

Un seul exemplaire a été pris près Solok par M. J. H. Schagen van Leeuwen.

L'*Helops rubripennis* Mars., du Japon, pourrait bien rentrer dans ce genre.

22. *Homøogenus laticorne*, C. O. Waterhouse.

(Ann. and Mag. of Nat. Hist. March 1882, p. 174).

Long. 32 millim. — Oblongum, sat convexum, nigrum, sericeum, elytris paulo nitidioribus; capite sat parvo, sat tenuiter dense punctato, utrinque antice leviter impresso, margine antico obsolete sinuato; oculis supra sat approximatis; antennis

brevibus, articulis 5—11. latis, compressis; prothorace longitudine media plus duplo latiore, antice late sat profunde emarginato, angulis anticis valde productis, apice obtusis, lateribus fere rectis, antice vix sinuatis, dorso tenuiter dense punctato; scutello triangulari-rotundato, punctato, medio impresso; elytris magnis, prothorace valde latioribus, fortiter striatis, striis sat tenuiter parum dense punctatis, intervallis regulariter convexis, subtilissime alutaceis; subtus cum pedibus vix nitidius, prosterno inter coxas transversim plicato, medio sulcatulo, apice acute angulato, mesosterno profunde triangulariter excavato; pedibus sat magnis, tibiis rectis, integris.

Ce bel insecte, dont un seul exemplaire a été pris à Boekit Kandang (Exp. scient. néerl.), est remarquable par la petitesse de la tête et du corselet; ce dernier est très-court et fortement entaillé au bord antérieur, dont les angles sont largement et fortement prolongés en avant. Mr. Waterhouse a créé pour lui un nouveau genre qu'il rapproche des *Nyctobates* et *Taraxides*; cependant il me semblerait mieux placé près des *Camaria*. Voici les caractères du genre d'après Mr. Waterhouse:

General form elongate ovate, very convex. Third joint of the antennae as long as the first and second taken together; the sixth to eleventh broad; flat, and opaque. Prosternum prolonged posteriorly into a deflexed acuminate process. Mesosternum deeply excavated to receive the prosternal process; the sides of the excavation raised, but not angular (as they are in *Amenophis*). Epipleural fold of the elytra broad at the base, gradually narrowed to near the apex, where it suddenly vanishes. Legs rather long, the femora linear; the posterior tibiae cylindrical, not channelled. Thorax transverse, rather flat, deeply emarginate in front, all the margins very narrowly incrassate, the anterior angles very prominent.

Je ne vois rien dans cet énoncé de caractères que diffère sensiblement des *Camaria*.

23. *Encyalesthus viriditinctus*, n. sp.

Long. $9\frac{1}{2}$ millim. — Oblongus, convexus, fusco-cyanescens, modice nitidus, elytris nitidioribus, æneis, basi, margine externo et apice viridi-metallicis, ante apicem cupreo tinctis; capite subtilissime vix perspicue dense punctulato, inter oculos foveato, oculis valde approximatis; antennis basin prothoracis vix attingentibus, articulis 6 ultimis latoribus, sed latitudine haud brevioribus aut æqualibus; prothorace vix transverso, valde convexo, lateribus rotundatis, angulis anticis obtusis, basi marginato, dorso subtiliter dense punctato; scutello triangulari, punctulato, fusco; elytris prothorace latoribus, postice paulo ampliatis, apice obtusis, striato-punctatis, intervallis planiusculis, vix perspicue tenuissime punctulatis; subtus fusco-niger, abdomine subtiliter strigosulo-punctato; femoribus 4 anticis valde clavatis.

Forme du *brevicornis* Mäkl., mais plus court, avec le corselet plus petit, plus globuleux, les antennes un peu moins larges, et les stries des élytres plus ponctuées.

Un seul exemplaire pris à Boenga mas (Palembang) par M. J. C. van Hasselt.

Necrobioides, n. g.

Antennæ breviusculæ, articulis 6 ultimis latoribus. Oculi sat distantes. Labrum occultum; epistoma obsolete ac late sinuatum. Prothorax postice angustatus, lateribus basi tantum marginatus. Scutellum parvum. Elytra prothorace latiore, postice ampliata, apice obtusa, margine epipleurali basi fere verticali, postice angusto sed planiusculo. Prosternum arcuatum, mesosternum angulatim excavatum. Femora clavata, 2 anteriora paulo crassiora. Tarsi subtus apice pilosi, 4 antichi articulo 1° secundo paulo longiore, 2 posteriores articulo 1° duobus sequentibus conjunctis æquali.

24. *Necrobioides cæruleatus*, n. sp.

Long. $8\frac{1}{2}$ millim. — Oblongus, postice leviter ampliatuſ, ſat fortiter convexus, ſupra cyaneus, nitiduſ, ſubtuſ fuſco-cyaneus, paulo minus nitiduſ, pedibuſ, ore antenniſque piceo-rufeſcentibuſ, hiſ apice obſcurioribuſ; capite convexiuſculo, denſe parum fortiter punctato, ſummo parciuſ; ſutura clypeali recta, parum impreſſa; prothorace medio longitudine vix latiore et valde ampliato-rotundato, lateribuſ poſtice leviter ſinuato, baſi marginato, utrinque poſtice breviter marginato et ſubtuſ ſat fortiter impreſſo, dorſo ſat denſe punctato, medio obſoletiſſime lineato; ſcutello triangulari, lævi; elytriſ ad humeroſ obtuſe rotundatiſ, tenuiter punctato-striatiſ, ſtriis baſi paulo profundioribuſ, intervalliſ planiſ, tenuiſſime punctulatiſ; ſubtuſ tenuiter punctatuſ, ſegmentiſ abdominalibuſ baſi magiſ punctatiſ.

Cet inſecte reſſemble un peu à une groſſe *Necrobia* et auſſi, maiſ en petit, au genre *Encyaleſthus*, dont il diffère par la ſuture clypéale tranſverſale, droite, et le corſelet marginé ſeulement à la baſe.

Un ſeul exemplaire en a été priſ à Boenga maſ (Palem-bang) par M. J. C. van Haſſelt.

25. *Deroſphæruſ alutaceuſ*, n. sp.

Long. 10 millim. — Elongatuſ, ſat convexus, niger, ſat nitiduſ; capite ſubtiliter punctato, ante oculoſ tranſverſim profunde ſulcato et utrinque ſat profunde impreſſo; antenniſ apicem verſuſ leviter incrattiſ, baſin prothoraciſ haud ſuperantibuſ; prothorace vix tranſverſo, lateribuſ rotundato, anguliſ antiſciſ fere rotundatiſ, margine antiſco arcuato, dorſo ſat tenuiter denſe punctato, baſi ſat fortiter marginato, utrinque ſinuato; ſcutello triangulari, lævi; elytriſ prothorace dimidio latioribuſ, poſt medium leviter ampliatiſ, parum profunde ſtriato-punctatiſ, intervalliſ vix convexiuſculiſ, tenuiter alutaceiſ; ſubtuſ fere læviſ, abdomine ſat tenuiter punctato-strigoſulo, femoriſ antiſciſ leviter claviſ.

Ressemble au *D. globicollis* Thoms. ¹⁾ mais plus petit, plus étroit, moins convexe; la tête porte un sillon transversal non arqué, les élytres sont bien moins fortement striées et les intervalles sont presque plans; les fémurs sont aussi bien moins renflés.

Quelques exemplaires ont été rapportés par l'Exp. scient. néerl. du Fort de Kock, de Silago, Alahan pandjang et du district Rawas.

26. *Lyprops picinus*, n. sp.

Long. 13 millim. — Oblongus, postice leviter ampliatus, parum convexus, omnino fulvo-piceus, sat nitidus, labro, palpis pedibusque dilutioribus; capite fortiter rugoso-punctato, antice transversim obsolete impresso, antennis sat validis, articulo ultimo ovato, oblique truncato; prothorace transverso, postice paulo angustiore, lateribus angulatim arcuatis, subtiliter crenulatis, angulis anticis paulo productis, late obtusis, dorso grossius rugosulo-punctato, medio obsolete impresso; scutello semirotondo, tenuiter dense punctato; elytris ad humeros rotundatis, densissime sat fortiter punctatis, apicem versus tenuius et strigose subrugulosis; pectore lateribus rugoso, abdomine tenuiter asperulo-punctato.

