sée après le milieu d'un sillon large, transversal, légèrement arqué, parallèle à la base, ses extrémités n'atteignant pas les bords latéraux.

Ecusson triangulaire, lisse.

Elytres ovales, arrondis presque ensemble au sommet, surface convexe couverte de points réguliers assez gros et presque en lignes, les intervalles rugueux.

Dessous éparsément pubescent, pattes grêles, tibiae mucronés, métatarse postérieur très grand, beaucoup plus long que les trois articles suivants réunis, ongles appendiculés

Long. : 3.7 mill. ; larg. : 1.8 mill.

Afrique occidentale : Haut Sénégal : Badoumbé (D^r NODIER 1-V-1882).

Types : deux exemplaires, collections D^r NODIER et LABOISSIÈRE.

ÉTUDES SUR LES BUPRESTIDES

(TROISIÈME PARTIE)

par **André THERY.**

Sternocera aquisignata var. **birmanica** var. nov. — Diffère du type par l'absence de plaques pubescentes sur les premiers segments de l'abdomen qui sont complètement lisses : le dernier segment porte seul de chaque côté une plaque triangulaire pubescente finement ponctuée, cette plaque est complètement isolée des bords.

Patrie : Birmanie (ma collection).

Castalia rubripennis nov. sp. — Long. 24 mm. — D'un noir bronzé bleuâtre avec le disque des élytres d'un rouge brique.

Cette espèce, à part sa coloration caractéristique, est assez difficile à différencier des *C. obsoleta* CHEV. et *C. bimaculata* L. Elle en diffère par la présence d'une fovéole large, arrondie et assez profonde située au milieu de chacun des côtés du pronotum et un peu plus haut que la fovéole antéscutellaire qui seule existe dans les espèces précitées. La structure élytrale est intermédiaire entre celles des deux espèces, c'est-à-dire que les côtes élytrales et les interstries sont comme chez *C. bimaculata* L. et que la ponctuation des élytres n'est guère plus forte que chez *C. obsoleta* CHEV. Les élytres sont d'un rouge brique avec la suture, le calus huméral et une fine bordure d'un noir bleu.

Patrie : Haroe Hassa, Sumbawa (DOHERTY) ; un exemplaire de ma collection.

Polycesta Touzalini n. sp. — Long. 16 à 25 mm., larg. 5 à 9.5 mm. — Allongé, convexe, subcylindrique, noir bronzé en dessus, la tête, le prothorax ainsi que l'abdomen à faible pubescence.

Tête bombée, très grossièrement ponctuée avec quelques reliefs, et une large impression également profonde sur toute son étendue, vertex finement sillonné, le front se confondant en avant avec l'épistôme qui est tronqué droit et occupe toute la largeur du front sans branches latérales distinctes ; yeux médiocres, allongés et rapprochés dans le haut ; antennes courtes, dentées à partir du 4^e article, assez longuement pubescentes.

Pronotum très large, dépassant la largeur des élytres, assez régulière-

ment bombé, faiblement déprimé et sillonné longitudinalement au milieu, le sillon étroit et profond à la base, se transformant en une mince carène en avant ; la surface couverte de gros points assez serrés, plus forts sur les bords où ils sont entremêlés de rides saillantes ; la marge antérieure presque droite, finement ciliée, entièrement rebordée par un bourrelet, les angles antérieurs aigus et abaissés, les côtés obliques et faiblement sinués en avant, arrondis au milieu où le pronotum a sa plus grande largeur, rétréci ensuite avant les angles postérieurs qui sont obtus ; la base assez largement et peu profondément bisinuée.

Ecusson petit, arrondi, impressionné au milieu.

Elytres à côtes presque parallèles depuis la base jusqu'au tiers postérieur, puis atténués en courbe jusqu'au sommet où ils sont conjointement arrondis, sans denticulation, avec une très faible dent apicale à la suture, le bord externe, tout à fait au sommet, est irrégulier et subsinueux ; le disque est régulièrement bombé, sans aucune dépression, entièrement recouvert de gros points alvéolaires disposés en lignes avec les intervalles entre les points et les lignes élevés. Après le tiers postérieur, sur les bords, mais ne les touchant pas, on remarque un petit calus après lequel se trouve une grande cicatrice formée par l'embrouillage des points ; cette cicatrice tend à disparaître chez les petits exemplaires mais le calus subsiste.

Prosternum presque droit au bord antérieur qui est faiblement cilié de blanc, couvert d'une ponctuation assez serrée, avec la saillie courte, large, non rebordée et arrondie au bout ; l'abdomen très densément ponctué, lisse sur le bord postérieur des segments, presque lisse sur la saillie intercoxale, le dernier segment arrondi au bout.

Patrie : Pe-Yen-Tsin, Yunnan. Ma collection.

M. DE TOUZALIN m'a donné un deuxième exemplaire de cette espèce et m'en a communiqué un autre, qui proviennent tous deux de Djoukoula (Yunnan).

Cette espèce ne saurait être comparée à aucune de celles que je connais, son aspect rappelle celui d'une grosse *Acmaeodora*. La seule espèce qui ait avec elle une vague ressemblance, surtout par la structure des élytres est *P. cubea* CHEV. Il existe en Indochine une deuxième espèce de *Polycesta*, *P. tonkinea* FAIRM., mais elle diffère complètement de *P. Touzalini* par la coloration, son pronotum pas plus large que les élytres, celles-ci recouvertes de côtes et denticulées au sommet.

Acmaeodera aruensis. nov. sp. — Long. 5.5 mm. — *Ovale, allongée, arrondie antérieurement et postérieurement, un peu déprimée en dessus, dessous noir, pubescent.*

Tête légèrement déprimée, cachée dans le prothorax, épistôme grand, à branches latérales très allongées, largement et peu profondément échancré, l'échancrure anguleuse, yeux en partie cachés, antennes dépassant un peu le milieu du prothorax en dessous. Pronotum subglobuleux, plus large que les élytres, ayant sa plus grande largeur au milieu, entièrement rebordé sur les côtés avec les angles antérieurs aigus, les postérieurs obtus, la base droite, le disque régulièrement bombé, couvert d'une ponctuation assez forte et très régulière, assez serrée, formant sur les bords des rides longitudinales, garni d'une fine pubescence dressée difficilement visible.

Elytres à bords presque droits dès la base, subparallèles jusqu'à la moitié, régulièrement atténués ensuite jusqu'à l'extrémité, entièrement rebordés sur les côtés, sillonnés le long de la base qui est rebordée par un épais bourrelet lisse, le disque parcouru par de fines stries avec les intervalles plans, plus élevés au sommet et parcourus par des lignes de points donnant naissance à de courts poils blancs ; sous le calus huméral on remarque un sillon courbe très profond. Dessous entièrement couvert d'une fine pubescence blanche régulièrement espacée. Prosternum échancré en avant, rebordé, grossièrement ponctué, à saillie intercoxale large, arrondie au sommet, fortement rebordée avec une strie médiane et quelques stries latérales courbes. Métasternum grossièrement ponctué. Abdomen couvert de dessins en forme d'écailles disposées à l'envers, c'est-à-dire ayant leur pointe dirigée vers la tête. Dernier segment tronqué à l'extrémité.

Patrie : Ile Aru, M. Marapok, Borneo, Brunei, Borneo. Ma collection.

Blepharum splendens. n. sp. — Long. 17 mm. — *Allongé, atténué en avant, très acuminé en arrière, irisé, le dessous verdâtre avec des reflets pourprés.*

Tête pourprée, légèrement bombée en avant, vertex parcouru par un sillon bien marqué, front ponctué fortement, épistôme large, échancré, yeux saillants, antennes noires, atteignant les cavités cotyloïdes antérieures, le premier et le troisième articles d'égale longueur, le deuxième de moitié moins long que le troisième, les suivants à dents peu accentuées et subarrondies au sommet, garnis de quelques poils raides près des fossettes porifères.

Pronotum pourpré sur les bords et dans les fossettes et d'un vert irisé au milieu, en trapèze, largement et peu profondément bisinué à la base, rebordé sur la moitié de sa longueur, avec les angles postérieurs aigus et saillants vers l'arrière, le disque grossièrement ponctué sur les bords et

finement au milieu, avec un fin sillon longitudinal, une fossette au devant de l'écusson et de chaque côté une large fossette de forme irrégulière touchant la base.

Ecusson transversal, en forme de trapèze renversé à angles arrondis, brun.

Elytres de la largeur du prothorax à la base, un peu plus larges à l'épaule, presque droits jusqu'au tiers postérieur puis sensiblement atténués jusqu'au sommet où ils sont prolongés en queue et biépineux, le disque impressionné de chaque côté à la base et déprimé le long de la suture avec de fines lignes ponctuées très superficielles, les intervalles inégaux, ceux avoisinant la suture beaucoup plus larges, la troisième strie longée d'une fine carène aboutissant au sommet où se trouvent encore deux courtes carènes l'une prenant naissance contre la suture, la dernière formée de deux carènes qui se sont réunies.

Les élytres sont irisées, avec un mélange de vert et de rouge à la base, le disque avec des bandes rouges et vertes assez confuses, les sixième, septième et huitième interstries rouges et ridés transversalement, le bord verdâtre.

Pronotum légèrement bombé, uni au milieu avec quelques points épars, la saillie à cotés parallèles, rétrécie en une pointe à bout arrondi; abdomen finement ponctué avec quelques poils rares.

Patrie inconnue. Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce se distingue facilement des trois autres espèces connues par sa coloration et par ses élytres à peine ponctuées. Je n'ai pu la comparer à *B. cyanipes* FAIRM. que je ne possède pas, mais l'étude de la description m'a convaincu qu'il n'existe entre cette espèce et la mienne aucun rapport.

Megaloxantha Jansoni nov. sp. — Long. 50 mm. — Allongé, peu atténué postérieurement, vert en dessus avec une tache transversale blanche située vers le tiers postérieur des élytres, l'abdomen et une tache en croissant située entre les hanches intermédiaires, d'un blanc d'ivoire, le reste du dessous vert; antennes noires avec les derniers articles tachés de brun.

Tête profondément sillonnée en avant, assez fortement ponctuée; yeux gros et saillants; pronotum en trapèze fort rétréci antérieurement, avec les côtés droits, très faiblement anguleux un peu avant la base; assez uni sur le disque, avec deux fossettes à la base, à ponctuation médiocre au milieu et un peu rugueuse sur les bords. Elytres arrondis à

l'épaule, légèrement élargis postérieurement, subarrondis à l'extrémité avec une épine à l'angle sutural, parcourus par quatre côtes lisses, étroites et bien marquées sauf à la base, couverts d'une ponctuation irrégulière; la tache testacée est droite, étroite et n'atteint ni le bord ni la suture; le dernier segment abdominal est anguleusement échancré ♂.

Patrie: Brunnei-Bornéo (WATERSTRADT); 2 exemplaires de ma collection.

Cette espèce ne peut se confondre avec aucune autre. Elle diffère de *M. gigantea* SHALL par sa taille plus faible et l'absence de tubercules prothoraciques ainsi que la coloration du dessous; de *M. Netscheri* LANSB. par la taille et l'absence de taches au pronotum, de *M. Daleni* par la position de la tache élytrale placée plus haut, etc.

Megaloxantha immaculata THÉRY. — *Ann. Soc. Ent. Belg.*, T. LII, 1908, p. 69. — J'ai considéré comme étant une variété de *M. Daleni* HOEV. une forme à laquelle j'ai donné le nom d'*immaculata*. J'ai depuis lors enrichi ma collection du véritable *M. Daleni* HOEV. et je constate qu'*immaculata* doit prendre le rang d'espèce. *M. immaculata* a la forme plus régulièrement ovale, les yeux touchant le bord du prothorax, les antennes plus courtes, les élytres tectiformes et non régulièrement bombés, les côtés élytrales, au nombre de quatre, mieux marquées, enfin le prosternum, le mésosternum et le métasternum sont sur le même plan dans mon espèce, tandis que chez *M. Daleni* HOEV., les deux derniers sont sur un plan plus élevé que le premier et forment une forte saillie bien caractéristique.

Catoxantha Liouvillei n. sp. — Long. 37 mm.; largeur 12.5 mm. — Allongé, à peine élargi au tiers postérieur; dessus d'un vert foncé brillant plus terne à l'extrémité; tête avec une tache rouge bordée de doré; pronotum avec une tache de même couleur et également bordée de doré, située sur chaque bord; milieu des élytres avec une large bande d'un blanc d'ivoire finement bordée de bleu, occupant un peu moins du tiers de la longueur totale de l'élytre, droite en avant, courbe en arrière et touchant les bords latéraux; sternum et hanches postérieures d'un cuivreux doré à teinte rosée; premier segment abdominal avec une grande tache de chaque côté, verte à l'extérieur et rosée intérieurement, limitée par le bord du segment d'un côté et par une ligne partant des cavités cotyloïdes et aboutissant à l'angle du segment, de l'autre côté, le restant de l'abdomen d'un blanc d'ivoire un peu jaune; cuisses antérieures et intermédiaires teintées de vert à la base, les postérieures vertes jusqu'au genou, le reste des jambes bleu, les tarsi noirs.

Tête rugueuse, grossièrement ponctuée, front sillonné, vertex ponctué, épistôme profondément échancré, pronotum beaucoup plus étroit que les élytres, ayant sa plus grande largeur un peu après le milieu, légèrement situé sur les côtés avant ce point, subtronqué au dessus des angles postérieurs qui sont droit et arrondis au sommet; très rugueux sur la partie colorée en rouge, à ponctuation forte et éparses au milieu, avec un sillon longitudinal interrompu en avant et en arrière et reparaisant au devant de l'écusson, la ponctuation très dense dans le fond du sillon.

Elytres arrondis aux épaules, avec une petite carène sur le calus huméral, avec quatre côtes saillantes sauf la troisième qui est peu marquée, ces côtés presque effacés à la base, le sommet échancré entre deux dents aiguës, la ponctuation grossière à la base, très fine et très serrée au sommet. Dessous couvert sur la partie antérieure d'un léger feutrage soyeux; saillie prosternale unie, brillante, avec quelques gros points; abdomen finement ponctué avec une bande lisse au milieu des segments, le dernier segment avec une petite échancrure anguleuse.

Patrie: Brunnei, Bornéo; un exemplaire de ma collection, des chasses de WATERSTRADT.

Cette espèce est voisine de *C. rajah* GESTRO, de Sarawak, dont elle n'est peut-être qu'une variété, elle en diffère par sa taille moindre, par la tache élytrale qui occupe toute la largeur de l'élytre, tandis que dans l'espèce de GESTRO elle est réniforme, très étroite au milieu et n'atteint pas les bords, par la grande tache métallique des côtés du premier segment abdominal que l'auteur ne signale pas, par les tarsi noirs et non bleus, par la troisième côte des élytres oblitérée, etc.

Chrysochroa Waterstradti nov. sp. — Long. 51 mm.; larg. 16 mm. — *Subparallèle, également atténuée en avant et en arrière, d'un vert bleuâtre en dessus, avec le front d'un rouge cuivreux éclatant et quelques taches cuivreuses sur le pronotum. Dessous vert, varié de cuivreux.*

Tête rugueuse, grossièrement et irrégulièrement ponctuée, profondément impressionnée en avant, le fond de l'impression sillonné, avec une cicatrice arrondie au dessus des cavités antennaires, antennes robustes, noires sauf le dernier article qui est légèrement métallique. Pronotum assez court, fortement atténué en avant, la marge antérieure presque droite avec une faible échancrure médiane, les côtés obliques et légèrement courbés en arrière, la base légèrement bisinuée, le disque sans impressions, extrêmement rugueux et couvert de petits reliefs vermiculés sur les bords, grossièrement ponctué au milieu, avec une ligne médiane

lisse élargie à la base et un large relief lisse, de chaque côté, contre la base, se réunissant postérieurement à la bande médiane lisse.

Elytres un peu plus larges que le pronotum, nettement tronqués à l'épaule avec une petite dilatation à l'angle de la troncature, peu atténués postérieurement et ayant la même forme que chez les *Megaloxantha*, conjointement arrondis à l'extrémité avec une forte épine suturale et trois ou quatre denticules émoussés au sommet; légèrement déprimés le long de la suture à la base, tectiformes à partir du quart antérieur et légèrement gibbeux au milieu; ornés de quatre côtes lisses entre lesquelles se trouvent de petites costules secondaires; la ponctuation en lignes régulières au milieu et irrégulières sur les bords; légèrement impressionnés à la base et au dessus du calus huméral. Saillie prosternale peu ponctuée et légèrement bituberculée de chaque côté vers le milieu, le dernier segment abdominal avec un triangle lisse à la base prolongé en une fine carène atteignant presque le sommet du segment qui est subtronqué et à peine échancré; chaque segment porte un empâtement à la base et est couvert, surtout en arrière, de fines stries longitudinales entremêlées de points avec, en plus, de chaque côté, une large plaque finement granuleuse recouverte d'une forte pubescence d'un roux doré soyeux plus développée que chez les autres espèces du genre.

Patrie: Kina-Balu (WATERSTRADT). Un exemplaire ♀ de ma collection.

Cette espèce se place à côté de *C. Wallacei* H. DEYR. mais elle n'a d'analogie avec aucune espèce du genre, elle ne peut se comparer qu'à *Megaloxanta immaculata* mihi, avec laquelle elle a une certaine similitude de forme.

Chrysochroa fallaciosa n. sp. — Long. 45 mm.; larg. 14 mm. — *Allongé, ayant sa plus grande largeur aux épaules, dessus vert, un peu bleuâtre sur la tête et les côtés du pronotum, avec une bande longitudinale cuivreuse, plus ou moins marquée, sur le pronotum, les élytres avec une bande dorée bien visible seulement sous un certain jour, allant de l'épaule à l'apex qui est rouge; dessous vert avec l'abdomen cuivreux, le dernier segment abdominal rouge cuivreux au milieu, les antennes et les tarsi testacés.*

Tête profondément sillonnée sur le front et le vertex, rugueusement ponctuée en avant, assez finement sur le vertex; front séparé de l'épistôme par une carène remontant perpendiculairement, de chaque côté, au dessus des cavités antennaires et limitant une impression arrondie

située entre les yeux et tuberculée dans le fond. Epistôme profondément échancré en angle aigu ; yeux saillants.

Pronotum fort rétréci en avant, ayant sa plus grande largeur à la base, presque droit au bord antérieur, avec les angles antérieurs non marqués, les côtés anguleusement sinués, rebordés par une carène lisse sur le tiers postérieur, les angles postérieurs aigus, la base largement bisinuée avec un petit lobe médian très accentué au dessus de l'emplacement du scutellum ; le disque sans autre impression que deux courts traits obliques, de chaque côté, contre la base, presque lisse au milieu et parsemé de points allant en s'apaisissant vers les bords où ils deviennent extrêmement serrés et rugueux, avec un petit espace lisse, allongé, sur les angles postérieurs.

Elytres nettement tronqués à l'épaule, la troncature formant postérieurement un petit lobe saillant, droits ensuite jusqu'après le milieu et légèrement convergents en arrière, puis atténués jusqu'au sommet où ils sont terminés par une forte épine, sans trace d'aucune denticulation latérale, rebordés latéralement jusqu'à hauteur du calus huméral seulement, celui-ci peu marqué, le disque sans aucune impression, avec quatre côtes minces, lisses et aplaties, pas plus sensibles que chez *C. Wallacei* H. D. et *C. andamanensis* SAUND, ponctué régulièrement, assez densément et sans ordre entre les côtes, le milieu des élytres à la base presque complètement lisse.

Saillie prosternale très large, à bords parallèles, non rebordée, finement et éparsement pointillée, tout le dessous presque lisse au milieu, très densément et très finement ponctué sur les bords, le dernier segment faiblement tronqué au sommet.

Patrie : Kandg Ampat — Pat. Benedenlanden. Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce se rapproche, par la forme générale des *C. Wallacei* H. D. et *C. andamanensis* SAUND, qui ont l'apex élytral denticulé et n'a pas de rapports directs avec les espèces qui, comme elle, ont l'apex unidenté, elle est très distincte de toutes ces espèces par ses tarsi entièrement testacés.

Callopietus nigripes nov. sp. — Long. 42 mm. ; larg. 17 mm. — Robuste, en ovale allongé, d'un vert très clair soyeux en dessus, avec le front pourpré ; dessous d'un rouge pourpre foncé, antennes noires, cuisses, en majeure partie, de la couleur du dessus, tibia et tarsi noirs.

Tête peu déprimée, le front séparé du vertex par un sillon semi-circulaire se continuant superficiellement le long des yeux, le devant de

la tête avec un profond sillon longitudinal limité en arrière par un sillon transversal et arrêté brusquement en avant au milieu du front ; yeux très grands et en partie cachés par le pronotum.

Pronotum deux fois et demi plus large que long, ayant sa plus grande largeur à la base, rétréci antérieurement, avec la marge antérieure échancrée, rebordée par un bourrelet, sillonné derrière celui-ci, avec les côtés régulièrement arqués, rebordés par une carène lisse sur leur moitié postérieure, la carène bien visible de dessus et un peu anguleuse ; la base faiblement bisinuée, le disque rugueusement ponctué sur les côtés et moins densément au milieu avec un petit espace imponctué en avant seulement ; outre cette ponctuation, il existe dans le fond une autre ponctuation beaucoup plus fine et plus serrée qui se retrouve également sur les élytres et contribue à leur donner un aspect soyeux.

Elytres plus larges que le pronotum, subtronqués à l'épaule, qui est rebordée par un fort bourrelet qui se prolonge mais en s'amincissant fortement jusqu'au sommet, sublobés puis sinués à hauteur des hanches postérieures, atténués depuis le quart antérieur jusqu'au sommet où ils sont subarrondis, garnis latéralement de petits denticules aigus et terminés à l'angle sutural par une épine un peu plus forte et un peu séparée des autres ; ils sont couverts d'une ponctuation excessivement fine serrée et régulière mais un peu plus espacée sur les côtes qui sont au nombre de 4, peu nettes, surtout la première ; ils sont couverts à l'état frais d'une poussière grisâtre retenue par une très fine pubescence.

Le dessous est peu ponctué, la saillie prosternale est légèrement bombée, rectangulaire et séparée de la marge antérieure par un profond sillon ; la saillie du métasternum très saillante mais ne surplombant pas le prosternum ; les côtés de l'abdomen sont impressionnés, le dernier segment abdominal est très largement échancré au sommet chez le ♂, plus allongé et à peine subsinué chez la ♀. Celle-ci est aussi moins triangulaire que le ♂.

Patrie : Mons Gede, Java occidental (FRUHSTORFER). — Ma collection.

Cette espèce que je décris sans avoir pu la comparer au type de *C. Castelnaldi* H. DEYR. en diffère par les caractères suivants : Pronotum sans bande lisse au milieu, tibia et tarsi noirs, côtés élytrales aussi bien marquées chez la ♀ que chez le ♂, saillie du métasternum ne surplombant pas le prosternum. Elle est confondue dans quelques collections avec *Castelnaldi* H. DEYR.

Callopistus perpuriceps nov. sp. — Long. 36 mm. ; larg. 14.5 mm.
— Robuste, très élargi aux épaules, presque triangulaire, d'un vert brillant avec la suture finement cuivreuse et la tête rouge feu ; dessous d'un cuivreux pourpre.

Tête médiocre, impressionnée sur le front, celui-ci avec un profond sillon raccourci en avant et en arrière et, continué sur le vertex par une fine strie, finement granuleux et éparsément ponctué, épistôme largement et anguleusement échancré, antennes médiocres noires, sauf le premier article qui est cuivreux, cavités antennaires presque arrondies surmontées d'une concavité bordée par une carène et surmontée d'une dent.

Pronotum court, beaucoup plus large que long, fortement rétréci en avant, avec la marge antérieure échancrée et rebordée, les angles antérieurs non marqués, les côtés arrondis et un peu anguleux vers le tiers postérieur, rebordés postérieurement par une fine carène lisse, avec les angles postérieurs, aigus et peu saillants en dehors, la base à peine bisinuée, le disque avec le fond finement granuleux, la ponctuation très grossière sur les côtés et entremêlée de reliefs irréguliers avec une bande presque imponctué au milieu ; de chaque côté, un peu après le milieu, une large fossette arrondie peu profonde et bien marquée.

Elytres débordant le pronotum à la base, obliquement subtronqués à l'épaule et atténués en courbe faible jusqu'au sommet, armés latéralement d'épines assez fortes à partir du quart postérieur ; l'apex épineux ; entre l'apex épineux et les premiers denticules se trouvent un petit espace inerme ; le disque porte 4 côtes fines, peu saillantes, entre lesquelles on remarque des côtes supplémentaires plus irrégulières ; ils sont très finement granuleux et portent en outre des rangées de points mal définis. Dessous peu ponctué ; saillie prosternale large, bordée latéralement de points, relevée en carène au milieu ; métasternum gibbeux, mais la gibbosité n'atteignant pas le développement de celle de *C. Castelnaudi* H. DEYR. et ne dépassant pas celle de *C. resplendens* C. et G. ; côtés des segments abdominaux finement ponctué et impressionnés ; dernier segment arrondi au sommet ♀ ; tarsi noirs.

Patrie : Mt. Marapok, Dent Province, Bornéo Nord. 2 exemplaires de ma collection, provenant des chasses de WATERSTRADT.

Cette espèce forme le passage entre les *Callopistus* et les *Philoctaenus*, elle a comme ceux-ci deux impressions sur le pronotum, l'épistôme offre la même conformation, les tibias antérieurs sont légèrement courbés, mais elle rentre bien dans le genre *Callopistus* par la forme de la base du pronotum qui est à peine échancré et par son métasternum gibbeux. Comme aspect elle se rapproche de *Philoctaenus elegans* THÉRY.

Micropistus gen. nov. — Diffère du genre *Callopistus* par la taille plus petite, les antennes plus courtes, les yeux ne touchant pas le pronotum, les élytres arrondis à l'épaule, les tibias antérieurs tranchants au bord externe, la saillie prosternale fortement ponctué sur les bords latéraux, le métasternum plan, le dernier segment abdominal moins fortement échancré chez le ♂.

Ce genre forme le passage entre les *Callopistus* et les *Philoctaenus*, mais avec un faciès se rapprochant davantage de *Callopistus*. Il diffère nettement des *Philoctaenus* par ses antennes de 11 articles, tandis que chez les *Philoctaenus* elles ne sont que de 10, le dixième et le onzième étant soudés, ce qui est visible chez plusieurs espèces.

Micropistus microcephalus nov. sp. — Long. 27 mm. ; larg. 9 mm.
— Allongé, atténué en avant et en arrière, d'un vert cuivreux brillant avec le disque des élytres bleuâtre, le front d'un rouge rubis, le dessous d'un vert plus cuivreux.

Tête très étroite, très petite par rapport au volume de l'insecte, impressionnée sur le front qui est sillonné longitudinalement, le sillon n'atteignant pas la base du front et limité en arrière par un sillon transversal, la couleur rouge du front ne dépasse pas en arrière ce dernier sillon, front ponctué à ponctuation plus dense sur le pourtour, vertex régulièrement ponctué et finement strié longitudinalement, épistôme court, large, avec une petite échancrure semicirculaire au milieu ; antennes très courtes, serrées et à articles de couleur légèrement métallique.

Pronotum une fois et demie aussi large que long, avec le bord antérieur tronqué, rebordés par un fin bourrelet lisse obsolète au milieu, les côtés sinueux après les angles antérieurs puis régulièrement arqués jusqu'à la base, bordés par une fine carène aiguë fortement recourbée en dessous antérieurement et un peu relevée en gouttière au milieu ; les angles antérieurs abaissés et arrondis, les postérieurs un peu aigus, la base faiblement bisinuée et formant un large lobe anguleux, le disque couvert d'une imperceptible ponctuation serrée avec de gros points espacés moins marquée au milieu où se trouve une bande lisse longitudinale un peu caréniforme ; de chaque côté de celle-ci et à peu de distance de la base se trouve une fossette superficielle ; un peu en dehors de la fossette et contre la base, on remarque un petit tubercule.

Elytres complètement arrondis à l'épaule, sans trace de troncature, atténués depuis l'épaule jusqu'à l'extrémité qui est munie de 7 à 8 denticules, l'angle apical terminé par une forte épine, la surface entièrement couverte d'une ponctuation extrêmement fine et peu sensible au milieu,

portant des lignes de points superficiels et ornée de 4 côtes assez larges mais complètement effacées sur le milieu du dos qui est presque lisse et imponctué. Le dessous est excessivement finement ponctué sur les côtés avec le milieu presque lisse et portant seulement quelques gros points sans compter la ponctuation microscopique qui occupe tout le fond. La saillie prosternale plane, brillante, avec une bande de gros points de chaque côté, la saillie intercoxale du premier segment abdominal, très renflée, parfaitement convexe et lisse à l'extrémité; les segments abdominaux sont impressionnés sur les côtés, le premier et le deuxième segment ayant cette impression commune sur leur suture.

Cette espèce représentée par un unique exemplaire ♂ dans ma collection porte comme indication "Ngn." Je suppose qu'il faut lire: Nouvelle Guinée.

Philoctaenus incisifrons nov. sp. — Long. 22 mm.; larg. 8 mm. — *Entièrement d'un rouge cuivré, un peu plus clair à la suture. Dessous vert sans reflets cuivres.*

Tête très large, assez faiblement ponctué au milieu, front avec un sillon étroit et court, très profond et très net; épistôme échancré d'une façon anormale, le fond de l'échancrure dépassant de beaucoup en arrière le niveau des cavités antennaires, de chaque côté de l'échancrure, une forte saillie en forme de dent aiguë dirigée en avant; antennes bleues.

Pronotum plus large que long, avec la marge antérieure droite, les angles antérieurs non marqués, les côtés régulièrement arqués du sommet à la base à l'exception d'un petit sinus situé près du bord antérieur, rebordé d'une carène marginale aiguë recourbée en dessous antérieurement, les angles postérieurs subdroits, la base largement bisinuée, le disque à ponctuation très forte sur les côtés et entremêlée de reliefs vermiculés, plus faible au milieu et laissant une bande médiane lisse imponctué.

Elytres un peu plus larges que le pronotum à la base, arrondis à l'épaule, peu atténués jusqu'au tiers postérieur, armés de 16 à 17 denticules à l'extrémité avec une dent suturale un peu forte, sans vestige de côtes distinctes sur le disque et couverts d'une très fine ponctuation irrégulière et obsolète dans la région scutellaire. Saillie prosternale large, ponctué sur les côtés, ponctuation du dessous plus fine et plus dense sur les bords, dernier segment avec une petite échancrure anguleuse.

Patrie: Naga-Hills. Un exemplaire ♂ de ma collection.

Voisin de *P. buphtalmus* THOMS. mais plus large, moins atténué postérieurement, le sillon frontal plus profond, l'épistôme beaucoup plus profondément échancré, la ponctuation plus fine dans la région scutellaire et sans aucune ligne de points réguliers.

Chrysopistus nov. gen. — Tête médiocre ou petite, déprimée; front sillonné, le sillon net linéaire et profond, raccourci en avant et en arrière; épistôme échancré en arc; cavités antennaires médiocres, subtriangulaires, touchant le bord interne des yeux, antennes de 11 articles assez courts, n'atteignant pas le milieu du pronotum, le premier article pyriforme, allongé, le deuxième court, subglobuleux, le troisième assez long, renflé à l'extrémité, le quatrième un peu plus court et de même forme, le cinquième et le sixième à peine dentés, les sixième à onzième porifères. Yeux grands, ovalaires, assez saillants, rapprochés en dessus. Pronotum large, ayant en général sa plus grande largeur vers la base, plus ou moins rétréci après le milieu, la base assez fortement bisinuée avec le lobe médian anguleux.

Elytres médiocrement convexes, arrondis ou subtronqués à l'épaule, sinueux à hauteur des hanches antérieures, régulièrement atténués jusqu'au sommet chez le ♂, subparallèles jusqu'au tiers postérieur chez la ♀, les bords assez fortement denticulés au sommet, la denticulation remontant jusqu'au tiers de la longueur, le disque avec des côtes; la marge antérieure du prosternum rebordée, le prosternum plan, caréné ou subcaréné au milieu, fortement ponctué sur les côtés, l'extrémité subtronquée. Mésosternum non divisé, caractère qui se trouve chez *Asemochrysus* H. DEYR. et qui rend ces genres aberrants pour le groupe. Mésternum séparé du mésosternum par une suture arquée qui est bien visible; hanches postérieures subcontiguës; pattes peu robustes; fémurs antérieurs et médians subfusiformes, les postérieurs déprimés; tibias grêles, les antérieurs et les intermédiaires carénés, la partie postérieure des cuisses, surtout antérieures et intermédiaires, garnie d'une brosse de très longs poils laineux, tarsi médiocres, le premier article des tarsi postérieurs beaucoup plus long que le suivant, extrémité du dernier segment abdominal largement échancré en arc ♂, ou à peine échancré ♀, la plaque anale semicirculaire, courte.

Les espèces de ce genre habitent la Malaisie.

Les espèces que je fais rentrer dans ce genre nouveau ressemblent à des *Philoctaenus*, à la suite desquels on serait tenté de les placer, cependant ils possèdent un imperceptible écusson, situé à une assez grande distance de la base du pronotum, ou tout au moins une petite ouverture

entre les élytres indiquant la place d'un écusson, caractère qui paraît devoir éloigner ce genre de la tribu des Chrysochroides. Sa place naturelle me paraît être dans le voisinage des *Asemochrysus* et des *Cyalithus* avec lesquels ils paraissent avoir quelques affinités.

Chrysopistus Deyrollei nov. sp. — Long. 21.5 mm. ; larg. 7 mm. — *Dessus d'un rouge vineux, front verdâtre, antennes bleu foncé ; dessous plus clair, le sommet du métasternum et la saillie intercoxale du premier segment abdominal noirs, pattes bleues sur leur face supérieure, cuivreuses sur la face inférieure.*

Tête densément ponctuée, impressionnée sur le front, l'impression bien limitée dans le haut, ne laissant contre les yeux qu'un mince bourrelet lisse, avec un sillon longitudinal enfoncé, très profond, arrêté brusquement aux deux extrémités et net sur les bords, ayant l'aspect d'une petite fente. Epistôme largement échancré en arc, non différencié du front ; yeux globuleux et assez saillants ; antennes courtes, nettement dentées seulement à partir du septième article.

Pronotum rétréci antérieurement avec les côtés obliques en avant et droits en arrière, ayant à peu près la même largeur un peu avant le milieu qu'à la base, avec le bord antérieur échancré, rebordé par un bourrelet plus épais sur les côtés, la carène latéro-marginale excessivement mince et entière, les angles postérieurs presque droits, la base bisinuée avec le lobe médian large et faiblement anguleux, le disque grossièrement ponctué surtout sur les bords, avec une impression de chaque côté, un peu après le milieu, ne touchant ni la base ni les bords et une petite fossette antéscutellaire.