Diffère du *chrysophthalmus* Hope par la forme plus large, le corselet moins rétréci en arrière, les épaules plus arrondies, la coloration d'un brun roussâtre et les yeux non dorés.

Pris à Loeboe Gedang, Bedar Alam et Palembang (Exp. scient. néerl.)

Pseudolyprops, n. g.

L'insecte sur lequel est fondé ce nouveau genre ressemble extrêmement aux *Lyprops*, mais ses yeux sont proportionnellement plus gros, plus convexes et ils touchent le bord

1) Il faut réunir à cette espèce le *Nyctobates globicollis* Fairm. de Mayotte.

antérieur du corselet. Celui-ci est très-large, ondulé sur les côtés, son bord postérieur est distant des élytres, sinué longuement et un peu obliquement de chaque côté, ce qui rend les angles postérieurs assez aigus. L'écusson est triangulaire, lisse; les élytres sont plus courtes, les tarsi sont grêles, le dernier article pas plus large que les autres, et le dessous des articles est moins vilieux. Du reste la sculpture du corps est la même que celle des *Lyprops*.

27. *Pseudolyprops dilaticollis*, n. sp.

Long 5½ millim. — Ovatus, supra planiusculus, fuscus, nitidus, fulvo-villosus, palpis, antennis apice pedibusque piceis, supra undique fortiter grosse sat dense punctatus; capite inter antennis arcuatim impresso, oculis convexis, prothoraci contiguus; antennis brevibus, crassiusculis; prothorace transverso, lateribus dilatato, utrinque obtuse biangulato, angulis posticis sat acutis, margine postico utrinque oblique sinuato; scutello polito, triangulari; elytris brevibus, prothorace paulo latioribus, apice tantum angustatis et obtuse rotundatis, margine reflexo, grosse punctato; subtus nitidior, fortiter parum dense punctatus. Un seul exemplaire pris dans le district Rawas (Exp. scient. néerl.).

28. *Artactes corruscus*, n. sp.

Long. 5½ à 7 millim. — Orbicularis, convexus, nitidissimus, fusco-violaceus, capite obscuriore, prothorace lateribus cœrulescente; elytris vittis 3 transversis, apice et vitta suturali purpureis, aureo micantibus, parum limitatis; subtus fusco-brunneus; capite tenuiter densissime punctulato, summo fere obsolete; prothorace brevi, lato, elytris valde angustiore, subtilissime punctulato, lateribus parum arcuatis, marginatis, basi utrinque foveola obsoleta signato; elytris sat fortiter punctato-lineatis, intervallis haud perspicue punctulatis, planis; margine externo anguste reflexo.

Notes from the Leyden Museum, Vol. IV.

Le type du genre, *A. nigratarsis* Pasc., de Sumatra, est entièrement d'un bleu verdâtre, brillant, avec les tarsi noirs. Quant au genre, voici ses caractères d'après Mr. Pascoe: *Hemicyclo* affinis. Tarsi articulo ultimo elongato. Prosternum postice subdepressum, excavatum. Corpus hemisphæricum.

Ces insectes ont l'aspect des Coccinellides à couleurs métalliques. Je conserve à cette espèce le nom qu'elle porte dans la collection de Mr. Chevrolat.

Pris dans le district Rawas et à Koetoer (Exp. scient. néerl.).

29. *Thesilea rugifrons*, n. sp.

Long. 6½ millim. — Sat elongata, subparallela, sat convexa, cærulea, nitida, capite prothoraceque obscurioribus et leviter purpureo micantibus; capite densissime punctato-strigoso, antice tenuiter punctato, antennis fuscis, basi rufis; prothorace elytris parum angustiore, transverso, lateribus paulo arcuatis, leviter undulatis, basi breviter sinuatis, margine antico fere recto, utrinque leviter sinuato, postico late bisinuato, angulis posticis sat acutis, dorso sat dense punctato, ad latera et basin parum late deplanato; scutello lævi, triangulari; elytris parallelis, apice obtuse acuminatis, substriato-punctatis, striis extus et suturali apice profundioribus, intervallis planis, lævibus; subtus fusco-picea, nitida, punctulata, pedibus piceis.

Cet insecte diffère des véritables *Thesilea* par le corps plus parallèle, le corselet à bords latéraux déprimés, faiblement ondulés, et les antennes dont les 5 derniers articles sont élargis (au lieu de 4); mais je ne vois pas de caractères suffisants, au moins actuellement, pour créer un nouveau genre dans un groupe où les différences génériques sont peu nettement marquées.

Un seul exemplaire pris à Solok (Exp. scient. néerl.).

30. *Eucyrtus anthracinus*, Kraatz.

(Deutsche Entom. Zeitschr. 1880, p. 102).

Long. 14 à 16 millim. — Anthracinus, opacus, epistomo

Notes from the Leyden Museum, Vol. IV.

leviter emarginato, capite confertim distinctius, thorace crebre subtiliter punctato, hoc transverso, pone medium parum emarginato, elytris subtiliter striatis, striis vage punctatis, 1 et 2, 3 et 4 basi conjunctis, interstitiis lævibus.

Quelques exemplaires; de cette espèce ont été pris à Boenga mas (Palembang) par M. J. C. van Hasselt.

31. *Eucyrtus (Platycrepis) latitarsis*, n. sp.

Long. 13 à 14 millim. — Obscure cœruleus, modice nitidus, elytris nitidis, violaceis, margine externo cœruleo aut virescenti-cyaneo, violaceo-tincto; capite subtiliter punctato, antice paulo densius, epistomate haud emarginato; prothorace transverso, lateribus sat fortiter marginatis, antice rotundatis, basi sinuatis, angulis posticis acutis, basi bisinuato, tenuiter marginato, dorso subtiliter punctato, postice arcuatim impresso, impressione medio subinterrupta; scutello ogivali, haud impresso, indistincte punctulato, cyanescente; elytris sat fortiter striatis, striis lævibus aut obsolete punctatis, intervallis lævigatis; tibiis apice intus fulvo-pubescentibus, tarsis valde dilatatis, subtus dense fulvo-spongiosis.

Voisin de l'*E. violaceus*, en diffère par les élytres à intervalles lisses, le corselet finement mais distinctement punctué, à côtés assez fortement arrondis en avant, l'écusson de taille ordinaire, sans impression, et les tarses très-larges, mais non épaissis.

Pris dans les parties montagneuses de la province de Palembang et dans le district Rawas (Exp. scient. néerl.).

32. *Eucyrtus interstitialis*, n. sp.

Long. 10 millim. — Oblongo-ovatus, lævis, nitidissimus, fusco-cyaneus, subtus minus nitidus, elytris cyaneis, striis sat late cupreis; capite brevi, tenuissime punctulato, epistomate haud emarginato; oculis valde transversis, magis approximatis; prothorace transverso, lateribus marginatis, postice vix sensim sinuatis, angulis posticis fere rectis,

dorso lævi, basi immarginato, medio utrinque transversim foveato; scutello triangulari, lævi; elytris tenuiter striatis, striis laevibus, 1^a et 2^a, 3^a et 4^a basi conjunctis, 6^a sub humerum abbreviata; pedibus cyaneis, nitidis, femoribus tibiisque apice intus et tarsis dense fulvo-pubescentibus.

Voisin le *P.E. Lisæ* Kr., distinct par la coloration des élytres, les yeux plus rapprochés et le dessous des pattes pubescent.

Un seul exemplaire pris à Boenga mas (Palembang) par M. J. C. van Hasselt.

33. *Gauromaia dives*, Pascoe.

(Journ. of Ent. II, p. 474.)

Long. 13 à 15 millim. — Oblonga, convexa, postice vix ampliata, nitida, fusco-cyanescens, violaceo-tincta, elytris violaceo-purpureis, margine externo et interdum sutura anguste æneis; subtus fusca vage cyanescens, parum nitida, pedibus nitidioribus, femoribus sæpius medio late rufis; capite late, transversim subquadrato, subtiliter punctulato, antice leviter sinuato; prothorace transverso, elytris angustiore, antice haud angustato, lateribus leviter arcuatis, basi late bisinuato, leviter marginato, dorso dense tenuiter punctato; scutello triangulari, lævi; elytris substriato-punctatis, striis apice obsolete, suturali magis impressa, intervallis ♂ lævibus, ♀ subtilissime punctulatis; subtus densissime subtiliter punctata; tibiis arcuatis, apice intus fulvo-pubescentibus, tarsis subtus dense fulvo-setosis.