Écusson punctiforme et à peine visible, placé dans une petite échancrure des élytres située à une certaine distance du pronotum.

Elytres arrondis à l'épaule où ils ont leur plus grande largeur dépassant celle du pronotum, assez régulièrement atténués en courbe jusqu'au sommet, très fortement dentés sur les bords à partir du tiers postérieur avec une forte épine apicale, le lobe huméral arrondi sans trace de sillon, la base avec un bourrelet plus vague sur les bords et derrière lequel se trouvent quelques impressions ; disque très finement et assez régulièrement ponctué, la ponctuation éparse, ornés de 4 côtes superficiellement visibles seulement à la base et au sommet, la suture légèrement relevée en carène postérieurement.

Vers le tiers postérieur de chaque élytre, on remarque une légère impression superficielle à ponctuation fine et serrée, moins visible à la loupe que si on regarde l'insecte à une certaine distance et sous un certain jour.

Chez la ♀ la taille est plus avantageuse, la forme plus parallèle, les côtes élytrales moins marquées, le dernier segment abdominal est sans échancrure et faiblement tronqué au sommet, la pilosité est beaucoup moins forte.

Flancs du prosternum unis, mats, finement ponctués, tout le dessous extrêmement pubescent sauf au milieu, la pubescence courte et soyeuse, celle des fémurs très longue et à aspect laineux.

Pronotum rebordé antérieurement avec la saillie large, paraissant comme corrodée sur toute sa surface, avec les bords et une bande médiane lisse ; métasternum finement ponctué, les hanches postérieures droites sur leur bord et sans échancrure, tous les segments abdominaux avec une profonde dépression arrondie et finement ponctuée, sur les côtés ; le dernier segment avec une échancrure arrondie au sommet ; les fémurs antérieurs et intermédiaires renflés, les postérieurs à bords parallèles, les tibias antérieurs arqués et assez courts, sillonnés et carénés, les intermédiaires plus longs, légèrement courbés et plus larges au sommet qu'à la base.

Patrie : Kina-Balu et Mt. Marapok (Bornéo).

C'est cette espèce qui est figurée par H. DEYROLLE dans son travail sur les Buprestides de la Malaisie (*Annales de la Société Entomologique de Belgique*, 1864, pl. 1, fig. 3) sous le nom de *Philoctaenus flammeus* THOMSON. Je possède un des types authentiques du *Philoctaenus* de THOMSON et aucune confusion n'est possible entre les deux espèces. THOMSON ne parle pas de la pilosité extraordinaire des pattes ni de l'impression finement ponctuée des élytres, caractères qui n'auraient pu lui échapper.

Chrysopistus minimus nov. sp. — Long. 14 mm. ; larg. 4.75 mm. — *Allongé, subparallèle, peu atténué aux extrémités, d'un cuivreux doré brillant ; front et pattes vertes, antennes bleues, dessous verdâtre en avant.*

Tête impressionnée sur le front, brillante, régulièrement et assez fortement ponctuée, plus densément sur le vertex, avec un sillon court et profond, atténué en avant et en arrière au sommet du front ; épistôme échancré en arc, vaguement rebordé ; yeux saillants ; antennes atteignant à peine le milieu du pronotum.

Pronotum de moitié plus large que long, ayant sa plus grande largeur à la base, peu rétréci antérieurement, la marge antérieure presque droite, rebordée par un bourrelet plus marqué sur les côtés, les côtés obliques

sur le tiers antérieur, incurvés ensuite en courbe régulière jusqu'à la base, les angles antérieurs et postérieurs aigus, les côtés rebordés par une fine carène entière, la base largement bisinuée, le disque fortement et grossièrement ponctué sur les côtés, la ponctuation plus espacée au milieu mais avec les points aussi forts que sur les côtés.

Écusson signalé par une petite ouverture placée à une faible distance de la base du pronotum, et presque imperceptible.

Elytres arrondis à l'épaule, leur courbe continuant assez nettement celle du pronotum, un peu élargis à l'épaule où ils ont la même largeur qu'au milieu, légèrement sinués après l'épaule, atténués régulièrement du milieu à l'extrémité où ils sont finement denticulés sur les bords, avec l'apex assez fortement épineux; le disque porte de vagues côtes au nombre de quatre et quelques séries de petites cicatrices peu visibles sur les bords, la ponctuation est fine et irrégulière, la base de l'élytre est relevée en bourrelet et la suture est caréniforme. Dessous finement ponctué, la saillie prosternale est plane avec une profonde ponctuation ayant la forme de cicatrices irrégulières sur les côtés et caréné au milieu; les segments abdominaux sont impressionnés sur les côtés, le dernier segment abdominal est échancré en arc ♂, avec la plaque anale arrondie au sommet; la pubescence des cuisses est très longue mais moins longue que chez le *flammeus* THOMS.

Patrie: Poulo-Pinang et Bornéo. — Ma collection.

Les 3 espèces qui rentrent actuellement dans le genre *Chrysopistus* sont facilement distinguables à l'aide du tableau suivant.

1. Coloration métallique cuivreuse brillante	2
Coloration plus terne, d'un rouge sombre peu brillant. <i>Deyrollei</i> n. sp.	
2. Taille grande, côtes élytrales mieux marquées, plus atténué en arrière. Forme des <i>Philoctaenus flammeus</i> THOMS.	

Taille petite, côtes élytrales mal marquées, subparallèle jusqu'aux 3/4
minimus nov. sp.

Halecia ignicollis n. sp. — Long. 15 mm.; larg. 5 mm. — Oblong, tête et pronotum d'un rouge rubis foncé, élytres verdâtres, tibias et tarsi bleus, dessous d'un bronzé verdâtre.

Tête excavée au milieu, avec le vertex profondément sillonné, à surface corrodée, épistôme profondément échancré avec les branches latérales courtes et divergentes; yeux gros, assez saillants; antennes assez longues, à premier article allongé, deuxième court et guère plus long que large, troisième deux fois plus long que large, fortement dentées à partir du quatrième article et s'amincissant à partir du septième.

Pronotum plus large que long, ayant la même largeur au milieu qu'à la base, rétréci antérieurement avec la marge antérieure faiblement bisinuée, non rebordée, les angles antérieurs non marqués, les côtés obliques en avant, droits en arrière à partir du milieu et subparallèles sur leur moitié postérieure, peu distinctement rebordés sur leur moitié postérieure avec les angles postérieurs aigus et saillants en arrière, le bord postérieur faiblement bisinué, le disque nettement sillonné, le sillon aboutissant dans une fossette devant l'écusson, à grosse ponctuation espacée au milieu, pas plus dense dans le sillon et extrêmement grossière sur les bords.

Écusson punctiforme, transversal.

Elytres plus larges que le prothorax, tronqués à l'épaule, subparallèles sur les côtés jusqu'après le milieu, puis atténués jusqu'à l'extrémité où ils sont aigus et terminés par une forte épine, le bord postérieur très fortement denté en scie à partir du milieu; le disque parcouru par des stries qui ne sont ponctuées qu'au voisinage de l'écusson, les intervalles formant de fortes côtes alternativement entières et raccourcies, la côte marginale très épaisse et se soudant avant l'extrémité avec 2 autres côtes; dans la moitié postérieure de chaque élytre on remarque deux calus élevés superposés situés à égale distance des bords et de la suture.

Prosternum plan, éparsément ponctué, la saillie, lisse, large, brillante, non rebordée; saillie intercoxale étroite au sommet et très aiguë couverte d'une grosse ponctuation aciculaire; dernier segment tronqué.

Patrie: Carilo Costa-Rica. Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce se rapproche pour la forme des espèces du groupe de *H. blanda* F. mais en diffère par ses côtes élytrales très marquées et sa coloration, etc.

Pseudalecia n. gen. — Ce genre est créé pour une espèce dont l'aspect est celui d'une *Halecia*, mais qui en diffère par les caractères suivants:

Antennes très longues, dépassant assez notablement les cavités cotyloïdes antérieures, à articles lobés mais non dentés en scie; carènes marginales du prothorax raccourcies en avant, occupant la moitié de la longueur de celui-ci, cette carène nettement en gouttière. Pronotum notablement plus étroit que les élytres, ses côtés tombant à pic sur la base de celui-ci et formant avec elle un sinus en angle droit. Tibias antérieurs fortement courbés à la base.

Dernier segment abdominal fortement tronqué, découvrant largement une plaque anale sillonnée et légèrement bilobée ♂, l'échancrure du

dernier segment et la plaque anale, plus grandes que les mêmes parties chez toutes les espèces d'*Halecia* que je connais.

Sculpture des élytres totalement différente, les autres caractères identiques à ceux des *Halecia*.

Pseudalecia brasiliensis n. sp. — Long. 16.5 mm.; larg. 5.75 mm. — *Médiocrement allongé, acuminé postérieurement, bronzé brillant, antennes, tibias et une partie des cuisses bleus.*

Tête fortement sillonnée, avec 3 impressions accolées à la base du front, finement striée sur le vertex, grossièrement ponctuée, les points entremêlés de reliefs sur le front; épistôme très large, nullement différencié du front, presque droit au bord antérieur, les branches latérales étroites, refoulées sur les côtés; yeux gros, très saillants, touchant presque le pronotum, faiblement rapprochés dans le haut du front, antennes non dentées, simplement lobées au bord externe à partir du cinquième article, atteignant les hanches intermédiaires comme longueur.

Pronotum plus large que long, assez rétréci en avant, ayant sa plus grande largeur à sa base, le bord antérieur très faiblement bisinué, presque droit, les côtés droits et convergents en avant, redressés à partir du tiers postérieur, rebordés sur leur moitié postérieure par une carène courbe, lisse; les angles antérieurs non marqués, les postérieurs faiblement aigus, la base faiblement arquée, le disque parcouru par un large sillon au fond duquel se trouve une faible carène lisse, impressionné près des angles postérieurs, les bords du sillon bombés, lisses, très brillants avec quelques gros points épars, la ponctuation un peu plus épaisse dans le sillon, extrêmement grossière et entremêlée de reliefs lisses sur les bords.

Ecusson punctiforme, concave, lisse.

Elytres beaucoup plus larges que le pronotum à la base, subtronqués à l'épaule avec le calus huméral assez saillant et très grossièrement ponctué, un très petit sinus après l'épaule, droits et faiblement divergents sur les bords jusqu'au tiers postérieur, fortement atténués ensuite en ligne droite et même un peu concave au bout, jusqu'à l'extrémité où ils sont légèrement caudés et subéchancrés avec les côtés de l'échancrure épineux; le bord à partir du tiers postérieur fortement denté en scie, le disque parcouru par des lignes de très gros points très enfoncés, alvéolaires; les intervalles formant au voisinage de la suture, des côtes bien marquées, sur les bords elles sont anastomosées entre elles, la deuxième et la cinquième sont relevées en carène au sommet, avant lequel elles se sont réunies, la suture relevée en carène sur sa moitié postérieure.

Prosternum très faiblement échancré en avant, peu bombé, la saillie plane, faiblement ponctué, brillante, à peine rétrécie entre les hanches, anguleuse à l'extrémité avec la pointe arrondie, non rebordée. Méta-sternum faiblement sillonné, saillie intercoxale grande, large, aiguë; abdomen fortement ponctué surtout dans les angles antérieurs des segments, suture des premier et deuxième segments bien marquée. Premier article des tarsi postérieurs aussi long que les 2 suivants.

Patrie: Mineiro, Prov. Goyaz, Brésil. Un exemplaire de ma collection.

Iridotoenia Maindroni nov. sp. — Long. 21 mm.; larg. 7 mm. — *Allongé, atténué à l'extrémité; tête d'un vert foncé, épistôme doré, bord des yeux d'un vert plus clair, pronotum d'un vert foncé avec une tache allongée d'un rouge cerise métallique au milieu des bords, touchant ceux-ci; écusson obscur; élytres d'un vert foncé à reflets pourprés; le dessous d'un vert doré brillant, cuivreux au milieu de la poitrine.*

Tête fortement ponctuée, les points un peu allongés surtout en avant, finement striée sur le vertex, sillonnée le long des yeux, avec une large dépression frontale portant un sillon dans le fond, ce sillon, peu profond, est continué vers le haut entre 2 petits tubercules rapprochés et se termine derrière ces tubercules dans une petite excavation arrondie située au sommet du front.

Pronotum plus large que haut, bisinué en avant avec le lobe médian large et arrondi, les côtés offrant plusieurs sinuosités dont la première se trouve derrière le bourrelet qui borde antérieurement le pronotum de chaque côté, les bords latéraux avec une carène obsolète en avant, les angles postérieurs aigus et un peu saillants en dehors; la base est faiblement bisinuée, le disque finement sinué dans son milieu, le sillon effacé au milieu, la surface nettement ponctuée, la ponctuation plus rare sur la ligne médiane et plus épaisse sur les côtés qui sont rugueux. Le fond des taches est excessivement finement ponctué.

Ecusson petit, subcarré.

Elytres un peu plus larges que le pronotum à la base, presque parallèles sur les côtés jusqu'au tiers postérieur où ils sont un peu anguleux, rétrécis ensuite en ligne presque droite jusqu'au sommet et fortement dentelés le long des bords; la surface est couverte de points disposés en lignes peu régulières, sans trace de côtes et avec une carène latérale sur le côté atteignant le sommet. Dessous presque lisse au milieu et très finement et densément pointillé sur les bords. Les côtés de l'échancrure du dernier segment abdominal forment deux petites pointes arrondies, peu saillantes et un peu redressées.

Patrie : Sumatra, environs de Dolok-Baros. — Un exemplaire de ma collection, dernier envoi de mon regretté collègue et ami Maurice MAINDRON.

Cette espèce peut se comparer à *I. mirabilis* GOR. pour l'allure de la tache du pronotum et la coloration du dessus, mais la tête est plus étroite, les yeux bien moins saillants, la forme du sillon frontal est toute différente, l'échancrure du front ne s'étend pas en dessus au delà de la hauteur du milieu des yeux, le prothorax est plus large que long, les élytres ne portent aucune trace de côte et le dessous est d'un vert doré beaucoup plus clair et plus brillant.

N. B. — Lorsque j'ai décrit mon *I. submirabilis* (Bull. Soc. Ent. Fr., 1911, p. 178), en le comparant à *I. mirabilis* GOR., j'ai commis une erreur en intervertissant les caractères des deux espèces. C'est l'*I. mirabilis* qui a le front très profondément sillonné, tandis qu'il l'est très superficiellement dans mon espèce.

Iridotoenia carminea nov. sp. — Long. 21 mm. ; larg. 7 mm. — Très élancé et très atténué postérieurement, tête bleue avec des reflets verts, violacés et dorés ; pronotum d'un rouge rubis clair à reflets dorés ; écusson bleu ; élytres d'un rouge carminé très foncé avec la suture plus claire ; le dessus d'un bleu verdâtre très clair ; pattes de la même couleur à reflets violets.

Tête étroite, excavée sur le front, le fond de l'excavation avec un sillon très profond se prolongeant plus superficiellement sur le vertex et passant entre deux petits tubercules dentiformes placés un peu au dessus du niveau des yeux et tout contre le sillon ; épistôme en trapèze renversé, peu échancré, inégal, plan, lisse et mal différencié du front ; cavités antennaires petites et arrondies, ponctuation grossière et irrégulière en avant, condensée en une bande dense autour des yeux et presque obsolète sur le vertex ; antennes noires, sauf les 3 premiers articles qui sont bleus, allongées et dépassant les cavités cotyloïdes antérieures, le troisième article 2 fois plus long que le deuxième, yeux grands très bombés et très saillants.

Pronotum en trapèze, fortement atténué en avant, avec la marge antérieure faiblement bisinuée, rebordée d'un mince bourrelet lisse, bleu, presque nul au milieu et épais derrière les yeux ; ce bourrelet est saillant sur les côtés et forme, vu de dessus, un petit redressement des côtés du pronotum ; bords latéraux presque en ligne droite avec une carène inférieure sinueuse atteignant les trois quarts de la longueur, les angles pos-

térieurs obtus, la base faiblement bisinuée, le disque peu bombé, uni, un peu impressionné longitudinalement derrière les angles postérieurs, sillon médian très étroit, lisse, entier, formant une strie nette très enfoncée au devant de l'écusson, la ponctuation fine et espacée, plus serrée, plus épaisse et plus rugueuse sur les bords, flancs du prosternum unis, densément et finement ponctués.

Écusson ponctiforme, arrondi, sillonné longitudinalement.

Elytres dépassant un peu à la base les angles du pronotum, obliques jusqu'à hauteur de l'épaule où ils ont leur plus grande largeur, presque droits ensuite jusqu'au milieu, atténués de ce point en ligne presque droite jusqu'au sommet, avec une dizaine de denticules sur les bords postérieurs et une épine apicale, fortement rebordés, le disque fortement impressionné à la base, avec des lignes de points grossiers plus épais et moins réguliers sur les bords, 4 côtes arrondies et sensibles seulement sur la moitié postérieure, les 3 discales vagues, l'externe longeant le bord et formant une forte carène saillante ; la suture relevée en carène postérieurement.

Prosternum lisse, presque imponctué avec la saillie élargie et plane au sommet, métasternum avec une profonde fossette allongée au milieu, tout le dessous imponctué sauf l'abdomen qui offre quelques points fins et recouvert d'une pubescence argentée assez dense, visible seulement sous un certain jour ; côtés des segments abdominaux vaguement impressionnés, dernier segment en triangle allongé avec le sommet fortement échancré ♂ ; tibias antérieurs arqués, les autres droits, tous les tibias portent des séries de poils raides, les tarses avec de longs poils.

Patrie : Amboine. — Ma collection.

Iridotaenia tonkinea nov. sp. — Long. 24.5 mm. ; larg. 7 mm. — Allongé, un peu élargi vers le 1/3 postérieur, front cuivreux verdâtre avec le vertex foncé, teinté de bleu ; antennes bleues, le pronotum doré sur les bords et au milieu, avec deux bandes discales d'un bleu foncé, les élytres d'un vert olivâtre brillant avec l'écusson et la suture d'un vert clair, le disque parcouru par une bande dorée continuant jusqu'au sommet les bandes latérales du pronotum, les côtes élytrales bleues, le dessous doré teinté de vert sur les pattes.

Tête de la largeur du pronotum au sommet, avec les yeux globuleux et très saillants, le front fortement excavé, finement sillonné et à ponctuation cicatricielle au fond de l'excavation, cette ponctuation simple sur le vertex où elle est rare ; épistôme échancré en arc et surmonté par une

carène parallèle aux bords de l'échancrure et terminée de chaque côté par une petite dent, antennes ne dépassant pas ou peu le milieu du pronotum.

Pronotum en trapèze, à peine plus large à la base que long, presque droit au bord antérieur, qui est finement rebordé avec les côtés convergents en avant en ligne presque droite, un peu sinuée vers le milieu, rebordé par une carène inférieure sur un peu plus de la moitié postérieure, les angles antérieurs non marqués, les postérieurs aigus, faiblement prolongés en arrière, la base légèrement bisinuée, le disque avec une fine strie médiane atténuée en avant, accentuée en arrière et aboutissant à une fossette antéscutellaire arrondie et ne touchant pas le bord, avec une forte impression derrière les angles postérieurs, la ponctuation très rugueuse sur les parties dorées des bords et faible et régulièrement espacée au milieu.

Ecusson arrondi, très petit, lisse, bombé.

Elytres un peu plus larges à l'épaule que le pronotum, à côtés presque droits jusqu'après le milieu où ils ont leur plus grande largeur, puis fort rétrécis jusqu'au sommet où ils sont acuminés, avec les bords postérieurs finement denticulés, l'apex avec une très petite dent épineuse, le disque parcouru par trois côtes lisses dont l'interne placée à l'intérieur de la bande dorée est peu sensible, la deuxième située à l'extérieur de la bande dorée, obsolète à la base, est interrompue et comme brisée avant l'extrémité, en réalité la partie postérieure qui semble être la continuation de cette côte est celle d'une côte disparue parcourant le milieu de la bande dorée, la côte externe entière et partant de l'épaule, les deux dernières côtes très nettes surtout au sommet; ponctuation forte, irrégulière et serrée sur les bords, rare au milieu, suture finement rebordée par un mince bourrelet au sommet. Dessous presque lisse au milieu, finement et densément ponctué sur les bords. Pronotum rebordé antérieurement, peu échancré, avec la saillie large, bombée, peu ponctué et très brillante; le métasternum faiblement sillonné, le dernier segment abdominal acuminé et rugueux au sommet, terminé par deux petits tubercules.

Patrie: Tonkin. Ma collection.

Cette espèce ressemble à *I. sulcata* THUNB. par la coloration, mais s'en distingue à première vue par les bandes dorées non enfoncées et par ses côtes bien marquées.

Iridotaenia nitidiceps KERREM. (Mon. Burpr., T. 3, p. 467) dont le type unique fait partie de ma collection, a été décrite sur un exemplaire ♂ provenant de Sumatra; ma collection renferme un certain

nombre d'exemplaires de diverses provenances, notamment de Java et ces exemplaires ne diffèrent du type que parce que la tête est de la même couleur que le reste du dessus, c'est-à-dire d'un violacé pourpré; j'estime que cette variation, qu'il est bon de signaler, ne mérite pas cependant d'être élevée au rang de variété.

Iridotaenia severa nov. sp. — Long. 30 mm.; larg. 8 mm. — Allongé, atténué postérieurement un peu après le milieu, le devant de la tête bleu, le dessus vert obscur, plus foncé sur le pronotum et plus cuivreux le long de la suture, sur la moitié postérieure des élytres. Le dessous vert légèrement cuivreux.

Tête de la largeur du pronotum au sommet, avec les yeux globuleux et saillants, le front fortement excavé, l'excavation parcourue par un sillon profond allant du vertex à l'épistôme, celui-ci long, fortement échancré, l'échancrure anguleuse, les lobes latéraux arrondis à l'extrémité; les côtés droits et carénés, ponctuation assez forte en avant et rare sur le vertex qui est presque lisse.

Pronotum en trapèze, presque aussi long que large, avec les bords présentant trois sinus accentués, l'un immédiatement après le bord antérieur, le second vers le milieu et le dernier avant les angles postérieurs, rebordé par une carène inférieure n'aboutissant pas au sommet, les angles antérieurs non marqués, les postérieurs aigus et très saillants latéralement en dehors, la base assez nettement bisinuée; le disque parcouru par un fin sillon entier, rugueusement ponctué sur les côtés qui sont fort inégaux, plus éparsément ponctué au milieu sur un fond très finement ponctué.

Ecusson très petit et trilobé.

Elytres notablement plus larges à l'épaule que le pronotum à la base, presque droits sur les côtés jusqu'au tiers postérieur, puis fort atténués et acuminés jusqu'au sommet, denticulés à l'extrémité, le disque avec le vestige de deux côtes au sommet, se réunissant avant l'extrémité, ponctuation forte et formant des lignes assez régulières au milieu du disque, suture relevée en carène vers l'extrémité.

Dessous extrêmement finement ponctué sur les bords, moins densément et plus fortement au milieu, à aspect un peu soyeux, prosternum droit au bord antérieur, qui est rebordé de chaque côté, la saillie lisse, plane, non rebordée, trilobée et portant quelques points; le dernier segment abdominal faiblement échancré.

Patrie: Ile Nias. — Ma collection.

Cette espèce se range à côté de *I. nitidiceps* KERR.; elle s'en distingue par sa coloration plus verte, le sillon du front touchant l'épistôme, la

sinuosité accentuée du milieu des bords du pronotum dont les angles postérieurs sont saillants en dehors, etc.

Metataenia gen. nov. — Tête profondément excavée, l'excavation abrupte en arrière ; front avec un sillon plus ou moins marqué ; épistôme échancré, limité de chaque côté par un lobe anguleux ou non qui ferme la carène antennaire, celle-ci triangulaire et ouverte au côté interne des yeux ; antennes très allongées et dépassant quelquefois la base du pronotum, à premier article allongé, peu épais, le deuxième court, globuleux, le troisième aussi long que le quatrième, non denté, cylindrique ; le quatrième d'un tiers plus long que le cinquième, faiblement dilaté au sommet, porifère ainsi que les suivants qui sont plus courts et vont en s'élargissant jusqu'au dernier qui est le plus large de tous et subcarré ; yeux grands, très globuleux et saillants, faiblement ovales et un peu rapprochés en arrière sur le vertex. Pronotum en trapèze, à peine plus large que long, rétréci antérieurement, avec un sillon médian ou sans, la marge antérieure faiblement bisinuée ou droite non rebordée, les angles antérieurs non marqués, les côtés presque droits, les angles postérieurs très aigus, la base presque droite au milieu. Ecusson petit, arrondi ou transversal. Elytres un peu élargis et dentés sous l'épaule, droits à la base, subparallèles, acuminés et dentés après le tiers postérieur, les bords sinueux à hauteur des hanches et lobés, sans dent à l'extrémité de l'épipleure, la marge antérieure du prosternum droite ; saillie prosternale large, faiblement impressionnée, saillante entre les hanches antérieures, arrondie et à peine trilobée au sommet, branches du métasternum allongées et obliques, la suture métasternale oblique ; métasternum sans sillon linéaire médian. Pattes peu robustes, fémurs antérieurs et médians fusiformes et renflés au milieu, les postérieurs faiblement renflés, tibias droits, non carénés, tarsi assez allongés, le premier article des tarsi postérieurs, à peu près égal au deuxième. Dernier segment abdominal échancré anguleusement ♂.

Ce genre vient se placer à côté des *Irodotaenia* dont il diffère par la forme des antennes, par le premier article des tarsi qui est égal au suivant, au lieu d'être égal aux deux suivants réunis. Ce caractère devrait le faire rentrer dans les *Psiloptérites*, mais il n'en a nullement le faciès et je crois préférable de le considérer comme une forme aberrante des *Chalcophorites*.

Toutes les espèces connues de ce genre habitent la Nouvelle-Guinée et les îles qui se trouvent à l'est de ce pays. Elles paraissent vivre à haute altitude.

Metataenia quadrimaculata nov. sp. — Long. 16 mm. ; larg. 4 3/4 mm. — *Allongé, naviculaire, acuminé postérieurement, dessus d'un brun bronzé sombre avec de grandes impressions finement ponctuées d'un rouge doré ainsi réparties : une sur chacun des côtés du pronotum, une au milieu du disque de chaque élytre au tiers antérieur réunie à une autre qui se trouve placée un peu plus haut sur le lobe épipleural, une autre au tiers postérieur placée plus près du bord que de la suture, enfin une petite fossette allongée située à l'extrémité contre la suture. Ces fossettes remplies à l'état frais d'une abondante poussière jaunâtre. Dessous d'un brun noir, antennes brunes, tarsi testacés.*

Tête profondément excavée au milieu, avec un court sillon dans le fond de l'excavation, à ponctuation assez forte et espacée ; épistôme échancré ; antennes allongées, faiblement dentées, les articles avec une dent très arrondie, plutôt lobés (les art. 10 et 11 manquent).

Pronotum en trapèze, avec la marge antérieure droite, non rebordée, les côtés légèrement arqués en dehors et non distinctement rebordés, les angles antérieurs non marqués, les angles postérieurs aigus, la base presque droite, le disque un peu déprimé au milieu mais sans sillon distinct, une fossette au devant de l'écusson et dans les angles postérieurs, ne touchant ni le bord ni la base, une large fossette ovale, profonde, finement ponctuée et dorée dans le fond, sur la marge, à hauteur de la fossette, un petit sillon étroit ; la ponctuation est forte et espacée au milieu, plus rugueuse et plus serrée sur les bords.

Écusson très petit, arrondi, rouge doré, divisé par un sillon.

Elytres plus larges à l'épaule que la base du prothorax, subdentés à l'épaule, avec le calus huméral saillant, brillant et presque lisse ; rebordés latéralement par un mince bourrelet s'arrêtant aux premières denticules, subparallèles jusqu'au tiers postérieur, fortement denticulés à l'extrémité, la base relevée en bourrelet, le disque parcouru par les lignes de gros points allongés, peu réguliers et un peu superficiels, la suture relevée en carène postérieurement, cette carène se prolongeant sur la dent apicale. Dessous éparsément ponctué ; la saillie prosternale grossièrement ponctuée au milieu ; métasternum plan grossièrement ponctué, segments abdominaux avec une impression subtriangulaire granuleuse et densément pubescente de chaque côté de la base ; saillie intercoxale aplanie et légèrement concave, subcarénée sur ses bords au sommet, milieu du premier segment abdominal aplani et déprimé, dernier segment anguleusement et profondément échancré, l'échancrure rebordée, la plaque anale en ovale allongé.

Patrie : Hydrographer Mts, Nouvelle-Guinée anglaise (EICHORN).

Metataenia insulicola nov. sp. — Long. 18 mm.; larg. 5.5 mm. — *Allongé, naviculaire, atténué postérieurement. Pronotum noir, avec une impression dorée de chaque côté; élytres d'un vert foncé, ayant chacun trois taches d'un cuivreux doré, la suture et l'extrémité avec quelques reflets cuivreux; dessous noir avec l'abdomen d'un bronzé verdâtre, pattes d'un vert foncé, tarsi bruns avec quelques parties foncées métalliques; antennes noires, labre testacé.*

Tête profondément excavée, avec un étroit sillon longitudinal assez profond, raccourci en avant, rétréci en arrière, devant de la tête presque lisse, vertex un peu ponctué; épistôme échancré, court, élargi au sommet comme il est indiqué dans la description du genre.

Pronotum en trapèze, avec un sillon entier aboutissant postérieurement à une fossette antéscutellaire, faiblement ponctué, les côtés arqués en dedans, sans carène marginale ni sillon sur le bourrelet qui les borde postérieurement, les angles postérieurs aigus et saillants en arrière, la base légèrement sinuée devant l'écusson, les fossettes latérales occupant presque tout le bord.

Écusson plus transversal que dans l'espèce précédente.

Elytres rebordés par un bourrelet plus épais, les taches ayant la même disposition, mais les postérieures arrondies, le dessous peu différent, mais l'échancrure du dernier segment abdominal bien moins profonde à égalité de sexe, et rebordée moins fortement; les tarsi au lieu d'être entièrement testacés, sont teintés de vert métallique, les articles des antennes sont beaucoup plus allongés.

Patrie: Ile Rossell (EICHORN). Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce ressemble beaucoup à la précédente et lui est certainement apparentée, mais elle se distingue à première vue de *M. quadrimaculata* par ses antennes plus allongées, son pronotum sillonné, à côtés incurvés en dedans, etc.

Metataenia purpurascens nov. sp. — Long. 22 mm. — Semblable au précédent quant à la forme générale et la disposition des taches, mais avec les différences suivantes: coloration entièrement d'un pourpre foncé violacé; front avec une simple strie dans le fond de l'excavation, sans sillon étroit et profond, grossièrement et irrégulièrement ponctué surtout le long du bord antérieur des yeux; les côtés du pronotum droits, convergents en avant; l'impression des bords touchant la base derrière le calus des angles postérieurs qui est plus fort, tandis que chez *M. insulicola*, cette impression s'arrête à une certaine distance de

la base et en est séparée par un bourrelet épais; épaules avec un petit lobe saillant, aplati, arrondi, beaucoup plus accentué; denticules des bords postérieurs des élytres très espacés les uns des autres; saillie prosternale plus nettement trilobée, saillie intercoxale du premier segment abdominal non impressionnée; dernier segment très acuminé et faiblement sinué à l'extrémité.

Patrie: Arfak Mts, Nouvelle-Guinée anglaise. Un exemplaire de ma collection.

Dans la description ci-dessus, je n'ai pas parlé des antennes et des pattes parce que celles-ci manquent à mon exemplaire. Je n'ai décrit celui-ci que parce qu'il s'agissait d'un genre nouveau.

Metataenia Meeki nov. sp. — Long. 15-20 mm.; larg. 4-6 mm. — *Allongé, atténué en avant, acuminé en arrière, entièrement bronzé, avec trois fossettes pulvérolentes sur les élytres, une au milieu de la base, la deuxième au tiers antérieur, à égale distance de la suture et du bord, la troisième au tiers postérieur, plus rapprochée du bord.*

Tête excavée sur le front, avec un fin et très profond sillon sur le front se terminant en une fine strie sur le vertex, la ponctuation peu distincte en avant, plus fine et plus régulière en arrière, les cavités antennaires surmontées par une carène irrégulière qui limite la dépression, dans le bas l'impression est délimitée par une sorte de carène anguleuse et irrégulière qui se relie au sommet des carènes précédentes; antennes noires, allongées, n'atteignant pas la base du pronotum, le deuxième article subglobuleux, le troisième égal au cinquième et plus court que le quatrième qui est le plus long de tous, les suivants allant en diminuant légèrement, les dents peu accentuées et arrondies au sommet, le dernier article non denté.

Pronotum plus large que long, en trapèze, avec la marge antérieure fortement bisinuée, avec le lobe médian large et subsinué au sommet, les bords latéraux sinués en avant, puis plus largement vers le milieu, rebordé à la base seulement par un bourrelet à arête tranchante, les angles postérieurs aigus, la base faiblement bisinuée, le disque avec un sillon médian net et bien marqué, avec une impression arrondie dans les angles postérieurs à une certaine distance des bords, avec un sillon courbe partant des angles antérieurs et se dirigeant vers le milieu du disque, la ponctuation forte et espacée au milieu, rugueuse sur les bords, avec quelques reliefs lisses très déchiquetés en avant.

Écusson transversal, lisse, brillant.

Elytres pas plus larges que le prothorax à la base, obliquement tron-

qués à l'épaule où ils sont très légèrement anguleux, subparallèles jusqu'au tiers postérieur, puis atténués et fortement denticulés jusqu'à l'extrémité où les épines sont plus petites et plus serrées avec l'angle sutural denté; le disque est couvert de séries régulières de gros points avec les intervalles bombés et lisses, sur les bords les points deviennent plus fins et moins réguliers et la surface se couvre de reliefs anastomosés; au milieu du lobe épipleural et à une certaine distance du bord se trouve une petite impression pulvérulente.

Dessous brillant, ponctué irrégulièrement, avec des taches obliques pulvérulentes finement ponctuées sur les côtés des segments abdominaux et une autre petite impression dans les angles antérieurs; saillie prosternale fortement sillonnée, le sillon remontant en avant jusqu'à la marge, le métasternum concave au milieu et presque sillonné chez le ♂, la saillie intercoxale sillonnée, le dernier segment abdominal avec une petite échancrure chez les ♀, beaucoup plus fortement échancré chez les ♂ qui, outre ce caractère, sont beaucoup plus acuminés en arrière. Tarses testacés sauf l'onychium, le premier article à peine aussi long que les deux suivants réunis.