Le *G. dives* Pasc., seule espèce du genre décrite et provenant de Malacca, semble se rapporter à notre insecte; mais la description anglaise, étant un peu courte, laisse quelques doutes. Dans notre insecte le prosternum est sillonné entre les hanches et forme une saillie assez mince, tronquée en angle droit.

Pris dans le district Rawas et à Koetoer (Exp. scient. néerl.), et à Boenga mas: Palembang (J. C. van Hasselt).

34. *Gauromaia viridi-janthina*, n. sp.

Long. 12 millim. — Oblonga, modice convexa, postice leviter ampliata, nitida, elytris violaceis, prothorace viridi-æneo, capite fusco-metallico, basi virescente, corpore subtus cum pedibus fusco, nitido, vage cyanescente; capite dense tenuissime punctulato; prothorace elytris valde angustiore, lateribus modice marginatis, ad angulos anticos rotundatis, basi late bisinuato, fortiter marginato, dorso subtiliter dense punctulato; scutello viridi-æneo, lævi, fere rotundato; élytris substriato-punctatis, punctis sat grossis, intervallis haud perspicue punctulatis; segmentis abdominalibus basi strigosulis; tibiis apice extremo fulvo-pubescentibus, tarsis fulvo-setosis.

Diffère du *G. dives* par la taille plus petite, le corps moins convexe, la tête plus arrondie aux angles, le corselet plus arrondi sur les côtés en avant, moins fortement marginé sur les côtés, plus ponctué, l'écusson plus court et les élytres un peu plus larges. La coloration est aussi différente, et le prosternum est arrondi, non angulé.

Un seul exemplaire pris à Alahan pandjang (Exp. scient. néerl.).

35. *Gauromaia alternata*, n. sp.

Long. 9 $\frac{1}{2}$ millim. — Ovato-oblonga, nitida, fusco-virescens, elytris viridibus, utrinque vittis 2 purpureis ornatis; capite dense sat tenuiter punctato, utrinque antice oblique plicatulo et prope oculos impresso, sutura clypeali medio obsoleta; prothorace elytris sensim angustiore, transverso, brevior, dense subtiliter punctato, lateribus et basi modice marginato; scutello minuto, impresso; elytris postice leviter ampliatis, substriato-punctatis, stria suturali profundiore, intervallis fere inconspicue punctulatis; subtus cum pedibus brunnea, nitida, vage ænescens; prosterno inter coxas sulcato, apice angulato, mesosterno triangulariter excavato, lateribus angulatis; abdomine basi punc-

tato; femoribus anticis dente acuto subtus armatis, tarsis subtus fulvo-setosis.

La suture clypéale, effacée au milieu, la dent des fémurs antérieurs et la coloration font reconnaître facilement cette espèce, que je ne crois pas devoir éloigner des *Gauromaia* malgré l'épine des fémurs antérieurs, caractère qui rapprocherait cet insecte des *Pseudeumolpus* de Mr. Kraatz.

Pris par feu M. Albarda à Atjeh.

36. *Gauromaia Hasseltii*, n. sp.

Long. 11 millim. — Oblonga, sat convexa, nitida, virescenti-cærulescens, capite cupreo tincto, elytris brunneo-cuprescentibus, margine externo anguste virescente, subtus fusca, vage violacea, parum nitida, pedibus nitidis, viridicyaneis; capite dense punctato, summo tenuiter punctulato; labro piceo, obsolete punctulato; prothorace elytris parum angustiore, transverso, lateribus fere rectis, antice tantum arcuatis, basi subtiliter, lateribus evidentius marginato, dorso sat dense parum fortiter punctato, postice utrinque transversim obsolete impresso; scutello sat parvo, impressiusculo; elytris postice haud sensim ampliatis, apice obtusis, lineato-punctatis, haud aut vix sensim striatulis, linea suturali profundiore, intervallis subtilissime punctulatis; abdomine dense tenuiter strigosulo; tibiis apice extremo fulvo-pubescentibus, tarsis sat angustis, fulvo-setosis.

Diffère des précédents par le corselet à peine plus étroit que les élytres, celles-ci plus parallèles. Le prosternum est sillonné entre les hanches antérieures et arqué, non angulé.

Un seul exemplaire pris à Boenga mas (Palembang) par M. J. C. van Hasselt, à qui je dédie cette espèce.

37. *Tetraphyllus iodochalceus*, n. sp.

Long. 8½ millim. — Brevissime ovatus, valde convexus, nitidissimus, æneus, prothorace violaceo-tinctus, capite

obscure viridi-æneo, ore picescente, antennis fuscis, sat nitidis, fulvo-pubescentibus, elytris anguste cœruleo marginatis; capite dense tenuiter punctato, sutura clypeali transversim recta, parum impressa, margine antico late sinuato; antennis compressis, articulis 5 ultimis latoribus; prothorace late trapezoidali, longitudine triplo latiore, lateribus fere rectis, antice convergentibus, sat late marginatis, dorso sat fortiter sat dense punctato; scutello triangulari, lævi; elytris brevissime ovatis, prothorace basi latoribus, apice fere obtusis, sat fortiter marginatis, lævibus, punctis grossis sat distantibus lineatim dispositis, nullo modo striatis, punctis apicem versus obsolescentibus; subtus brunneo-violaceus, minus nitidus, abdomine lateribus striolato, pedibus magis fusco-cyaneis.

Il ne me paraît pas possible de séparer cet insecte des *Tetraphyllus* de Madagascar; la conformation des antennes, du sternum est la même; le facies est un peu différent parceque le corps est plus rebordé sur les côtés, que les élytres ne sont pas striées, n'ayant que des points peu serrés, rangés en lignes; le corselet est aussi plus large en arrière, plus rétréci en avant, plus droit sur les côtés.

Un seul exemplaire (S. Müller).

38. *Tetraphyllus orichalceus*, n. sp.

Long. $5\frac{1}{2}$ millim. — Præcedenti valde affinis, sed multo minor, magis convexus, antennis gracilioribus, prothorace lateribus magis arcuatis, minus marginatis, capite subtilissime punctato, antice utrinque impresso, viridi-æneo, nitido, prothorace violaceo, lateribus viridi, elytris violaceis, extus usque ad scutellum viridi-marginato; prothorace subtilissime punctulato, elytris seriatim punctatis; subtus fusco-cyanescens, vix nitidus, femoribus nitidioribus.

Distinct du précédent par la taille bien plus petite, la coloration violacée à bordure verte, le corselet à peine distinctement ponctué, les élytres ayant 7 rangées de points au lieu de 8 et les antennes plus étroites.

Un seul exemplaire pris à Silago (Exp. scient. néerl.).

39. *Camarimena armipes*, n. sp.

Long. 13 millim. — Elongata, antice et postice similiter angustata, convexa, fusco-ænea, parum nitida, elytris cupreo-æneis, valde nitidis; capite dense punctato, fere ruguloso; oculis magis approximatis, fortius sinuatis; antennis basin prothoracis vix attingentibus, apicem versus paulo crassioribus, articulo ultimo majore, fuscis basi piceo-rufis; prothorace longitudine vix latiore, antice attenuato, dense fortiter punctato, margine postico elevato, angulis productis; scutello fere truncato, brevi; elytris elongatis, post medium attenuatis, apice oblique truncatis et extus spinosis, punctato-substriatis, punctis basi majoribus, striis 2 primis apice extremo sulcatis, intervallis subtiliter alutaceis, margine externo postice anguste cyanescente; subtus subopaca, dense cinerea sericans, femoribus clavatis, punctatis, purpureis, anterioribus magis inflatis, subtus breviter acute dentatis, tibiis anterioribus subtus apice nigrovillosis et medio acute fortiter unidentatis, tarsis omnibus subtus villosis, articulo ultimo longiore.

Cet insecte diffère des *Camarimena* par les yeux plus fortement sinués, plus rapprochés, l'écusson court et tronqué, les élytres épineuses et les pattes antérieures dentées; le dessous du corps est couvert d'une pubescence soyeuse qui rappelle celle des *Donacia*.

Un seul exemplaire pris dans le district Rawas (Exp. scient. néerl.).

40. *Hemicera compacta*, n. sp.