Patrie: Owgara, Nouvelle-Guinée anglaise (MEEK).

Toutes les espèces de ce nouveau genre m'ont été gracieusement données par Lord ROTHSCHILD.

Parachrysodema nov. gen. — Corps assez large, peu élargi à l'épaule.

Tête petite, excavée, avec un étroit sillon dans le fond de l'excavation, celle-ci en demi-cercle postérieurement et occupant presque toute la surface du front et limitée en avant par une bande de gros reliefs irréguliers; épistôme court, très large, faiblement échancré en avant, ayant la forme d'un parallélogramme allongé; labre invisible; cavités antennaires moyennes, en triangle irrégulier; antennes allongées, à premier article épais en massue, le deuxième tout à fait globulaire, le troisième allongé, un peu plus court que le premier, subcylindrique, le quatrième aussi long que le troisième, les suivants allongés triangulaires, plus longs que larges, porifères, les pores légèrement villoses, les dents arrondies. Pronotum bien plus étroit en avant qu'en arrière, à côtés régulièrement arqués, non rebordés par une carène, la marge antérieure échancrée, la base faiblement bisinuée, le disque caréné au milieu, avec des impressions latérales finement granuleuses et pulvérulentes. Ecusson petit, subcarré, entamant légèrement la base du pronotum. Elytres convexes, ponctués-striés, les côtés droits et parallèles jusqu'au tiers postérieur, atténués

ensuite en ligne droite jusqu'au sommet; la marge latérale rebordée de l'épaule au tiers postérieur, le lobe épipleural non denté, dentelés du tiers postérieur jusqu'au sommet. Marge antérieure du prosternum droite, la saillie prosternale sillonnée, anguleuse de chaque côté avant le sommet qui est acuminé et arrondi, les carènes latérales de cette saillie, assez vagues, se réunissent obsolètement en avant; mésosternum nettement divisé; métasternum faiblement sillonné; saillie intercoxale du premier segment abdominal sillonnée; hanches postérieures dilatées au côté interne, leur marge antérieure sinueuse, fémurs antérieurs et intermédiaires renflés, fusiformes, les postérieurs subcylindriques, tibias et tarses, onychium compris testacés; le premier article des tarses plus long que le deuxième et moins long que les troisième et quatrième réunis, lamelles comprises; extrémité du dernier segment abdominal très acuminée, presque pointue, sans échancrure, ♀?

Ce genre, qui par le faciès et par une partie de ses caractères, se rapproche des *Chrysodema* C. et G., en diffère par sa tête relativement beaucoup plus petite, sa forme plus parallèle, son labre invisible, les côtés du pronotum rebordés par une carène, le lobe épipleural des élytres non denté, le dernier segment abdominal non échancré, ♀?, etc.

Parachrysodema Rothschildi nov. sp. — Long. 18 mm.; larg. 6.25 mm. — D'un bleu noir en dessus, légèrement violacé sur la tête et le pronotum, dessous d'un vert violacé très sombre avec des parties violacées; antennes brunes. Le pronotum est orné de chaque côté d'une large tache elliptique dorée à fond très finement granuleux et recouverte d'une pulvérulence d'un rouge ochré, une tache de même nature existe au milieu du front. Pronotum régulièrement ponctué, les points assez espacés et très grossiers, les angles antérieurs non marqués, les postérieurs faiblement aigus et non prolongés en arrière.

Elytres avec des lignes enfoncées de ponctuation très grossière et anastomosée sur les bords; dessous grossièrement ponctué, la ponctuation plus dense sur le bord antérieur des segments abdominaux, les quatre derniers segments avec une tache triangulaire finement pubescente et pulvérulente de chaque côté de leur bord antérieur, le dernier segment beaucoup plus densément ponctué.

Patrie: Ile Rossell, Nouvelle-Guinée anglaise. Un exemplaire de ma collection, donné par Lord ROTHSCHILD.

Chrysodema excellens nov. sp. — Long. 29 mm.; larg. 9 mm. — Robuste, un peu élargi au tiers postérieur, assez convexe, d'un beau vert

bleuâtre en dessus, avec les côtes élytrales d'un noir bleuâtre, une grande impression latérale et la moitié postérieure du premier et deuxième intervalle avec une impression finement granuleuse dorées. Dessous vert bleuâtre, avec les côtés du prosternum, certaines parties du métasternum, les angles antérieurs des segments abdominaux dorés, le pourtour de la saillie prosternale, la suture du mésosternum et du métasternum, l'extrémité de la saillie intercoxale du premier segment abdominal, bleus.

Tête finement ponctuée, un peu plus fortement en avant et derrière les yeux, l'épistôme court, le labre testacé, les cavités antennaires surmontées d'une double carène, front et vertex sillonnés, le sillon s'arrêtant brusquement en avant au fond d'une dépression arrondie occupant le milieu du front.

Pronotum en trapèze, sensiblement plus large que long, avec la marge antérieure bisinuée, les côtés presque droits, faiblement sinués, la carène marginale fine, aiguë, obsolète à partir du tiers antérieur, les angles postérieurs obtus, la base faiblement bisinuée, la carène du disque bien marquée, entière, élargie au milieu, avec un sillon de chaque côté de la carène, le fond de ce sillon finement pointillé, les bords criblés de gros points avec des reliefs irréguliers lisses, la fossette des bords profonde, irrégulière, finement pointillée et dorée dans le fond, plus rapprochée de la base que du bord latéral, prolongée en avant en un petit sillon, un autre vague sillon superficiel partant de l'impression aboutit à la base.

Ecusson très petit, transversal.

Elytres de la largeur du pronotum à la base, élargis à l'épaule qui est arrondie, allant en s'élargissant graduellement jusqu'au tiers postérieur où ils ont leur plus grande largeur, puis atténués en courbe régulière et fortement denticulés jusqu'au sommet; la côte suturale large, aplatie, élargie à la base, le disque avec quatre côtes aplaties bien marquées sauf la deuxième vers la base, la première côte est réunie à la deuxième un peu avant l'extrémité, la troisième est interrompue en arrière, à moitié de sa longueur, par une impression à fond finement granuleux et doré, la côte marginale est entière, bien marquée et atteint presque l'épaule, les intervalles entre les côtes, sur la moitié antérieure, sont marqués de lignes de points superficiels assez peu réguliers, toute la moitié postérieure à l'exception des côtes est finement pointillée et dorée, la tache dorée finement pointillée remonte jusqu'à l'épaule entre la troisième et la quatrième côte et l'espace situé entre la quatrième côte et la marge est également finement pointillé. Prosternum à saillie aplanie, assez régulièrement ponctuée et avec un petit sillon transversal en avant, la saillie

intercoxale de l'abdomen concave et rétrécie en arrière, le dernier segment abdominal en triangle à côtés concaves, son extrémité vaguement sillonnée avec une petite échancrure.

Patrie : Amboine. Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce vient se placer dans le voisinage de *C. Mnizechi* H. DEYR. et *C. Wallacei* H. DEYR.

Chrysodema Lethierryi nov. sp. — Long. 25 mm.; larg. 8.5 mm. — Oblong, allongé, atténué en avant et en arrière, la tête d'un rouge cuivreux en avant, le pronotum noir, taché de cuivreux sur les bords, les élytres d'un vert bleuâtre avec les côtes presque noires, le dessous rosé, avec la saillie prosternale, le bord postérieur des segments abdominaux et les pattes bleus, les tarsi testacés à l'exception de l'onychium.

Tête impressionnée sur le front, grossièrement ponctuée en avant, plus finement sur le vertex, avec un profond sillon sur le front se continuant sur le vertex par une fine strie; antennes noires. Pronotum en trapèze, avec le bord antérieur faiblement bisinué, les angles antérieurs marqués, très aigus et arrondis au sommet, les bords légèrement sinueux, rebordés par une carène qui parcourt presque toute sa longueur, les angles postérieurs presque droits, la base faiblement bisinuée, le disque très vaguement caréné dans son milieu, à surface assez grossièrement ponctuée, plus rugueusement sur les bords, les impressions peu profondes, ovalaires, régulières, plus rapprochées de la base que du bord latéral.

Ecusson petit, transversal.

Elytres plus larges que le pronotum à la base, élargis et subtronqués à l'épaule, parallèles jusqu'au tiers postérieur, atténués ensuite et fortement denticulés sur les bords jusqu'au sommet; le disque régulièrement bombé, sans impressions, la suture épaisse, élargie à la base, les côtes entières, bien marquées, un peu obsolètes au sommet, les intervalles envahis vers la base par des reliefs anastomosés, le troisième intervalle porte vers le tiers postérieur une petite cicatrice arrondie à fond finement pointillé et doré, les intervalles vers le sommet sont également finement pointillés et de couleur plus cuivreuse que le reste de l'élytre.

Prosternum très grossièrement ponctué en avant avec la saillie plane et irrégulièrement ponctuée, la saillie intercoxale de l'abdomen bordée par une carène de chaque côté et ponctuée au milieu, le milieu du deuxième segment abdominal aplani au milieu, dernier segment en triangle, arrondi au sommet sans échancrure.

Patrie : Moluques. Ma collection. (Cet insecte faisait partie de la collection LETHIERRY que j'ai acquise).

Malgré la couleur testacée de ses tarse, cette espèce ne peut rentrer dans le sous-genre *Pseudochrysodema* SAUND. parce qu'il ne diffère des vrais *Chrysodema* que par la couleur des tarse et n'a pas les épaules anguleusement saillantes. Il est cependant remarquable par la saillie du premier segment abdominal carénée, mais offre tout à fait l'aspect de *C. aurofoveata* GUER.

Chrysodema keyensis nov. sp. — Long. 28 mm.; larg. 8.5 mm. — *Allongé, assez atténué postérieurement, entièrement bronzé, élytres avec quatre côtes lisses bien marquées et la suture relevée en côte. Toutes les côtes larges à la base et amincies au sommet, les côtes 2, 3 et 4 obsolètes à la base, le rudiment basal de la deuxième côte ne correspondant pas avec la prolongation de cette côte; antennes noires.*

Tête très finement ponctuée, la ponctuation rare en avant, avec un fin sillon sur le front, interrompu en avant et prolongé en arrière sur le vertex; épistôme échancré en arc et surmonté par une carène parallèle à l'échancrure, labre anguleusement échancré, testacé.

Pronotum en trapèze, à côtés un peu arqués, avec le bord antérieur faiblement bisinué, les angles antérieurs non marqués, les côtés rebordés par une fine carène occupant plus des trois quarts de la longueur, les angles postérieurs presque droits et un peu saillants en dehors au sommet, la base à peine bisinuée, presque droite, le disque caréné au milieu, la carène bordée de chaque côté par un sillon, les côtés avec quelques reliefs lisses, avec des impressions mal délimitées et une petite fossette de chaque côté vers la base; la ponctuation nulle sur les reliefs, grossière sur les bords.

Ecusson petit, court, transversal.

Elytres plus larges à l'épaule que le pronotum à la base, faiblement lobés à l'épaule, subparallèles jusqu'après la moitié, puis atténués et même acuminés jusqu'au sommet, fortement denticulés sur les bords sur le quart postérieur, le sommet un peu relevé comme chez les *Cyphogastra*, les côtes lisses, les intervalles avec quelques points superficiels, l'aspect des intervalles granuleux.

Prosternum ridé au bord antérieur, la saillie très ponctuée, nettement rebordée mais sans strie marginale, fortement impressionnée, la saillie intercoxale de l'abdomen impressionnée, aplanie et densément ponctuée, les segments abdominaux impressionnés sur les côtés, le dernier segment avec une échancrure profonde arrondie dans le fond, les deux lobes de chaque côté de l'échancrure arrondis au sommet; plaque anale en ogive allongée au sommet et densément villeuse.

Patrie: Ile Key. Un exemplaire ♂ de ma collection.

Cette espèce peut se placer dans le voisinage de *C. Mnizechi* et *C. Wallacei* H. DEYR. mais en est bien distincte par sa coloration et sa forme très acuminée.

Chrysodema Lottini var. **gigantea** nov. var. — Beaucoup plus robuste et plus grande que le type. Couleur noire.

Patrie: Halmaheira. Un exemplaire de ma collection.

Chrysodema moluccana var. **rubrooculata** nov. var. — D'un noir verdâtre en dessus, les impressions dorées remplies d'une pulvéru-
lence jaunâtre, la tache postmédiane arrondie et d'un rouge doré, garnie d'une pulvéru-
lence rouge vermillon.

Patrie: Malang, Java. Ma collection par ROUYER.

Chrysodema smaragdula var. **purpurea** nov. var. — Dessus d'un rouge pourpré très brillant.

Patrie: Batjian. Ma collection.

Chrysodema pyrosticta var. **nigramaculata** nov. var. — D'un rouge pourpre foncé en dessus, tache postmédiane des élytres noire.

Patrie: Ile Nias. Ma collection.

Chrysodema pyrosticta var. **bicolorata** nov. var. — D'un vert olivâtre sombre, la tache antérieure bleue, la postérieure rouge rubis.

Patrie inconnue. Ma collection.

Chalcotaenia Boucardi nov. sp. — Long. 26 mm.; larg. 18.5 mm. — *Allongé, relativement plus étroit que toutes les autres espèces du genre à moi connues, noir verdâtre en dessus avec les impressions d'un vert doré clair; dessous vert.*

Tête à ponctuation fine, assez grossière et très dense, excavée sur le front, avec un profond sillon continué sur le vertex par une carène lisse; impressionnée au dessus de l'épistôme qui est court et très largement échancré; mandibules cuivreuses; premier et deuxième articles des antennes cuivreux, les suivants testacés, bordés de noir à l'extérieur.

Pronotum à peine plus étroit en avant qu'en arrière, ayant sa plus grande largeur au milieu, avec la marge antérieure fortement bisinuée, saillante sur les côtés en avant, les angles antérieurs assez marqués, aigus, les côtés régulièrement arrondis et non déchiquetés en avant, brusque-

ment redressés un peu avant la base, les angles postérieurs aigus, la base bisinuée avec le lobe médian arrondi, le disque parcouru par un étroit sillon peu profond, finement pointillé dans le fond, couvert de gros reliefs irréguliers vermiculés et très finement ponctué entre les reliefs.

Écusson petit, transversal, lisse, subéchancré en arrière.

Elytres un peu plus larges que le pronotum à la base, arrondis à l'épaule, subparallèles jusqu'au delà du milieu, puis régulièrement atténués en courbe jusqu'au sommet et assez finement denticulés sur leur bord postérieur, ornés de quatre côtes lisses, la première entière et unie à la deuxième vers l'extrémité, la deuxième interrompue par deux impressions finement pointillées et dorées, situées, la première avant le tiers antérieur et la deuxième après le milieu, entre la deuxième et la troisième côte; à la base se trouve un gros empâtement longitudinal, la troisième côte est fort raccourcie au sommet, la quatrième n'atteint pas le calus huméral et pas tout à fait l'apex.

Dessous très finement ponctué, le prosternum ridé transversalement avec la saillie prosternale très étroite, terminée en pointe avec les bords relevés en bourrelets et sillonnée profondément dans son milieu, le sillon très étroit et presque linéaire, les flancs du pronotum sont finement et densément ponctués et non rugueux, les segments abdominaux sont très finement et très densément ponctués, sans reliefs lisses, la saillie intercoxale de l'abdomen est sillonnée, le dernier segment fortement échancré en angle aigu.

Patrie: N. Queensland. Un exemplaire de ma collection provenant de l'ancienne collection BOUCARD.

Cette espèce se distingue de *australasiae* SAUND. par la saillie du premier segment abdominal sillonnée, la forme plus allongée, de *C. quadriimpressa* WATERH. par le pronotum rétréci en arrière, régulièrement arrondi et non déchiqueté en avant, enfin par la forme particulière de la saillie prosternale.

Cyphogastra armata nov. sp. — Long. 27 mm.; larg. 8 mm. — Allongé et fortement caudé, l'apex redressé, d'un brun légèrement bronzé et brillant en dessus avec l'apex obscur; dessous de même couleur mais bronzé clair sur les côtés; tarsi fauve-clair sauf l'onychium qui est noir.

Tête impressionnée en avant avec une profonde fossette arrondie au milieu du front et de part et d'autre un relief lisse longitudinal irrégulier occupant presque toute la longueur du front, vertex avec une très fine ligne brillante, épistôme court, fortement échancré en arc, séparé du front par un relief transversal très irrégulier, le fond de l'impression et le bord

des yeux avec des reliefs irréguliers saillants, le sommet de la tête très ponctué, antennes à articles allongés, étroits, atteignant la base du pronotum.

Pronotum en trapèze, avec les angles antérieurs tronqués, la troncature échancrée et les angles postérieurs très aigus et saillants en dehors, la marge antérieure faiblement trisinuée, les côtés assez nettement rebordés par une carène très sinueuse, entière, formée par le bord aplani du pronotum, la base fortement bisinuée, avec le lobe médian large et arrondi; le disque avec un sillon médian assez large, plat dans le fond en avant, triangulairement élargi à la base et assez fortement ponctué au milieu; de chaque côté, en avant, une impression rugueuse, les bords impressionnés, couverts de reliefs vermiculés irréguliers entremêlés de gros points et sans fossettes bien délimitées, le milieu du disque grossièrement ponctué, le lobe médian bordé en bas par un bourrelet lisse aboutissant, de chaque côté, à un petit enfoncement situé près des angles postérieurs.