Long. 5 millim. — Breviter ovata, convexa, nitidissima, metallica, elytris purpureo, æneo, aureo et cyaneo sat regulariter vittatis, vittis extus arcuatis, prothorace medio transversim purpureo, utrinque cyanescente, antice et postice æneoaurato, capite purpureo, subtilissime punctulato; antennis fuscis, basi piceis, articulo 3^o longiore, 4^o 5^oque conjunctis subæquali, his brevibus, subcylindricis, sex ultimis

latis, intus angulatis; prothorace longitudine duplo latiore, elytris parum angustiore, antice angustato, lateribus marginatis, antice leviter arcuatis, margine postico utrinque late sinuato, angulis posticis paulo acutis, dorso subtiliter sat dense punctulato; scutello triangulari, laevi, obscure cupreo; elytris fere medio ampliatis, punctato-striatis, stria suturali postice profundiore, intervallis planis, politis; subtus cum pedibus brunneo-metallica, æneo tincta, femoribus paulo magis purpuratis, tibiis tarsisque picescentibus.

Cette espèce est remarquable par sa petite taille et sa forme courte; elle rappelle les *Eucyrtus* du 3^e groupe, ressemblant à des *Lina*. Elle diffère des petits individus de l'*H. splendens*, espèce à laquelle elle ressemble extrêmement pour la coloration, par la forme courte, les élytres à stries plus enfoncées, plus fortement ponctuées; le corselet est aussi un peu plus nettement ponctué, les angles antérieurs sont moins effacés.

Un seul exemplaire du district Rawas (Exp. scient. néerl.)

Periphanes, n. g. (Helopii).

Corpus oblongo-elongatum, convexum. Oculi convexi, reniformes, antennæ filiformes, medium corporis fere superantibus, articulo 3^o quarto dimidio longiore, sed ultimo fere æquali. Labrum latum, breve; palpi maxillares articulo ultimo triangulari, lato, truncato; labiales subovato, truncato. Prothorax lateribus carinatus. Prosternum sat angustum, postice paulo productum; mesosternum valde excavatum; metasternum sat breve. Elytra margine reflexo basi verticali, postice sat horizontali, angusto, impressiusculo. Tarsi subtus dense villosis, antici lati, articulo 1^o sat magno, 2^o 3^oque brevibus, 4^o cordato, 5^o elongato, intermedio paulo minus lati, postici angustiores.

Ce genre se rapproche des *Hegemona* et *Elomosda*, en diffère par le corps presque parallèle, non gibbeux, les élytres à repli épipleural vertical et tranchant en avant, horizontal, impressionné et assez étroit en arrière; le pro-

sternum est plus étroit entre les hanches antérieures et plus angulé-comprimé à l'extrémité; les pattes sont moins robustes, les articles intermédiaires des 4 tarsi antérieurs sont bien plus courts et proportionnellement plus larges. Enfin le dernier article des palpes maxillaires n'est pas tronqué aussi obliquement.

41. *Periphanes orichalceus*, n. sp.

Long. 14 millim. — Oblongo-elongatus, convexus, capite prothoraceque æneis, cupreo tinctis, sat nitidis, elytris æneis, leviter purpureo micantibus nitidioribus, antennis brunneis, basi ænescentibus, apice picescentibus, palpis rufopiceis, articulo ultimo fusco; capite tenuiter sat dense punctato, ante et ad oculos impresso, sutura clypeali sat profunda, medio recta, utrinque angulata; prothorace elytris multo angustiore, transverso, quadrato, lateribus fere rectis, ad angulos anticos tantum rotundatis, parum dense modice punctato, medio tenuiter sulcatulo, postice utrinque transversim sulcato, basi marginato, angulis posticis paulo acutis; scutello triangulari, polito; elytris sat fortiter convexis, posticis vix sensim ampliatis, sat fortiter striatis, striis leviter punctulatis, intervallis vix convexiusculis, haud sensim punctatis; subtus cum pedibus viridi-æneus, nitidus, cupreo et viridi tinctus, femoribus basi breviter testaceis.

Un seul exemplaire de Boenga mas: Palembang (J. C. van Hasselt).

42. *Synopticus dapsoides*, n. sp.

Long. 6 à 7 millim. — Oblongus, sat crassus sed parum convexus, brunneus, subopacus, pilis cinereo-fulvescentibus sat longe et sat dense vestitus, elytrorum sutura et lateribus interdum rufescentibus; capite sat parvo, reclinato, antice punctato, palpis piceis; antennis validis, apicem versus paulo crassioribus, corporis medium fere attingenti-

bus, articulo 1^o sat crasso, 2^o tertio paulo brevior, ceteris subæqualibus, ultimis dense punctatis, ultimo breviter ovato; prothorace elytris angustiore, transversim subquadrato, lateribus antice arcuatis, basi leviter sinuatis, angulis anticis obtusis, posticis recte acutis, margine postico fortiter bisinuato, dense parum profunde punctato, postice medio sat late impresso; scutello punctato, ovato-rotundato; elytris parallelis, apice obtusis, basi leviter sinuatis, punctis grossis quadratis seriatis, intervallis latis, medio tenuiter carinatis; subtus tenuiter punctulatus, fulvo-pubescens, tarsis piceis, femoribus anticis compressis, apicem versus dilatato-angulatis, angulo sat acuto, tarsis anticis articulis 4 primis æqualibus, 5^o elongato, posterioribus articulo 1^o et 4^o æqualibus.

La forme rappelle un peu celle des *Dapsa*, mais elle est plus parallèle.

Une seule espèce de ce genre a été décrite; elle est du Gabon, sa taille est beaucoup plus petite, son corselet plus large et les intervalles des stries des élytres ne sont pas carénés.

Pris à Paja Koemboeh, dans le district Rawas et à Boengamas (Exp. scient. néerl. et J. C. van Hasselt).

43. *Amarygmus irideus*, n. sp.

Long. 7 $\frac{1}{2}$ millim. — Ovatus, modice convexus, nitidus, viridi-metallicus, prothorace ad latera ante marginem violaceo tincto, elytris sutura cyanea, postea aureo-cupreis, viridibus et aureo-cupreo longitudinaliter tinctis, subtus fusco-cyanescens, parum nitidus; capite subtiliter dense punctato, palpis maxillaribus articulis 2^o et 3^o flavidis, ultimo fusco, securiformi; prothorace longitudine duplo latiore, antice angustato, margine postico fere recto, medio leviter lobato, subtilissime dense punctato; scutello triangulari, lævi; elytris ovatis, grosse lineato-punctatis, linea suturali paulo impressa, intervallis subtilissime vix perspicue punctulatis; subtus dense sat subtiliter punctatus, segmento 3^o transversum fortiter sulcato, 4^o pluri-impresso, ultimo breviter

fulvo-piloso; pedibus validis ac nitidioribus, femoribus crassis, tarsis piceis, tibiis intermediis intus pilosis, posterioribus arcuatis.

Remarquable, outre sa belle coloration, par sa forme convexe, également rétrécie aux deux extrémités, ses élytres à séries de gros points et la sculpture des segments abdominaux.

Un seul exemplaire de Soeroelangoen dans le district Rawas (Exp. scient. néerl.).

44. *Amarygmus multicolor*, n. sp.

Long. 5 millim. — Ovoideus, convexus, postice attenuatus, viridi-metallicus, prothorace antice cupreo tincto, elytris disco cupreo-purpuratis, extus et ad suturam viridishubauais, basi et humeris cupreis; capite antice transversim recte bistriato, oculis magnis, fere supra conjunctis, profunde sinuatis; antennis fuscis, basi rufescentibus; prothorace longitudine plus duplo latiore, antice angustato, lateribus cum angulis anticis fere rotundatis, subtilissime vix perspicue punctulato, margine postico medio obsolete lobato, utrinque obsolete bisinuato; elytris lineato-punctatis, extus substriatis; subtus cum pedibus fusco-cyanescens, parum nitidus, subtilissime punctulatus.

Ressemble à *lirideus*, mais plus petit, atténué en arrière, plus convexe, avec le corselet moins ample, à ponctuation presque indistincte, les points des élytres moins gros et les intervalles non distinctement ponctués.

Pris à Silago, Moeara Laboe, dans le district Rawas et à Koetoer (Exp. scient. néerl.)

45. *Amarygmus Hasseltii*, n. sp.