Écusson très petit, en trapèze.

Elytres de la largeur du pronotum à la base, tronqués à l'épaule, avec une dent très saillante, obtuse, dont la pointe est dirigée en arrière, située au dessus du calus huméral; rebordés latéralement jusqu'aux quatre cinquièmes de leur longueur, ayant leur plus grande largeur à l'épaule, droits sur les bords jusque vers la moitié, puis atténués jusqu'à l'extrémité où ils sont redressés et forment en dessus une courbe concave, ils sont conjointement arrondis au sommet avec une denticule à peine perceptible à l'apex et une petite épine à l'angle sutural. Le disque porte quelques impressions à la base, la suture est impressionnée derrière l'écusson, la ponctuation forme des lignes; les points sont forts à la base et obsolètes au sommet.

Prosternum largement échancré, la saillie avec un sillon très rugueusement ponctué, les flancs du prothorax unis et mats, métasternum légèrement sillonné, segments abdominaux lisses et brillants fortement ponctués au milieu, la saillie intercoxale de l'abdomen saillante et légèrement sillonnée, les bords de l'abdomen finement pubescents et finement granuleux, le dernier segment très allongé et échancré, l'échancrure formant un angle très aigu.

Patrie: Momi Valley, Nouvelle Guinée. Ma collection.

Cette espèce est la seule que je connaisse ayant une dent fortement saillante à l'épaule.

La ♀ est d'une teinte un peu plus claire que le ♂, le pronotum est moins anguleux en avant, la dent humérale est un peu plus faible et le

dernier segment abdominal est entier. L'unique ♀ que renferme ma collection provient des Monts Arfak en Nouvelle Guinée.

Cyphogastra granulosissima nov. sp. — Long. 33 mm. ; larg. 10 mm. — *Robuste, allongé, peu atténué postérieurement. Dessus d'un vert un peu cuivreux avec le sommet des élytres rouge et l'extrémité de l'apex noir ; dessous entièrement vert ; antennes et tarsi noirs.*

Tête ponctuée, la ponctuation plus dense derrière les yeux, avec une impression triangulaire dont les bords sont carénés, l'impression avec un profond sillon la divisant en 2 parties et refoulant un peu en son milieu la carène inférieure : le fond de l'impression grossièrement ponctué. Épistôme échancré en arc et surmonté d'un relief en demi cercle, le bord interne des yeux avec un sillon rugueux ; yeux médiocrement saillants ; antennes atteignant les cavités cotyloïdes antérieures, les articles lobés arrondis au bord externe.

Pronotum faiblement atténué en avant, ayant sa plus grande largeur à la base, le bord antérieur distinctement trisinué et légèrement relevé en col, les angles antérieurs tronqués, les côtés légèrement cintrés avec les angles postérieurs aigus et légèrement saillants, le rebord latéral, vu de côté, aplani et épais au milieu ; la base fortement bisinuée avec le lobe médian arrondi, le disque avec un sillon entier un peu superficiel et pas très densément ponctué dans le fond, une petite fossette bien marquée de chaque côté du sillon contre le bord antérieur, une impression dans les angles antérieurs, et une grande impression arrondie sur le milieu des côtés, séparée des bords par un bourrelet grossièrement ponctué, une autre impression située en arrière de la première contre la base dont elle est séparée par un petit bourrelet et située à égale distance du sillon et du bord ; ces deux impressions plus ou moins confondues, lisses et finement granuleuses dans le fond, sont nettement tranchées au bord externe et mal délimitées intérieurement.

Écusson petit, étroit, subtrapézoïdiforme.

Élytres ayant leur plus grande largeur au milieu, légèrement tronqués à l'épaule, leurs bords formant une courbe régulière partant de l'épaule et aboutissant au sommet qui porte quelques denticules et une épine à l'angle sutural, ils sont entièrement rebordés ; disque avec quelques impressions à la base, couvert de séries de points très forts et très enfoncés dont les intervalles forment des reliefs saillants et arrondis qui donnent à l'élytre un aspect granuleux ; tout contre la suture et au voisinage de l'écusson, une profonde strie limitée extérieurement par un bourrelet, le premier et le deuxième intervalles sont saillants, le suivant

enfoncé, plus large que les précédents, forme un sillon ; les trois suivants forment des bandes en relief, celui qui suit est encore enfoncé ; le bord postéro-latéral a une vague et étroite impression finement granuleuse, dorée, et sous l'épaule une impression analogue et à peine visible ; ces impressions sont surtout sensibles par la nature de leur ponctuation. Flancs du prothorax très finement granuleux, pubescents et garnis abondamment d'une poussière brune. Pronotum échancré, la saillie lisse avec un sillon rugueux pubescent, le métasternum sillonné, le sillon n'atteignant pas le bord antérieur, les côtés du métathorax finement granuleux et pubescents, la saillie intercoxale abdominale robuste, large, à ponctuation aciculée, les segments abdominaux lisses, brillants et éparsement ponctué au milieu, les bords finement granuleux et pubescents avec quelques reliefs lisses émergeant à peu de distance des bords.

Patrie : Ile Salomon. Ma collection.

Je possède un deuxième exemplaire de cette espèce de taille un peu plus petite chez lequel le fond de l'impression frontale est rouge feu et les bandes des élytres beaucoup moins visibles, mais encore sensibles.

L'aspect granuleux des élytres permettra de reconnaître facilement cette espèce.

Elle est très voisine de *C. terminata* WAT. et pourrait à la rigueur être considérée comme une race de cette espèce, cependant elle est plus robuste, plus brillante, le pronotum est plus ponctué, les élytres beaucoup plus granuleuses et on ne rencontre pas chez *C. terminata* les bandes qui ornent les élytres de mon espèce.

Cyphogastra palliditarsis nov. sp. — Long. 30 mm. ; larg. 9 mm. — *Assez fortement atténué en arrière, élytres caudées et redressées à l'extrémité, l'apex dilaté légèrement, d'un bronzé rougeâtre, le bord latéral étroitement verdâtre, l'apex noir. Dessous vert, abdomen cuivreux, l'extrémité des tibiais dorée, les tarsi testacés, les antennes noires.*

Tête avec une forte impression triangulaire rugueuse dans le fond, parcourue par un étroit et profond sillon continué sur le vertex par une fine strie, cette impression limitée latéralement par une petite carène arrondie raccourcie en haut et en bas par une carène rugueuse, irrégulière, située à hauteur des yeux ; épistôme rugueux échancré en arc, ponctuation localisée derrière les yeux et contre le sillon du vertex, le bord des yeux sillonné ; antennes dépassant les cavités cotyloïdes antérieures, à articles allongés.

Pronotum légèrement atténué en avant, ayant sa plus grande largeur

à la base, avec les angles antérieurs tronqués, les côtés convergents en avant et légèrement arqués, entièrement rebordé latéralement par l'aplatissement des bords mais sans carène, avec les angles postérieurs obtus, le bord antérieur trisinué, le postérieur bisinué, le disque à ponctuation brillante, fine, irrégulièrement espacée au milieu, plus dense dans le sillon, très épaisse, rugueuse et entremêlée de reliefs sur les bords; sillon médian entier, élargi en avant, une impression rugueuse de chaque côté du sillon en avant, les bords fortement impressionnés, l'impression ne touchant pas les bords et contournant les angles postérieurs, le fond de l'impression sans espace lisse, une petite fossette profonde de chaque côté contre la base.

Ecusson très petit, de forme mal définie.

Elytres un peu plus larges à la base que le pronotum, tronqués à l'épaule qui est légèrement saillante, sans calus huméral, aussi larges ou un peu plus larges après la moitié qu'à l'épaule, avec les côtés droits d'abord puis atténués en courbe concave jusqu'à l'apex qui porte 4 petites dents tout à fait terminales, l'angle sutural épineux, la suture sensiblement déhiscente à l'apex; rebordés latéralement presque jusqu'à l'extrémité, le disque sans impressions, à ponctuation irrégulière et très enfoncée à la base, les intervalles entre les points formant des reliefs, s'atténuant à l'extrémité où elle devient très fine.

Les flancs du prothorax très finement granuleux et pubescents, pulvérolents. Saillie prosternale fortement sillonnée et très grossièrement ponctuée. Abdomen lisse et brillant au milieu, parsemé de points assez forts, les côtés avec une large bande pubescente brune de laquelle émergent quelques reliefs lisses notamment sur le deuxième segment, dernier segment arrondi au sommet.

Patrie : Monts Arfak, Nouvelle Guinée Anglaise. Ma collection, ♀.

Cyphogastra violaceorubra nov. — Long. 25 mm. ; larg. 7.5 mm. — *Étroit allongé; dessus noir avec les élytres d'un violacé pourpré, l'extrémité et une bande latéro-postérieure noire; dessous noir un peu verdâtre sur les bords; antennes et tarsi noirs.*

Tête lisse avec quelques points derrière les yeux, finement striée sur le vertex, triangulairement impressionnée en avant, l'impression avec un profond sillon longitudinal dans le fond, limité en bas par une carène biarquée; le bord des yeux profondément sillonné, l'épistôme surmonté d'une carène arquée grossière, échancrée en arc en avant, antennes atteignant les cavités cotyloïdes antérieures.

Pronotum ayant sa plus grande largeur à la base, faiblement atténué

en avant, avec les angles antérieurs tronqués obliquement, les côtés droits, les angles postérieurs aigus et saillants en dehors avec un petit sinus sur les bords avant ceux-ci, entièrement lisse sauf 7 ou 8 gros points près des angles postérieurs et sur le calus de ces angles, rebordé latéralement mais sans carène, le calus des angles postérieurs large et épais. Disque avec un profond sillon imponctué, une légère dépression en avant de chaque côté du sillon, les bords occupés par une large impression de forme irrégulière, finement granuleuse, en avant elle n'atteint pas le bord mais se dirige en pointe vers les angles antérieurs, elle est séparée des bords par un fin bourrelet lisse, elle est limitée intérieurement par le bord en bourrelet du sillon médian et laisse dans les angles postérieurs un espace rectangulaire saillant.

Ecusson transversal, subtrapézoïdal.

Elytres débordant à la base les angles du pronotum, arrondis à l'épaule où ils sont sensiblement aussi larges qu'après le milieu, d'abord presque droits sur les bords puis atténués en courbe un peu concave vers le sommet, jusqu'à l'apex qui n'est pas redressé à l'extrémité, garnis au sommet de quelques denticules avec l'apex épineux, rebordés latéralement depuis le lobe épipleural jusqu'àuprès de l'apex, le rebord marginal formant une étroite gouttière. Le disque sans impressions mais avec un relief costiforme noirâtre contre la suture à la base et, séparé de celle-ci par un étroit sillon, un autre rudiment de côte plus court vient après le premier, mais il est très irrégulier et envahi par la ponctuation formant des reliefs anastomosés et des rides transversales, en cet endroit, cette ponctuation épaisse sur le disque forme des lignes assez régulières, obsolètes vers le sommet et sur les bords tout en restant cependant distincte, la suture est bordée sur le quart postérieur d'un faible bourrelet.

Côtés du prothorax finement granuleux et pulvérolents avec quelques impressions; saillie prosternale avec un profond sillon pubescent au milieu, métasternum sillonné, lisse; la saillie intercoxale de l'abdomen médiocrement saillante, ponctuée densément en arrière; les segments abdominaux lisses au milieu avec quelques gros points, la bande lisse médiane limitée latéralement par une bande ponctuée distante des bords, les segments 2, 3 et 4 avec un relief bombé dans les angles antérieurs, entouré, sauf en avant, d'un sillon finement ponctué, dernier segment en triangle aigu, avec une petite échancrure au sommet qui se trouve de ce fait divisé en deux petits lobes arrondis au sommet.

Patrie : Haidana Collingwood Bay, Nouvelle Guinée anglaise. Un exemplaire de ma collection, ♂.

Cyphogastra Kleberi nov. sp. — Long. 34 mm. : larg. 6 mm. — *Robuste, vert à reflets bronzés, laqué en dessus, plus clair dans les fossettes prothoraciques, l'apex noir. Dessous d'un vert clair, antennes noires, tarsi noirs à reflets métalliques.*

Tête à ponctuation groupée sur les côtés du sillon du vertex et derrière les yeux, rare ailleurs, avec une impression triangulaire sur le front au fond de laquelle se trouve un profond sillon linéaire, l'impression limitée en bas par une carène irrégulière arquée, épistôme fortement échancré en arc et limitée latéralement par les bords des cavités antennaires ; bord des yeux avec un sillon ; antennes atteignant les cavités cotyloïdes antérieures.

Pronotum plus large que long, droit sur les côtés, aussi large en avant qu'en arrière, avec les angles antérieurs obliquement tronqués et légèrement échancrés, le rebord latéral, vu de côté, épais, sans carène, portant de chaque côté sur sa tranche un petit sillon ; les angles postérieurs droits, le bord antérieur distinctement trisinué, la base largement et peu profondément bisinuée avec le lobe médian arrondi, le disque avec un profond sillon longitudinal très densément ponctué dans le fond, mais la ponctuation n'atteignant pas le bord antérieur, les côtés du sillon en bourrelets saillants éparsément ponctués ; avec une impression de chaque côté en avant à l'extérieur des bourrelets contre la marge et une fossette unie dans le fond, finement granuleuse, à bords abrupts du côté externe, pulvérulente, cette fossette occupe presque tout le bord, elle aboutit par un petit sillon au milieu de la troncature des angles antérieurs et est anguleuse extérieurement, ne touchant le bord qu'en un seul point au milieu des côtés, elle touche le bord postérieur en un point où se trouve une petite fossette enfoncée ; le calus des angles postérieurs est triangulaire, la partie des bords non occupée par cette fossette est très grossièrement ponctué.

Ecusson très petit, subtrapéziforme.

Elytres un peu plus larges que le pronotum à la base, légèrement élargis à l'épaule où ils ont la même largeur qu'au milieu, rebordés latéralement jusqu'aux quatre cinquièmes, le rebord visible du dessus et légèrement en gouttière, longé par un fin sillon plus large au dessus du lobe épipleural qui est épais et lisse, droits sur les bords jusqu'au milieu, ensuite atténués en courbe jusqu'au sommet où ils sont presque conjointement arrondis avec quelques épines apicales et une petite dent à l'angle sutural, la suture faiblement déhiscente à l'extrémité ; le disque impressionné à la base entre des rudiments de côtes, couvert de lignes très régulières de points assez forts, atténués vers le sommet et formant quelques rides sur une bande longitudinale à la base.

Flancs du prothorax unis avec quelques larges reliefs lisses, irréguliers et peu saillants ; marge antérieure du prosternum fortement échancrée avec une strie transverse profonde limitant la base de la saillie prosternale, la saillie avec quelques points et un profond sillon pubescent. Méta sternum sillonné, le sillon pubescent, les côtés du métathorax granuleux, hanches postérieures redressées au bord postérieur externe et avec une impression à leur côté interne ; saillie intercoxale abdominale relativement étroite et allongée, régulièrement et très éparsément ponctué, abdomen avec une étroite bande lisse, brillante, ponctué au milieu, limitée extérieurement par une bande finement granuleuse peu densément pubescente, le bord des segments finement granuleux et pubescent, entre les bandes marginales et médianes, une série de reliefs, irréguliers brillants, éparsément ponctués, une impression sur les côtés des segments 2, 3 et 4 assez peu visible, sauf sur le deuxième segment, le dernier segment allongé, triangulaire, arrondi au bout, avec une minuscule échancrure anguleuse.

Patrie : Monts Arfak, Nouvelle Guinée anglaise. Un exemplaire de ma collection, ♂.

Cyphogastra Miloudi nov. sp. — Long. 30 mm. ; largeur 10 mm. — *Robuste, ayant sa plus grande largeur au tiers postérieur, atténué postérieurement, légèrement caudé avec l'apex redressé. Tête bleue, pronotum de la même couleur, avec une grande impression finement granuleuse occupant tout le bord sauf l'angle postérieur, d'un vert clair recouvert d'une poussière jaune, les élytres d'un cuivreux doré, finement bordés de bleu verdâtre et l'apex noir. Dessous vert avec les cuisses en partie bleues, antennes noires.*

Tête avec une profonde impression subtriangulaire sur le front, au fond de laquelle se trouve un profond sillon à fond lisse, arrêté brusquement au sommet du front et continué sur le vertex par une fine strie, de part et d'autre à la base de ce sillon une impression rugueuse, le bord des yeux profondément sillonné ; épistôme séparé du front par une carène transversale irrégulière, échancrure en demi-cercle ; ponctuation visible seulement derrière les yeux et sur le vertex ; antennes n'atteignant pas la base du pronotum, les articles 4 et 5 subtriangulaires, les suivants plus arrondis et subtronqués au sommet, le dernier appendiculé.

Pronotum transversal, ayant sa plus grande largeur à la base, peu rétréci antérieurement, obliquement tronqué aux angles antérieurs, avec les bords droits, presque parallèles, les angles postérieurs aigus et un peu saillants, le bord antérieur légèrement sinué sur les côtés avec le lobe

médian large et presque droits, la base largement et faiblement bisinuée, le disque presque lisse ayant seulement quelques points sur les parties saillantes, un groupe de points grossiers sur les angles postérieurs et quelques points dans le fond du sillon qui est assez large et profond, n'atteignant pas tout à fait le bord antérieur et finement strié dans le fond ; toute la partie comprise entre les bords et les bourrelets qui limitent le sillon médian, sauf un petit calus près de l'angle postérieur, est occupée par une large impression très finement granuleuse dans le fond et sans reliefs, cette impression est presque arrondie, elle touche le bord dont elle est séparée par un très mince bourrelet.

Ecusson ponctiforme en trapèze.

Elytres plus larges à l'épaule que le pronotum, ayant leur plus grande largeur un peu après le milieu, faiblement tronqués à l'épaule avec l'angle huméral marqué et légèrement saillant, les côtés rebordés, entièrement droits et légèrement divergents en arrière jusqu'au milieu puis rétrécis en courbe concave jusqu'au sommet où ils sont armés d'une dizaine de petites épines, les apicales très serrées, l'angle sutural armé d'une petite dent. Disque sans impressions, grossièrement ponctué à la base, les points entre des reliefs anastomosés et laissant voir quelques rudiments de côtes ; sur le milieu du disque, les points sont gros et disposés en lignes peu régulières, complètement oblitérées à l'apex ; bord latéral avec un fin sillon allant de l'épaule, au tiers postérieur mais n'envahissant pas le disque dont il est séparé par une étroite bande imponctuée et ridée. Flancs du prothorax imponctués, lisses, mats et finement granuleux comme les impressions du dessus. Saillie prosternale fortement sillonnée, le sillon ponctué et pubescent, flancs du métathorax finement granuleux, milieu lisse et imponctué, plaque de la saillie intercoxale ponctué en arrière ; segments abdominaux concaves, lisses, avec des points forts et espacés au milieu, pubescents sur les bords, avec de chaque côté du milieu une bande pubescente et finement granuleuse, l'intervalle entre les bandes marginales et les bandes médianes avec des reliefs vermiculés ; le dernier segment abdominal allongé, cintré sur les bords, arrondi au sommet.

Patrie : Yule Island, Nouvelle Guinée. Un exemplaire ♀ de ma collection.

Cyphogastra longicauda nov. sp. — Long. 37 mm. ; larg. 10 mm. — Très allongé, élytres très longuement caudés, apex redressé. Dessous entièrement bronzé à reflets cuivreux ou verdâtres, selon l'inclinaison, apex obscur. Dessous vert à reflets cuivreux, milieu de l'abdomen cuivreux, antennes noires, tarsi de la couleur du dessous.

Tête avec une impression assez grossièrement ponctuée au milieu du front, sillonnée dans le fond, le sillon prolongé sur le vertex où il est fortement enfoncé, l'impression limitée latéralement par un bourrelet oblique et postérieurement par une carène transversale très irrégulière, bord intérieur et supérieur des yeux fortement sillonné ; cavités antennaires limitées par une carène anguleuse, une autre carène transversale limite l'épistôme en arrière et se relie aux carènes des cavités antennaires ; épistôme fortement échancré en arc ; antennes atteignant les cavités cotyloïdes antérieures, noires, assez grêles, à articles allongés, le troisième article sensiblement égal au quatrième.

Prothorax atténué antérieurement, avec les bords sinueux, les angles antérieurs légèrement échancrés, la marge antérieure nettement trisinuée, les côtés rebordés à la base sur moins de la moitié de leur longueur par une petite carène lisse, les angles postérieurs très aigus et un peu saillants, la base assez fortement et subanguleusement bisinuée, avec un large lobe médian arrondi, le disque avec un large sillon médian, assez irrégulièrement ponctué surtout dans la partie médiane et avec le fond finement strié à la base ; la ponctuation irrégulière sur les reliefs longitudinaux médians, extrêmement grossière et rugueuse sur les bords qui sont empâtés de reliefs irréguliers et impressionnés, sans fossettes distinctes ; le lobe médian est limité de chaque côté par un sillon arqué aboutissant à une profonde fossette placée tout contre la base.

Ecusson en trapèze, sensiblement plus long que large.

Elytres nettement plus larges à l'épaule que le pronotum, tronqués à l'épaule et légèrement sinués derrière cette troncation, ce qui forme un petit lobe arrondi à l'épaule, calus huméral peu accentué, les côtés droits, et subparallèles jusqu'après le milieu, atténués ensuite en courbe concave jusqu'au sommet qui est garni d'une dizaine d'épines aiguës, avec l'angle sutural fortement épineux, la suture déhiscente à l'extrémité ; rebordés sur la plus grande partie de leur longueur, le disque avec quelques impressions à la base ; la ponctuation très forte à la base et entourée de reliefs saillants, plus fine au milieu et obsolète au sommet, formant quelques rides sur les côtés et disposée ailleurs en lignes peu accentuées.

Flancs du prothorax parcourus longitudinalement par un relief lisse très déchiqueté ; prosternum rebordé en avant, avec le rebord lisse, la saillie lisse, profondément sillonnée, le sillon rugueusement ponctué et pubescent ; saillie intercoxale du premier segment abdominal finement ponctué et éparsement pubescente, segments abdominaux lisses au milieu et assez fortement ponctués, les côtés finement granuleux, pubes-

cents, le bord des segments 1 et 2 renflé postérieurement sur les côtés, dernier segment très allongé, avec une très petite échancrure anguleuse, étroite, ♂.

Patrie : Monts Arfak, Nouvelle Guinée. Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce est remarquable par ses élytres longuement caudés ; c'est, je crois, celle qui, de toutes les espèces actuellement connues du genre, possède ce caractère aussi accentué.

Cyphogastra snowensis nov. sp. — Long. 31 mm. ; larg. 10 mm. — *Assez atténué postérieurement, apex redressé, entièrement d'un noir brun en dessus avec les impressions du pronotum et des bords des élytres remplies d'une poussière jaune clair très épaisse. Dessous noir, bronzé sur l'abdomen, antennes et tarsi noirs.*

Tête avec une impression triangulaire rugueuse en avant, avec un profond sillon dans le fond, bordée en bas par une carène irrégulière séparant le front de l'épistôme, à ponctuation nulle sur le front, très dense et très rugueuse derrière les yeux qui sont eux-mêmes bordés par un sillon ; épistôme impressionné, échancré en arc, l'échancrure surmontée à une certaine distance du bord par une carène parallèle à l'échancrure ; antennes atteignant les cavités cotyloïdes antérieures, à articles faiblement dentés et arrondis au sommet.

Pronotum ayant sa plus grande largeur à la base, les angles antérieurs assez fortement tronqués, les bords légèrement concaves en arrière, la marge antérieure fortement bisinuée, avec le lobe médian largement tronqué, le rebord latéral entier mais formé seulement par un aplatissement du pronotum, sans carène, les angles postérieurs aigus, la base largement bisinuée avec le lobe médian arrondi, le disque à ponctuation serrée dans le sillon longitudinal qui est entier, cette ponctuation rare sur le reste du milieu, très rugueuse sur les bords et dans les angles postérieurs, les côtés occupés presque complètement par une grande tache subarrondie profonde contre les bords latéraux et contre les angles postérieurs.

Écusson très petit, presque en trapèze.

Élytres tronqués à l'épaule et plus larges à ce point que le pronotum, légèrement lobés au dessous du calus huméral, droits et subparallèles jusqu'au milieu où ils sont à peine plus larges qu'à la base, puis atténués en courbe concave jusqu'au sommet où ils sont munis de quelques petites épines groupées à l'apex, avec l'angle sutural fortement épineux ;

disque avec quelques impressions à la base entremêlées de quelques reliefs saillants, irréguliers ; la suture enfoncée derrière l'écusson, la ponctuation visible seulement sur le milieu du disque, disposée irrégulièrement en plusieurs bandes laissant entre elles des espaces lisses imponctués peu nets, les côtés rebordés jusqu'à l'apex, avec une profonde impression latéro-postérieure, allongée, commençant après le milieu et n'atteignant pas l'apex.

Flancs du prothorax avec quelques reliefs lisses peu visibles dans l'épaisse couche pulvérulente qui les recouvre ; prosternum non rebordé en avant, la saillie lisse, fortement sillonnée, le sillon rugueux et pubescent ; saillie intercoxale de l'abdomen large et couverte de points aciculés espacés, segments abdominaux légèrement concaves, lisses, brillants et assez densément ponctués au milieu, pubescents sur les côtés, avec une seconde bande de pubescence à peu de distance de la marginale, l'espace entre les deux bandes avec des reliefs lisses irréguliers, les côtés des segments 1 et 2 assez fortement impressionnés, le dernier segment triangulaire, allongé, arrondi au bout, le quatrième article des tarsi postérieurs très court.

Patrie : Monts Snow, Nouvelle Guinée. Un exemplaire de ma collection.

Cyphogastra latona nov. sp. — Long. 26 mm ; larg. 8 mm. — *Allongé, très atténué postérieurement, l'apex des élytres caudé et redressé, dessus entièrement d'un vert bronzé laqué, avec l'apex et les bords postérieurs plus verts, le dessous vert cuivré avec des parties rosées principalement sur l'abdomen. Antennes et tarsi noirs.*

Tête impressionnée sur le front, avec de gros reliefs irréguliers, avec un profond sillon sur le front et le vertex, épistôme échancré en arc de cercle, surmonté d'une vague carène irrégulière, le bord des yeux sillonné. Antennes dépassant les cavités cotyloïdes antérieures, à deuxième article globuleux, le troisième de la même longueur que les suivants sauf le dernier qui est un peu plus court.

Pronotum plus large que long, atténué antérieurement, avant sa plus grande largeur à la base, avec les côtés obliques, légèrement sinués avant la base, brusquement rétréci en avant à partir du tiers antérieur, les angles antérieurs non tronqués, la marge antérieure profondément bisinuée avec le lobe médian large, arrondi, faiblement sinué au milieu ; les angles postérieurs aigus, la base largement bisinuée ; le disque avec un profond sillon médian finement ponctué, vert clair dans le fond et terminé antérieurement par un petit trait qui atteint la marge, les côtés

occupés par des impressions irrégulières dorées dans le fond et des reliefs anastomosés, mais ces impressions n'ont pas le fond plan et uni comme dans beaucoup d'espèces du genre, les deux bourrelets qui limitent le sillon à ponctuation fine, dorée, espacée, les bords avec de gros points enfoncés irréguliers.

Ecusson très petit, en trapèze, impressionné.

Elytres de la même largeur que le prothorax à la base, subtronqués à l'épaule et aussi larges en ce point qu'au milieu, atténués et formant une courbe un peu concave avant le sommet, le bord externe avec 5 à 6 petits denticules, l'angle sutural denté, la suture déhiscente à l'extrémité; disque avec quelques petites impressions à la base et couvert de points espacés formant vaguement des lignes, ces points plus épais sur les côtés.

Saillie prosternale profondément sillonnée avec quelques points espacés et le fond du sillon rugueux. Plaque intercoxale très large, à côtés courbes; abdomen ponctué avec des impressions finement granuleuses pubescentes sur les bords des segments et à une certaine distance de ces bords, le dernier segment échancré, l'échancrure profonde et arrondie au sommet, tibias postérieurs arqués en dehors.

Patrie: Ile Nias. Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce ressemble à *C. viridis* KERR. Elle en diffère par ses fossettes prothoraciques complètement envahies par des reliefs irréguliers, l'absence de troncature aux angles antérieurs du pronotum, etc.

Cyphogastra haidanæ n. sp. — Long. 29 mm.; larg. 9 mm. —

Allongé, fort atténué postérieurement et faiblement caudé avec l'apex élytral relevé. Tête et pronotum verts à reflets bleus, très brillants, élytres d'un cuivreux doré clair et brillant à la base, passant au rouge sombre vers le milieu, puis au violacé, enfin au noir bleuâtre à l'apex; la teinte dorée des élytres paraît rouge si on la regarde perpendiculairement, la coloration du pronotum déborde en dessous et y est limitée par un mince liséré rouge. Antennes rousses, pattes et tout le dessous noirs.

Tête presque imponctuée, sauf derrière les yeux, lisse et brillante, l'impression très profonde, subtriangulaire, garnie dans le fond d'un sillon longitudinal étroit et profond, flanqué de deux impressions arrondies, base du front avec une carène transversale sinueuse, épistôme fortement concave, limité par des carènes latérales parallèles aux carènes des cavités antennaires et avec une carène oblique sur la branche latérale; bord des yeux avec un large et profond sillon partant de la carène du bas du front et disparaissant au sommet des yeux, vertex finement sillonné.

Pronotum peu atténué antérieurement, bord antérieur trisinué, côtés sinueux, angles antérieurs tronqués et assez sensiblement échancrés, les côtés faiblement obliques avec la plus grande largeur à la base, les bords latéraux sans carène distincte, avec un tubercule lisse arrondi après la troncature et un bourrelet lisse irrégulier sur le bord, les angles postérieurs aigus et prolongés en arrière, la base droite au milieu et oblique sur les côtés près des angles, le disque imponctué sauf un petit groupe de points derrière les yeux, avec un profond sillon longitudinal, large, régulier, marqué dans le fond par un trait net et profond; une petite fossette de chaque côté derrière les yeux à une petite distance des bords antérieurs et une profonde impression irrégulière de chaque côté, assez distante des bords, imponctuée dans le fond qui est irrégulier, le lobe réfléchi du pronotum également imponctué.

Ecusson en triangle, avec les angles arrondis, sillonné longitudinalement et transversalement, de la couleur des élytres.

Elytres à peine plus larges que le prothorax à l'épaule où ils sont très faiblement tronqués, presque parallèles sur le quart antérieur, insensiblement élargis ensuite jusqu'après le milieu où ils ont leur plus grande largeur, puis atténués en ligne droite, à peine concaves, jusqu'au sommet où ils sont arrondis et garnis sur les bords de 6 à 7 denticules peu marqués ainsi que la dent suturale; ils sont rebordés latéralement par un bourrelet, le disque peu bombé, avec quelques impressions à la base, couvert de lignes de gros points, dont les intervalles forment, à la base, des grosses rides transversales; vers le milieu les lignes ponctuées sont très régulières et deviennent à peine sensibles au sommet.

Prosternum complètement lisse, avec un profond sillon, le métasternum lisse avec les côtés pubescents, la plaque de la saillie intercoxale très saillante, mais mal limitée sur les bords, couverte d'une fine ponctuation régulière et aciculée, abdomen avec quelques points épars et quelques vagues impressions, le dernier segment avec deux bandes finement ponctuées et pubescentes, le dernier segment arrondi. ♀.

Patrie: Haidana Collingwood-Bay, Nouvelle Guinée. Un exemplaire de ma collection, donné par Lord ROTHSCHILD.

Cette espèce se distingue de toutes les espèces du genre par son pronotum bleu très brillant et ses élytres rouges. Elle pourra se placer près de l'espèce suivante.

Cyphogastra magdalenæ nov. sp. — Long. 37 mm.; larg. 11.5 mm, — *Très allongé et fortement caudé, très brillant, noir, les élytres d'un rouge feu à reflets dorés changeant selon l'angle sous lequel on regarde*

l'insecte ; avec une grande tache noire occupant toute la moitié postérieure du bord de l'élytre et l'apex.

Tête fortement impressionnée en avant, avec des reliefs longitudinaux saillants dans le fond de l'impression, avec un sillon médian peu profond, une carène très irrégulière à la base de l'impression et une carène semi-circulaire surmontant l'épistôme, profondément sillonnée le long des yeux, ponctuée seulement derrière ceux-ci ; antennes noires.

Pronotum peu atténué antérieurement, les côtés sinueux avec les angles antérieurs tronqués, avec une forte échancrure dans les angles, une autre petite échancrure avant les angles postérieurs qui sont subaigus. une petite échancrure à la base pour loger l'écusson ; le milieu du disque absolument lisse, brillant et comme vernissé, parcouru par un profond sillon, brusquement atténué avant le bord antérieur, les fossettes latérales très irrégulières, occupant tout le bord, la petite fossette qui se trouve habituellement de chaque côté du sillon, dans les autres espèces, est ici très développée et très profonde.

Écusson très petit, paraissant divisé et de la couleur des élytres.

Elytres un peu plus larges que le pronotum à l'épaule où ils sont obliquement tronqués, subparallèles jusqu'au milieu, puis atténués jusqu'au sommet où ils sont longuement caudés et un peu dilatés à l'apex qui est redressé et muni seulement de 7 à 8 petits denticules, le disque sans aucune impression est couvert de lignes de points très régulières, les points très gros à la base forment une sorte de réseau, ils s'atténuent rapidement et sont presque invisibles au sommet.

Prosternum lisse, saillie prosternale sillonnée, les flancs avec quelques impressions irrégulières, la plaque intercoxale abdominale avec quelques points au sommet ; abdomen lisse avec quelques points et des impressions pubescentes sur les bords et d'autres en lignes de chaque côté, les bords des segments saillants, le dernier segment arrondi au sommet.

Patrie : Owgara, N. Guinée anglaise.

Cette espèce ne peut se confondre avec aucune autre, elle se rapproche par la forme générale de *C. viridis* KERR. Elle est plus ponctuée à la base qu'aucune autre, sa superbe coloration la place au premier rang parmi les belles espèces de la famille des Buprestides. J'en dois la possession à l'amabilité de l'honorable Lord ROTHSCHILD auquel j'aurais eu plaisir de la dédier, mais une espèce du genre porte déjà son nom.

Cyphogastra Meeki nov. sp. — Long. 33 mm. ; larg. 10 mm. — *Allongé, très atténué postérieurement, noir, élytres d'un vert cuivreux passant au rouge vers l'extrémité, apex noir.*

Tête avec une impression triangulaire limitée en bas par une carène échancrée au milieu, sillonnée longitudinalement dans le fond, vertex ponctué, antennes noires.