Long. 9 millim. — Ovatus, paulo oblongus, convexus, æneus, nitidus, capite obscuriore et cyanescente, subtiliter punctulato et inter oculos obsolete impresso; epistomatis margine et palpis apice anguste rufis; antennis brevioribus,

medium corporis haud attingentibus, apicem versus paulo latioribus et leviter compressis; prothorace elytris parum angustiore, lateribus arcuatis, angulis anticis valde obtusis, margine postico utrinque leviter late sinuato, sat dense tenuiter punctato; scutello triangulari, lævi; elytris post medium tantum angustatis, punctato-lineatis, haud striatis, punctis oblongis, paulo violascentibus, intervallis planis, tenuiter laxè punctulatis, tribus externis apice convexis et linea suturali apice impressa; subtus fusco-niger, sat nitidus, subtiliter punctatus, abdominis segmento 4^o brevissimo, basi transversim profunde sulcato, pedibus nigris, nitidioribus, tarsis subtus dense fulvo-villosis.

Cette espèce est plus courte et plus elliptique que la plupart des *Amarygmus*, les antennes sont plus courtes et plus épaisses; si la coloration des élytres n'est pas variée, la ponctuation est assez spéciale; le mésosternum n'est bisillonné que très-légèrement entre les hanches.

Un seul exemplaire pris à Boenga mas (Palembang) par M. J. C. van Hasselt, à qui je dédie cette espèce.

46. *Dietyus ovoideus*, n. sp.

Long. 12 à 13 millim. — Ovatus, convexus, antice attenuatus, fuscus, vage ænescens, nitidus, femoribus medio late rufis; capite tenuiter dense punctato, suturâ clypeali impressa, fere recta, antennis medio corporis longioribus, apicem versus leviter crassioribus, articulis 6 primis nitidis, ceteris opacis, punctatis; prothorace elytris angustiore, lateribus postice parallelis, a medio antice valde angustato, undique tenuiter marginato, margine postico medio obsoleto, dorso lævi; scutello triangulari, acuto, lævi, lateribus basi utrinque unipunctatis; elytris post medium ampliatis, tenuiter sed evidenter striatis, striis subtiliter punctulatis, intervallis planis, lævibus, elytrorum apice obtuse rotundato; subtus nigro-fusco-ænescens, parum nitidus, prosterno inter coxas impresso, apice sat fortiter angulato.

Ressemble aux *Plesiophthalmus* du Japon, mais bien plus

court et plus ovale, les yeux moins rapprochés en dessus, la tête moins fortement impressionnée en travers, le prosternum plus large, sillonné, l'écusson plus oblong, plus pointu, etc. Le mésosternum est horizontal, mais profondément excavé intérieurement et un peu échancré en avant, de manière à recevoir la pointe du prosternum.

Pris à Soepajang (Exp. scient. néerl.).

47. *Dietysus longicrus*, n. sp.

Long. $10\frac{1}{2}$ millim. — *D. ovoideo* affinis, sed minor, magis metallicus et nitidior, femoribus concoloribus, magis oblongus, antennis gracilioribus, ad apicem haud crassioribus, capite prothoraceque evidenter punctulatis, hoc latiore, scutello paulo brevior, elytris angustioribus, sat tenuiter striatis, sed striis plus minusve fortiter punctatis.

Très-voisin du précédent, mais d'une forme plus svelte, avec le corselet plus large et les élytres plus oblongues; la tête et le corselet sont visiblement ponctués, les élytres ont des stries plus fortement ponctuées et les fémurs postérieurs atteignent, ou même dépassent un peu l'extrémité des élytres, tandis qu'ils sont plus courts que ces dernières chez le *D. ovoideo*; les tibias postérieurs sont plus fortement arqués; le dessus du corps est plus métallique d'un bronze foncé; les antennes sont plus grêles.

Du district Rawas (Exp. scient. néerl.) et de Boenga mas (J. C. van Hasselt).

48. *Dietysus picitarsis*, n. sp.

Long. 7 à 9 millim. — Ovatus, valde convexus, postice attenuatus, æneus, nitidus, capite obscuro, subtus cum pedibus fusco-cyanescens, nitidus, tarsis piceis, antennis fuscis, articulo 2^o rufescente, sat gracilibus, medium corporis longe superantibus; capite densissime tenuiter punctato, inter antennis transversim impresso, oculis sat approximatis; prothorace sat parvo, elytris angustiore, brevi, antice

valde angustiore, lateribus arcuatis, dorso subtilissime punctulato, margine postico utrinque fere obsolete sinuato; scutello fere ogivali, lævi; elytris ovatis, apice obtusis, striatis, striis laxè et sat tenuiter punctatis, extus paulo profundioribus, intervallis lævibus, planiusculis, externis vix convexiusculis; subtus lævis, abdomine vix perspicue punctulato; palpis rufopiceis.

Diffère du précédent, outre la taille plus petite, par le corps plus rétréci en avant et surtout en arrière; les côtés du corselet sont moins arrondis et convergent presque dès la base, les élytres paraissent plus convexes et proportionnellement plus striées.

Du district Rawas (Exp. scient. néerl.).

Un individu de petite taille (7 millim.), plus atténué en arrière, me paraît un ♂ de cette espèce; il provient de la même localité.

49. *Dietysus oblongulus*, n. sp.

Long. 9 millim. — Oblongo-ellipticus, modice convexus, nitidus, fusco-niger, vage coerulescenti-micans, epistomate, labro tarsisque piceis; capite obsolete punctulato, utrinque ad oculos sulco verticali sat profundo et antice sulco transverso profundiore signato; antennis elongatis, medium elytrorum paulo superantibus, articulis 5—11 subæqualibus, articulo 1^o brevioribus; prothorace lato, a basi antice leviter angustato, basi utrinque leviter sinuato, angulis posticis rectis, acutis; scutello latiore, obtuse ogivali, lævi; elytris ovato-oblongis, medio leviter ampliatis, basi prope scutellum arcuato-productis, ad humeros sat acute angulatis, fortiter striatis, striis basi tenuiter punctatis et apice decrescentibus, intervallis lævibus, vix convexiusculis; subtus cum pedibus piceo-fuscus, sat nitidus, femoribus anticis paulo crassioribus et subtus, paulo post medium, obsolete unidentatis.

La forme de cette espèce diffère assez de celle des précédentes; elle est plus oblongue, moins convexe; la tête est

fortement sillonnée et les fémurs antérieurs ont en dessous une dent obtuse, à peine distincte.

Un seul exemplaire du district Rawas (Exp. scient. néerl.).

50. *Strongylium cariosicolle*, n. sp.

Long. 14 millim. — Oblongo-elongatum, subparallellum, convexum, fusco-æneum, parum nitidum, subtile cum pedibus nitidius, elytris viridi-æneis, nitidissimis, antennis fuscis, subviolascentibus, opacis, articulis 4 primis fusco-æneis; capite dense fortiter punctato, inter oculos carioso; antennis apicem versus dilatatis; prothorace elytris angustiore, antice parum angustato, grosse carioso-punctato, basi fortiter elevato-marginato, læviore ac nitidior; scutello ogivali, lævi; elytris striato-punctatis, ante medium transversim impressis, striis parum impressis, sed punctis basi et lateribus ovato-foveolatis, intervallis basi leviter transversim undulatis; pectore fortiter punctato, mesosterno medio carinulato, metasterno, lateribus exceptis, fere lævi; abdomine tenuiter dense punctulato; pedibus punctatis, tarsis cyaneiscentibus.

Voisin du *S. ambiguum*, en diffère par la tête non sillonnée, rugueuse entre les yeux, les élytres très-brillantes, ayant une dépression transversale avant le milieu, à fossettes s'étendant à la base jusqu'au près de l'écusson; le corselet n'a pas d'impression à la base, les fémurs ne sont pas rouges, et le mésosternum présente une petite-carène médiane.

Un seul exemplaire des parties montagneuses de la province de Palembang (Exp. scient. néerl.).

51. *Strongylium janthinipes*, n. sp.

Long. 9 millim. — Elongatum, subcylindricum, viridi-æneum, nitidum, prothorace capiteque carioso-punctatis, minus nitidis; antennis medium corporis fere attingentibus, fusco-cyaneis, subopacis, dense punctatis, basi nitidioribus, ab articulo 5° gradatim latioribus, articulis ultimis fere

quadratis; prothorace elytris angustiore, longitudine paulo latiore, lateribus antice leviter arcuatis et basi obsolete sinuatis, dorso medio obsolete longitudinaliter impresso, basi paulo evidentius, margine postico polito, sat incrassato; scutello triangulari, lævi, impresso; elytris fere parallelis, sat tenuiter punctato-substriatis, punctis basi (lineis 2 primis exceptis) majoribus et extus usque post medium foveatis, intervallis extus transversim plicatis, dorso prope suturam utrinque biimpresso, margine reflexo cyaneo; subtus cyanescens, nitidum, pectore lateribus punctato, pedibus sat elongatis, cyaneis.

Ressemble assez au précédent, mais plus petit, plus étroit, plus cylindrique, avec le corselet ponctué plus finement, mais plus densément et les élytres ayant chacune 2 faibles impressions près de la suture; le prosternum est conformé de la même manière.

Un seul exemplaire du district Rawas (Exp. scient. néerl.).

52. *Strongylium flavitarse*, n. sp.

Long. 10 millim. — Elongatum, subcylindricum, atroviolescens, nitidum, subtus paulo nitidius, elytris magis cœrulescentibus, pedibus rufis, tibiis basi infuscatis, tarsis testaceo-flavis; capite subtilissime punctulato, inter oculos impressiusculo, antice transversim fortiter impresso; oculis magis approximatis; prothorace subquadrato, lateribus ad angulos antice tantum rotundatis, angulis posticis acutis, dorso convexo, basi sat fortiter arcuatim impresso, subtiliter punctulato, disco fere lævi, margine postico anguste marginato; scutello convexiusculo, ogivali, basi utrinque impresso; elytris basi fere rotundatis, apice leviter emarginatis, angulo externo acuto, fortiter striato-punctatis, punctis basi et praesertim lateribus grossis, post medium fere abrupte minoribus, intervallis basi paulo transversim undulatis; prosterno inter coxas angusto, elevato, mesosterno late concavo, pedibus gracilibus, tarsorum articulo 1^o ultimo æquali.

Cette espèce est remarquable par la terminaison des élytres, la gracilité des pattes et la ponctuation à peine visible du corselet. Elle me semble se rapprocher du *S. angusticollæ* Mäkl. du Sylhet.

Un seul exemplaire de Soeroelangoen dans le district Rawas (Exp. scient. néerl.).

53. *Cœlolphus Ritsemæ*, n. sp.

Long. 10 millim. — Sat elongatus, alte convexus, niger, parum nitidus, elytris nitidioribus; capite fortiter punctato, oculis valde approximatis, fronte foveola minuta signata, antennis crassiusculis; prothorace transverso, lateribus rotundatis; medio obtuse angulatis, rugoso-punctato, linea media mediocriter impressa, basi utrinque obsolete foveolato; scutello triangulari-oblongo, valde punctato; elytris substriato-crenatis, punctis apice obsolete, intervallis lævibus, alternatim carinatis, omnibus basi et extus costatis; pectore lateribus fortiter punctato, abdomine leviter luteo-pubescente.

Diffère du *C. Schaumii* Mäkl. par le corselet à peine angulé sur les côtés, à peine sillonné au milieu, et les élytres à carènes non ondulées, ne disparaissant que sur les 2^e et 4^e intervalles et seulement après la base.

Un seul exemplaire de cette espèce, dédiée à M. C. Ritsema, a été pris à Koetoer (Exp. scient. néerl.).

Cistelidae.

54. *Allecula crassipes*, n. sp.

Long. 10 millim. — Elongata, elliptica, convexa, fusco-brunnea aut fusco-castanea, nitida, antennis, palpis, tibiarum apice tarsisque interdum dilutioribus; capite parvo, basi valde angustato, inter antennis profunde arcuatim sulcato, oculis approximatis, extus valde convexis, fere angulatis, antennis gracilibus, medium corporis superantibus, articulo 1^o sat brevi, 2^o brevissimo, sequentibus subæqua-

libus, elongatis; prothorace longitudine vix latiore, antice rotundato-angustato, dense punctato; scutello subtiliter punctato; elytris prothorace dimidio latioribus, ante medium postice paulatim attenuatis, fortiter punctato-striatis, punctis apice obsolescentibus, intervallis convexis, extus convexioribus, lævibus; subtus dense punctata, pedibus sat magnis, femoribus valde clavatis, tibiis 4 anticis arcuatis, posticis basi tantum. — ♀ pedibus minoribus, femoribus vix crassis, tibiis fere rectis, elytris paulo minus attenuatis.

Cette *Allecula* présente deux grandes lamelles aux 4 tarses antérieurs et une seulement aux postérieurs et rentrerait dans le genre *Dietopsis* de Solier.

Pris à Loebœ Tarab, dans le district Rawas et à Boenga mas.

55. *Cistela (Cteniopus) pygialis*, n. sp.

Long. 9 à 11 $\frac{1}{2}$ millim. — Oblongo-ovata, sat convexa, sulphureo-flava, nitida, ano, antennis (articulis 2 primis exceptis), tibiis tarsisque nigris; capite tenuiter densissime punctato, summo obsolete longitudinaliter impresso, ante antennis profunde arcuatim sulcato; prothorace transverso, antice valde angustato, margine postico fere recto, densissime tenuiter punctato, medio obsolete longitudinaliter sulcatulo; scutello triangulari, apice obtuso, dense punctulato; elytris medio leviter ampliatis, fortiter crenato-striatis, striis apice obsolescentibus, intervallis sat convexis, punctatis, 3^o, 5^o 7^oque latioribus; subtus cum pedibus subopacus, parte apicali nigra nitidior.

Plus ovalaire et plus convexe que la *C. (Cteniopus) lutea*, avec la tête jaune, les élytres plus fortement striées-punctuées, à intervalles plus convexes et inégaux.

De Silago et du district Rawas (Exp. scient. néerl.).

56. *Cistela (Cteniopus) melanocera*, n. sp.

Long. 8 millim. — Præcedenti valde affinis, sed multo minor, tota flava, minus sulphurea; antennis nigris, arti-

culis 3 primis exceptis; capite similiter punctato, ante et post oculos transversim impresso, antennis brevioribus, crassiusculis, articulis magis triangularibus; prothorace antice angustato; elytris minus fortiter crenato-striatis, intervallis minus convexis, minus alternatim inæqualibus; subtus nitidior.

Un seul exemplaire pris à Koetoer (Exp. scient. néerl.).

Ces deux insectes se rapprochent de la *C. (Cteniopus) lutea* par la forme du corselet qui est même un peu plus rétréci en avant; les élytres sont aussi moins convexes et plus ovalaires.

Cisteloida, n. g.

Genre voisin des *Cistela* et des *Allecula* mais distinct par les yeux très-rapprochés en dessus, presque contigus, les antennes ne dépassant pas le milieu du corps, à 2^e article moins court, et le corps très-glabre, lisse; le dernier article des palpes maxillaires est tronqué très-obliquement et est prolongé d'un côté, mais non cultriforme; le prosternum sépare les hanches antérieures et est tronqué en arrière; le mésosternum est oblique, très-étroit entre les hanches, la saillie intercoxale est courte, obtuse, rebordée; le pénultième article des tarses est muni d'un lobe en dessous; les premiers articles des tarses antérieurs sont prolongés en dessous en un faisceau de poils, le 1^{er} des postérieurs est bien plus long que les 2 suivants réunis, les crochets sont fortement pectinés.

57. *Cisteloida castanescens*, n. sp.

Long. vix 5 millim. — Ovata, antice attenuata, modice convexa, glabra, nitida, castaneo-rufa, elytris basi lateribus et apice fusco-plagiatis; capite parvo, brevi, antice transversim impresso, punctato, labro sat magno, punctato; antennis validiusculis; prothorace brevi, elytris paulo angustiore, antice angustato, lateribus cum angulis anticis rotundatis, margine postico late bisinuato, subtilissime punc-

tulato; scutello breviter triangulari, laevi; elytris ovatis, medio leviter ampliatis, tenuiter punctato-striatis, stria suturali tota et 2^a apice profundioribus; subtus rufa, nitida, pectore punctato.

Un seul exemplaire de Lebong (Exp. scient. néerl.).

Nilionidae.

58. *Hades rufolimbatus*, n. sp.

Long. 4 $\frac{1}{2}$ millim. — Fere hemisphæricus, sat nitidus, castaneo-rufus, prothoracis macula magna discoïdali elytrisque, sutura margineque externo exceptis, fuscis, abdomine apice leviter infuscato; capite subtilissime dense punctulato, antice paulo evidentius, supra antennis vix elevato; prothorace brevi, elytris parum angustiore, longitudine triplo latiore, antice valde angustato et profunde emarginato, angulis anticis sat latis, productis, margine postico fere recto, obsolete bisinuato, dorso lævi, ad latera sat profunde oblonge impresso; scutello sat magno, triangulari, lævi; elytris latis, apice obtusissimis, fortiter substriato-punctatis, intervallis latis, planis, externo basi convexiusculo, apice carinato; pectore medio punctato.

Cet insecte ressemble à une Coccinelle; les côtés du corselet sont assez tranchants, non relevés, les élytres sont largement sillonnées le long du bord externe qui forme un très-étroit rebord. Peut-être est-ce la même espèce que *H. tenebrosus* Thoms. (Mus. Scient. p. 13; pl. 4, fig. 4); mais ni la description, ni la figure n'indiquent la forte impression de chaque côté du corselet, et dans notre individu les élytres ne sont pas échancrées en arc à la base; elles ne se rétrécissent pas aussi rapidement et leur extrémité est bien plus arrondie.

Un seul exemplaire de Solok (Schagen van Leeuwen).

Je partage l'opinion de Mr. Waterhouse qui trouve ce genre mal classé près des *Nilio*; mais j'avoue que sa véritable place est encore à trouver.

Lagriidae.59. *Lagria gigas*, Castelnau.

Long. 18 à 21 millim. — Oblongo-ovata convexa, nigro-fusca, sat nitida, obsolete metallescens, pilis luteis sat dense obsita; supra dense punctato-rugosa, capite prothoraceque vage cyanescentibus, illo inter antennis arcuatim sulcato; antice angulatim marginato, labro dense strigoso-punctato; oculis late ac profunde emarginatis; antennis medium corporis haud attingentibus, apicem versus vix sensim crassioribus, articulis 3^o 4^oque fere æqualibus; prothorace parvo, sed capite latiore, lateribus antice cum angulis rotundatis, basi sinuatis, basi transversim impresso et medio obsolete elevato; scutello dense punctato, apice fere truncato; elytris amplis, magnis, postice ampliatis, margine reflexo lato, fere horizontali, rugosulo-punctato; subtus cum pedibus coerulescens, sat dense punctata, abdomine lateribus impresso, fortius punctato, segmento ultimo rufo.

C'est, je crois, la plus grande espèce du genre; elle est remarquable par l'ampleur des élytres dont le bord réfléchi est large et presque horizontal. Je pense que c'est bien la *L. gigas* de Castelnau, mais la description est si insuffisante qu'il est utile de la refaire.

Pris à Agam, Grabak, Rengkiang Loeloes, Alahan pandjang et Loeboe Gedang (Exp. scient. néerl.).

60. *Lagria cineracea*, n. sp.

Long. 11 millim. — Oblonga, postice ampliata et convexa, fusca, parum nitida, dense cinereo-pubescentibus; capite prothoraceque minus pubescentibus, obscurioribus, subtilissime ac densissime alutaceo-punctatis; capite inter antennis profunde transversim sulcato; prothorace transverso; capite haud latiore, lateribus antice vix arcuatis, postice vix sensim sinuatis, angulis posticis fere rectis,

Notes from the Leyden Museum, Vol. IV.

lineola media angustissima, supra caput prolongata albido-grisea; scutello triangulari, tenuiter dense punctato; elytris ante apicem ampliatis, dense fortiter punctatis, rugosis; subtus picescens, nitidior, tenuissime dense punctulata, sat tenuiter pubescens.

Le dernier article des antennes est un peu plus court que les 3 précédents réunis; mais néanmoins je crois que ces 3 individus sont des ♂.

Pris à Moeara Laboe et à Loeboe Gedang (Exp. scient. néerl.).

61. *Lagria hemichlora*, n. sp.

Long. 10 à 12 millim. — Oblonga, postice ampliata, convexa, nitida, capite prothoraceque testaceo-rufis, elytris coeruleis aut virescentibus, longe parum dense albido-hirta, abdomine pedibusque fusco-cyaneis, femoribus basi rufis, antennis fuscis; capite punctato, inter oculos arcuatim elevato; prothorace capite haud latiore, lateribus antice arcuatis, basi leviter sinuatis, antice paulo angustiore, sat fortiter punctato, basi marginato, angulis posticis paulo productis; scutello triangulari, rufo, punctato; elytris prothorace basi duplo latioribus, post medium ampliatis, fortiter et paulo transversim punctato-rugatulis; subtus tenuiter punctata, pedibus griseo-pilosis. ♂ antennis articulo 3^o quarto brevior, 9^o intus acute producto, 11^o quatuor præcedentibus conjunctis haud brevior; ♀ articulis 3^o 4^o subæqualibus, 2^o simplici, 11^o multo brevior.

De Soepajang, Solok et Alahan pandjang (Exp. scient. néerl.).

62. *Lagria rufofusca*, n. sp.

Long. 8 à 9 millim. — Oblongo-ovata, modice convexa, longe griseo-villosa, rufa, parum nitida, elytris fusco-cyanescens, nitidioribus; capite fortiter punctato, post oculos paulo inflato, antennis fuscis, basi rufis, apicem versus paulo crassioribus; prothorace transverso, antice paulo angustato,

fortiter punctato, lateribus medio obsolete sinuatis; scutello rufo, punctato; elytris prothorace duplo latioribus, postice ampliatis, apice acuminatis, fortiter dense punctatis et leviter rugosulis; subtus nitidior, pedibus infuscatis, femorum basi rufa; abdomine punctulato, lateribus impresso. ♂ gracilior, antennis longioribus, articulis 3—7 subæqualibus, crassioribus, 8^o, 9^o 10^oque paulo minoribus, 9^o intus acuminato, 11^o quatuor præcedentibus conjunctis longiore; ♀ antennis brevioribus, minus crassis, articulis oblongis, ultimo 3 præcedentibus conjunctis haud brevioribus.

Ressemble un peu à la *L. hemichlora*, mais notablement plus petite, plus courte dans toutes ses parties, la ponctuation des élytres est bien plus fine et leur coloration n'est pas aussi bleue.

Quelques exemplaires pris à Boekit Kandang, à Soengei-Simaueng, dans le district Rawas, dans les régions montagneuses de Palembang et à Koetoer (Exp. scient. néerl.).

63. *Lagria diffusa*, n. sp.

Long. 10 millim. — Oblonga, postice ampliata, parum convexa, rufescens, nitida, griseo-villosa, elytris paulo obscurioribus et ænescentibus; capite punctato, inter antennis fortiter impresso, antennis fuscis, basi rufescentibus, a medio leviter incrassatis, articulo ultimo 3 præcedentibus conjunctis fere æquali, apice oblique truncato; prothorace antice angustato, lateribus medio sat fortiter sinuatis, rugosulopunctato, postice transversim obsolete impresso, medio linea longitudinali subelevata signato; elytris post medium sat ampliatis, apice obtusis, rugoso-punctatis; subtus subtiliter sat dense punctata.

Ressemble beaucoup à la *L. hemichlora*, mais outre la différence des antennes chez les ♂, le corselet est plus anguleusement arrondi sur les côtés, plus rétréci en avant, plus rugueux, les élytres sont moins longues, plus élargies en arrière et leur coloration est d'un roussâtre faiblement

bronzé au lieu d'un vert bronzé ou d'un bleu métallique bien caractérisés.

Trois exemplaires, pris à Moeara Laboe, à Loeboe Gedang et dans le district Rawas (Exp. scient. néerl.).

64. *Lagria gibbula*, n. sp.

Long. $8\frac{1}{2}$ millim. — Oblonga, postice ampliata et valde convexa, fusco-nigra, nitida, griseo-villosa; capite rugoso, inter antennis tuberculis 2 politis signato; antennis validis, medio paulo crassioribus, articulo 9^o intus sat acute angulato, ultimo duobus præcedentibus conjunctis æquali; prothorace capite haud angustiore, antice paulo angustiore, lateribus ante basin obsolete sinuatis, dorso dense punctato, medio foveato; elytris basi prothorace fere duplo latioribus, postice ampliatis, apice obtusis, medio valde convexis, fortiter rugoso-punctatis, punctorum intervallis convexis, margine reflexo fortiter punctato; subtus sat tenuiter dense punctata, cum pedibus griseo-villosa.

Un seul exemplaire pris à Kotta Zuydewijn près Solok par M. J. H. Schagen van Leeuwen.

65. *Lagria lemoides*, n. sp.

Long. 5 à 6 millim. — Oblongo-elongata; convexa, cœrulea aut fusco-cœrulescens, nitida, griseo-villosa; capite punctato, inter oculos foveato; prothorace quadrato, capite haud angustiore, lateribus antice sat rotundatis, ante basin sinuatis, dorso sat dense punctulato; elytris post medium ampliatis, apice obtusis, sat fortiter dense punctatis, leviter transversim rugosulis; corpore subtus, antennis pedibusque fuscis, antennis basin prothoracis longe superantibus, apicem versus crassioribus, articulis subæqualibus, ultimis paulo brevioribus, ♂ ultimo præcedenti vix longiore, acuminato.

Cet insecte ressemble un peu à un *Lema* à raison de sa forme allongée et de sa coloration bleue; il est remarquable par les antennes qui sont semblables dans les deux

sexes, le dernier article étant acuminé et un peu plus long que l'avant-dernier. Il diffère de la *L. cærulescens* Gyllh., de Java, par la taille plus grande, le corselet visiblement ponctué, la tête et le corselet bleus comme le dessus du corps; les antennes n'atteignant pas le milieu du corps, avec le dernier article non ou à peine plus grand que le précédent.

Quelques exemplaires pris à Soepajang, Boekit Kandang, Solok et Silago (Exp. scient. néerl.).

66. *Lagria crenatostriata*, n. sp.

Long. $5\frac{1}{2}$ millim. — Oblonga, convexiuscula, brunnea, nitida, capite prothoraceque rufescentibus; capite parvo, prothorace angustiore, sat dense punctato, antice transversim impresso, antennis fuscis, basi rufescentibus, brevibus, basin prothoracis vix attingentibus, apicem versus crassioribus, articulis 4—10 latitudine haud longioribus, 11^o oblongo-ovato, duobus præcedentibus conjunctis haud longiore; prothorace transverso, postice paulo angustiore, fortiter punctato; elytris oblongo-ovatis, prothorace fere duplo latioribus, post medium vix ampliatis, postice angustatis, sat fortiter crenato-striatis, intervallis convexiusculis, punctatis, transversim leviter impressis.

Cette espèce diffère notablement des autres *Lagria* par la sculpture des élytres, par la tête plus étroite que le corselet et ce dernier transversal, légèrement rétréci en arrière; les antennes sont aussi plus courtes, à articles pas plus longs que larges, le dernier n'égalant que les 2 précédents.

Deux exemplaires dont l'un a été pris en Août à Soeroelangoen, l'autre en Octobre à Loeboe Gedang (Exp. scient. néerl.).

67. *Nemostira unciennis*, n. sp.

Long. 20 millim. — Valde elongata, sat convexa, rufescenti-testacea, modice nitida; capite parce punctato, sulco clypeali arcuato, profundo, epistomate et labro flavescenti-

bus, palpis maxillaribus articulo ultimo apice infuscato; oculis magnis, valde approximatis; prothorace elytris dimidio angustiore, lateribus antice rotundatis, basi sinuatis, basi valde marginata, angulis posticis valde extus productis, dorso sat fortiter sat dense punctato; scutello lævi; elytris elongatis, postice vix sensim ampliatis, pilis longis hirsutis, fortiter crenato-striatis, intervallis convexis, laxe seriato-punctatis, apice emarginato, angulo suturali arcuatim spinoso, angulo externo parum acuto; subtus cum pedibus nitidior, pectore lateribus sat fortiter punctato.

Il est intéressant de voir ce genre comprendre des espèces malaisiennes à côté d'espèces madécasses. Cet insecte est remarquable par la terminaison des élytres dont l'extrémité est échancrée avec l'angle sutural prolongé en une pointe un peu arquée en dehors.

Deux exemplaires pris en Juin, l'un à Silago, l'autre à Koetoer (Exp. scient. néerl.).

68. *Nemostira truncata*, n. sp.

Long. 16 millim. — Elongata, sat convexa, sat pallide lutescens, elytris sat nitidis, maculis fuscis numerosis, versus basin congestis, ornatis, prothorace opaco, lateribus late fuscato; capite inter antennis impresso; prothorace lateribus antice cum angulis rotundatis, postice sinuatis, margine postico elevato, angulis posticis extus valde exsertis; scutello lævi, fere truncato; elytris fortiter crenato-striatis, intervallis convexis, apice emarginato-truncatis; subtus nitidior, lateribus fortiter punctatis, infuscatis, ano infuscato, femoribus medio late infuscatis.

Plus petit et un peu plus étroit que le précédent, d'une coloration très-différente; la terminaison des élytres est tronquée, un peu échancrée, mais sans dent saillante; les intervalles des stries des élytres ne paraissent ni ponctués, ni hérissés de poils.

Un seul exemplaire pris à Kotta Zuydewijn près Solok par M. J. H. Schagen van Leeuwen.

Casnonidea, n. g.

Caput collo sat angusto allatum. Prothorax subcylindricus. Elytra oblonga, sat angusta, striata, convexa. Oculi magni, convexi, haud emarginati. Epistoma emarginatum, labrum magnum, truncatum. Palpi maxillares articulo ultimo cultriformi, acuto, elongato. Palpi labiales graciles, articulo ultimo fusiformi. Antennae sat graciles, articulo ultimo elongato. Prosternum mediocriter latum, postice declive, mesosternum sat angustum, medio concavum, processus intercoxalis sat productus, apice obtusus. Tarsi villosi, antici quatuor articulo 4^o lato, bilobo, postici articulo 1^o valde elongato, femora clavata.

Les insectes de ce genre ont le facies de certains Carabides, *Casnonia* ou *Agra*; ils sont remarquables par leurs gros yeux entiers, leur tête plus large que le corselet, à col assez étroit, par les fémurs claviformes, le pénultième article des tarsi large, bilobé, par les élytres striées-punctuées et le dernier article des palpes maxillaires cultriforme pointu.

Ce genre diffère beaucoup des autres Lagriides par sa tête assez grosse et ses yeux non échancrés, gros, débordant le corselet.

69. *Casnonidea holomelæna*, n. sp.

Long. 10 $\frac{1}{2}$ millim. — Elongata, postice leviter ampliata, nigra, nitida; capite prothorace latiore, summo convexo, lævi, inter oculos paulo inæquali, inter antennas transversim impresso, labro medio compresso-elevato; epistomate utrinque fortiter impresso; antennis gracilibus, brunneis, apice dilutioribus, basi obscurioribus et nitidis, articulo ultimo 3 præcedentibus conjunctis longiore; prothorace antice tantum angustato, basi paulo elevato, angulis posticis parum productis, fortiter dense punctato; scutello parvo, truncato, vix punctulato; elytris elongatis, postice paulo ampliatis, apice breviter oblique truncatis, angulo suturali acuto, for-

titer crenato-sulcatis, intervallis convexis, lævibus; subtus lateribus fortiter punctata.

Insecte remarquable par sa forme et par son labre comprimé et relevé au milieu en dent obtuse; ressemble beaucoup à un *Ctenodactyla*.

Un seul exemplaire pris en Mai ou en Juin dans les parties montagneuses de Palembang (Exp. scient. néerl.).

70. *Casnonidea atriceps*, n. sp.

Long. $8\frac{1}{2}$, millim. — Elongata, subparallela, flavida, nitida, elytris apice nigris, capite nigro, longe fulvo-villosa, ore fulvo, antennis paulo obscurioribus; capite inter oculos punctato, antice tenuiter punctulato, inter antennas sat fortiter arcuatim impresso; antennis medium corporis haud attingentibus, articulo ultimo 3 præcedentibus conjunctis paulo longiore; prothorace latitudine vix longiore, lateribus antice cum angulis valde rotundato, margine postico elevato, angulis posticis extus productis, dorso punctato; scutello truncato, punctulato; elytris fere parallelis, crenato-striatis, intervallis convexiusculis, fere lævibus, striis usque ad apicem profundis; subtus dense punctata.

Cette espèce est plus parallèle que la précédente, les antennes sont moins grêles, le dernier article des palpes est moins cultriforme, plus triangulaire, mais très-obliquement tronqué; le pénultième article des tarsi est un peu moins fortement bilobé.

Un seul exemplaire pris en Octobre à Moeara Laboe (Exp. scient. néerl.).

Paris, 22 Mai 1882.