Pronotum à côtés subarrondis et à troncature des angles antérieurs peu marquée, les angles postérieurs aigus, le disque très lisse et très brillant, à peine ponctué, profondément sillonné, les fossettes latérales, finement sillonnées au fond et dorées, occupent tous les bords et englobent même la petite fossette antérieure normale située de chaque côté du sillon ; les calus des angles postérieurs sont coupés obliquement et ne font pas saillie dans les fossettes.

Écusson ponctiforme, noir.

Elytres de la largeur du pronotum à la base, obliquement tronqués à l'épaule, subparallèles jusqu'après le milieu, ensuite atténués jusqu'à l'extrémité qui est caudée et redressée, l'apex étroit, complètement arrondi, avec quelques denticules à l'extrémité et une petite dent suturale ; disque sans impressions avec des lignes régulières de points très forts à la base, où les reliefs forment de vagues rides, ces points allant en s'affaiblissant vers l'extrémité où ils disparaissent complètement ; de chaque côté de la suture on remarque une petite bande cuivreuse qui porte une ligne de points très fins.

Dessous d'un noir un peu bleuâtre, la saillie prosternale avec un large sillon pubescent, rapeux dans le fond, le métasternum sillonné, les segments abdominaux assez fortement ponctués au milieu portant de chaque côté des impressions pubescentes formant deux bandes convergentes vers l'extrémité, les bords des segments avec une petite tache pubescente en forme de croissant.

Patrie : Owgara, Nouvelle Guinée (MEEK). Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce ressemble à *C. timoriensis* C. & G. dont elle a la couleur, mais plus large, sans fossette sur les élytres et avec le pronotum autrement conformé.

Cyphogastra obiensis nov. sp. — Long. 27 mm. ; larg. 8 mm. — *Médiocrement allongé, le dessus à aspect laqué surtout sur le prothorax, tête à reflets rosés, prothorax d'un bronzé verdâtre à reflets rosés en avant ; élytres verts avec une bande dorée le long de la suture, les bords latéraux postérieurs et l'apex d'un rouge passant au noir à l'extrémité et sur les bords, la suture et la première côte bleues. Dessous vert brillant, cuivreux sur les côtés et sur l'abdomen ; antennes, tibias et tarses noirs, avec quelques reflets.*

Tête avec une impression triangulaire rugueuse dans le fond qui est longitudinalement sillonné, le sillon très profond et continué sur le vertex par une fine strie; la base de l'impression avec une vague carène anguleuse, l'épistôme échancré en arc; le bord des yeux sillonné; la ponctuation rare et dense seulement derrière les yeux; antennes atteignant le tiers postérieur du pronotum.

Pronotum plus large que long, ayant sa plus grande largeur à la base, mais à peine rétréci en avant, obliquement tronqué aux angles antérieurs, avec les côtés droits et les angles postérieurs aigus et un peu saillants; sans carène marginale et rebordé seulement par un aplatissement des bords: marge antérieure fortement bisinuée, avec le lobe médian large et droit, la base fortement bisinuée, avec le lobe médian arrondi, le disque avec un large sillon ayant une fine ligne ponctuée dans le fond, n'atteignant pas la marge antérieure; une petite impression de chaque côté du sillon en avant, les bords largement impressionnés, l'impression de forme irrégulière, grossièrement ponctuée et séparée du bord par un bourrelet ponctué, ne laissant qu'un petit espace lisse vers le milieu des bords; à la base de l'impression, derrière les angles postérieurs, une profonde fossette arrondie située à une petite distance de la base; du milieu des côtés à la base, l'impression s'éloigne du bord et laisse visible une sorte de bourrelet renflé.

Ecusson étroit, subtrapézoïdal.

Elytres un peu plus larges que le pronotum à la base, subarrondis à l'épaule, sans calus huméral sensible, entièrement rebordés sur les côtés, subparallèles dans leur première moitié, atténués ensuite en courbe jusqu'au sommet où ils sont finement denticulés, avec une épine à l'angle sutural; la base élevée en bourrelet d'où partent, sur chaque élytre, 3 côtes élevées, la première courte, contre la suture, la deuxième atteignant le milieu et peu visible en arrière, la troisième peu marquée, mais sensible sur presque toute la longueur, la suture bordée d'une bande lisse, unie, un peu saillante; ponctuation forte, disposée en lignes peu nettes, plus faibles sur les bords et à l'apex. Flancs du prothorax impressionnés au milieu, l'impression finement granuleuse, pubescente, remplie de poussière jaune et traversée longitudinalement par un relief lisse irrégulier. Prosternum lisse avec la saillie sillonnée, finement ponctuée et pubescente dans le fond du sillon; métasternum sillonné, lisse au milieu; segments abdominaux, lisses, brillants, à peine ponctués avec une bordure finement ponctuée et pubescente et une bande de même nature de chaque côté, isolée des bords. Dernier segment abdominal triangulaire avec une petite échancrure arrondie au sommet.

Patrie: Obi. Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce pourra se placer à côté de *C. praecleara* KERR. dont elle diffère par sa forme plus atténuée postérieurement, le sillon du pronotum ne touchant pas la marge antérieure, son système de coloration, etc.

Cyphogasira Augustini nov. sp. — Long. 35 mm.; larg. 10.5 mm.

— *Allongé, subparallèle, assez fortement atténué postérieurement, avec le bord postérieur des élytres formant une courbe concave, l'apex redressé. Dessus d'un vert laqué à reflets bronzés, élytres plus clairs, avec les bords latéraux postérieurs d'un rouge feu et l'apex noir. Dessous d'un vert brillant plus cuivreux sur l'abdomen; antennes noires, tarsi d'un brun noir.*

Tête ponctuée assez fortement derrière les yeux et dans l'impression frontale, avec quelques points espacés sur le vertex; front avec une impression triangulaire, limitée antérieurement par une forte carène saillante, bisinuée, parcourue dans le fond par un étroit sillon prolongé assez loin en arrière et continué sur le vertex par une fine strie, le bord antérieur des yeux sillonné, épistôme largement échancré, l'échancrure droite dans le fond et surmontée par une petite carène arquée sur laquelle se trouve une forte dent saillante réunie en arrière à la carène supérieure. Antennes atteignant les cavités cotyloïdes antérieures. Prothorax ayant sensiblement la même largeur en avant qu'en arrière, avec les côtés droits et parallèles, les angles antérieurs obliquement tronqués, les angles postérieurs non saillants, rebordés latéralement par un bourrelet lisse, visible de profil, portant un peu avant la base une fossette ovale pubescente; le bord antérieur trisinué, un peu relevé en col sur les côtés; le bord postérieur largement bisiné, le disque avec un fort sillon longitudinal, vaguement strié dans son fond qui est doré et confusément ponctué, la ponctuation s'arrêtant un peu avant le bord antérieur, les bourrelets longitudinaux situés de chaque côté du sillon, lisses et imperceptiblement ponctués, la ponctuation visible seulement parce que les points sont auréolés de clair, les points sont plus forts et plus serrés au voisinage de la base, le long de laquelle existe un petit bourrelet lisse allant jusqu'à l'impression latérale; les côtés portent 3 fossettes principales, une petite, en avant, assez profonde et subarrondie, dans l'angle formé par le bord antérieur et le sillon médian, une plus grande, arrondie, unie et finement granuleuse dans le fond, située contre le bord avant le milieu, abrupte au bord externe, la troisième en croissant ouvert vers l'extérieur, également finement granuleuse et dont le bord abrupt est contre le bourrelet longitudinal voisin, cette impression communique

avec une petite fossette arrondie qui se trouve de chaque côté de la base. Toutes ces impressions sont d'un vert beaucoup plus clair et abondamment recouvertes d'une poussière terreuse ; le calus qui surmonte les angles postérieurs est grand, plus large en avant qu'en arrière, fortement ponctué.

Ecusson très petit, subtrapézoïdal, impressionné.

Elytres de la largeur du pronotum à la base, nettement et obliquement tronqués à l'épaule, sans calus huméral bien marqué, un peu sinués derrière l'épaule, ce qui fait paraître celle-ci saillante ; ayant leur plus grande largeur après le milieu, mais à peine plus larges à ce point qu'à l'épaule, les côtés droits jusqu'au milieu ensuite atténués jusqu'au sommet en courbe légèrement concave, presque conjointement arrondis à l'extrémité, avec une faible denticulation et une petite dent aiguë à l'angle sutural, la suture légèrement déhiscente au sommet, entièrement rebordés sur les côtés, la carène visible du dessus, cette carène est séparée du disque par un sillon occupant environ les deux tiers antérieurs, ce sillon est unisérialement ponctué, le sillon à l'épaule est remplacé par une ligne de gros points ; disque relevé en bourrelet à la base et impressionné entre de courts rudiments de côtes, il est couvert de points dont la disposition en lignes est assez distincte, ces points sont profondément enfoncés à la base avec les intervalles renflés et forment des reliefs quelquefois transversaux, les points sont atténués au sommet. Flancs du prothorax inégaux, finement granuleux et couverts d'une abondante poussière ochrée qui se retrouve sur toutes les parties finement granuleuses du dessous ; prosternum échancré en arc, avec la saillie lisse, très brillante, sillonnée et pubescente au milieu, un très petit sillon transversal coupe le sillon médian à sa naissance ; métasternum faiblement sillonné en arrière, plaque de la saillie intercoxale allongée, parallèle sur les côtés, à peine ponctuée ; abdomen avec une bande médiane lisse extrêmement brillante, éparsement ponctuée, bordée de chaque côté d'une bande pubescente finement granuleuse ; un relief dans les angles antérieurs des segments 2^e et 3^e limité intérieurement par une impression, l'espace compris entre les bandes latérales porte des reliefs lisses irréguliers ; dernier segment en triangle, subarrondi au bout.

Patrie : Ternate. Plusieurs exemplaires de ma collection.

Cette espèce est voisine de *C. gloriosa* GESTRO.

Cyphogastra simplex nov. sp. — Long. 34 mm. ; larg. 10.5 mm.
— Vert bleuâtre en dessus, d'un cuivreux doré en dessous avec les pattes de la même couleur que le dessus ; antennes et tarsi noirs.

Tête superficiellement impressionnée, l'impression limitée dans le bas par une carène échancrée au milieu, sillonnée dans le fond, le sillon profond, se continuant en arrière sur le vertex presque jusqu'au sommet de la tête ; branches latérales de l'épistôme surmontées d'une carène ; bord des yeux sillonné, ponctuation groupée au sommet de l'impression et derrière les yeux. Pronotum fortement bisinué en avant, le lobe médian large et faiblement échancré au milieu, les côtés presque parallèles, mais sinueux, la troncature des angles antérieurs mal définie et presque arrondie ; les angles postérieurs aigus assez saillants, la marge postérieure fortement bisinuée, le disque sillonné, le sillon large et assez superficiel avec une fine strie dans le fond, cette strie n'atteignant pas le bord antérieur, ponctuation très rare au milieu, les fossettes latérales très grandes occupant presque tous les bords et presque réunies aux fossettes antérieures qui sont bien marquées, la partie comprise entre les fossettes et le bord antérieur assez irrégulièrement et grossièrement ponctuée, la carène bordant la dépression au bord extérieur étroite et parcimonieusement ponctuée, le calus de l'angle postérieur grossier et triangulaire.

Ecusson allongé, très impressionné au milieu.

Elytres pas plus larges que le pronotum à la base et subtronqués à l'épaule, droits sur les côtés jusqu'après le milieu où ils sont un peu plus larges qu'à l'épaule, ensuite atténués jusqu'à l'extrémité où ils sont un peu caudés, sans cependant être redressés à l'extrémité, celle-ci garnie de 6 à 7 petites denticules et déhiscentes à la suture ; le disque sans impressions et couvert de gros reliefs irréguliers à la base, les reliefs formant des bourrelets d'abord longitudinaux à la base, puis transversaux ; ensuite, à partir du quart antérieur environ, la ponctuation devient plus régulière et est formée de lignes de gros points s'affaiblissant au sommet et contre la suture, celui-ci est bordée de bleu, le bord externe est étroitement doré en arrière et l'apex est d'un noir bleuâtre.

Flancs du prothorax imponctués. Prosternum peu ponctué, fortement échancré entre deux lobes arrondis, légèrement sillonné derrière les lobes ; la saillie large, fortement sillonnée et pubescente au milieu, métasternum faiblement sillonné avec quelques points au milieu et lisse sur les bords, les hanches peu sinueuses, rebordées en arrière, avec une fossette pubescente, la saillie intercoxale assez ponctuée de points allongés ; l'abdomen peu mais fortement ponctué, portant deux bandes pubescentes se rejoignant au sommet, les angles antérieurs des segments 2^e, 3^e, 4^e avec une plaque arrondie entourée d'un sillon pubescent, les 4 premiers segments avec un petit lobe arrondi dépassant le bord dans les angles postérieurs ; pattes presque imponctuées, tibias antérieurs fortement arqués.

Patrie: Sattelberg. Nouvelle Guinée ex-allemande. Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce pourrait se placer dans le voisinage de *C. nitida* KERR.

Cyphogastra viridimaculata. nov. sp. — Long. 24.5 mm. ; larg. 7,5 mm. — *Tête et pronotum bronzés, celui-ci avec le fond des impressions, vert clair, l'extrémité des élytres plus cuivreuse, l'apex noir. Dessous d'un vert plus cuivreux que le dessus.*

Tête avec une grande impression triangulaire relativement peu profonde et mal délimitée en arrière, limitée en bas par une carène aplatie, ponctuée, sillonnée dans le fond, le sillon continué sur le vertex par une fine strie, ponctuation groupée au sommet de l'impression et derrière les yeux, rare ailleurs ; antennes brunes.

Pronotum faiblement bisinué en avant, avec le lobe médian subtronqué, les côtés parallèles et droits, les angles postérieurs légèrement saillants, les antérieurs nettement tronqués, la troncature un peu échancrée en avant ; la base faiblement bisinueuse, le disque avec un sillon médian superficiel ; impressions latérales grandes, finement pointillées et vertes dans leur fond, les petites impressions antérieures peu marquées, la partie comprise entre l'impression latérale et le bord antérieur très irrégulière et avec quelques gros points, la carène des bords de l'impression étroite, ponctuée, le calus des angles postérieur très grand, occupant presque toute la moitié des bords, prolongé en pointe intérieurement ; ponctuation éparse.

Ecusson transversal, subéchancré en arrière.

Elytres un peu plus larges que le pronotum à la base, faiblement tronqués à l'épaule, très légèrement échancrés derrière celui-ci, subparallèles jusqu'après le milieu, puis atténués en ligne courbe jusqu'au sommet où ils sont garnis de 7 à 8 denticules assez forts, avec une épine suturale ; un peu déhiscent à la suture ; disque sans impressions et couvert de lignes ponctuées régulières, formées de points très épais à la base, très enfoncés, entremêlés de reliefs saillants ; on remarque de plus contre la base, 3 vestiges de côtes ; au sommet les points sont à peine plus faibles qu'au milieu.

Flancs du prothorax imponctués, prosternum ponctué, largement écharcré en avant, avec un sillon transversal derrière le bord antérieur, la saillie largement sillonnée, le sillon pubescent, avec quelques points sur les carènes latérales, métasternum imponctué sur les côtés et très finement pointillé, impressionné et ponctué au milieu, hanches postérieures très

densément ponctuées et fortement sinueuses au bord postérieur, la saillie intercoxale du premier segment abdominal fortement ponctuée de points allongés, segments abdominaux fortement ponctués avec des impressions pubescentes formant deux bandes se réunissant au sommet et quelques petites impressions sur les côtés, pattes médiocrement ponctuées ; tarsi noirs.

Patrie : Nouveau Hanovre. Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce me paraît voisine de *C. modesta* GESTRO, que je ne connais que par sa description. Elle en diffère par sa taille, sa coloration et les angles du pronotum tronqués.

Cyphogastra insularis nov. sp. — Long. 26 mm. ; larg. 8 mm. — *Forme de C. Albertisi* GESTRO, mais plus étroit, moins acuminé en arrière et différemment coloré, vert en dessus, avec une tache d'un jaune doré clair sur les bords, au quart postérieur, la suture et l'apex d'un bleu noirâtre ; dessous d'un vert plus cuivreux.

Tête triangulairement impressionnée sur le front, l'impression dorée dans le fond, limitée en bas par une carène anguleuse au milieu, sillonnée dans le fond, le sillon profond et s'étendant presque jusqu'au sommet de la tête, plus loin que le bord postérieur des yeux ; ponctuation fine et plus sensible en arrière ; antennes brunes.

Pronotum rectangulaire, avec les angles antérieurs obliquement tronqués, les postérieurs un peu saillants extérieurement et en arrière, la marge antérieure fortement bisinuée avec le lobe médian large et tronqué, la marge postérieure assez fortement bisinuée, le disque parcouru par un sillon large et peu profond, vaguement ponctué dans le fond, les côtés du sillon presque imponctués, les impressions grandes, subcarrées, déformées seulement en arrière par le calus des angles postérieurs.

Ecusson très petit enfoncé.

Elytres de la largeur du pronotum à la base, subtronqués à l'épaule, un peu arrondis sur les côtés, ayant au tiers postérieur la même largeur qu'à la base, ensuite atténués jusqu'au sommet où ils sont faiblement caudés, peu relevés et garnis de 4 à 5 denticules avec l'angle sutural épineux et la suture légèrement déhiscente au sommet ; le disque porte des rudiments de grosses côtes épaisses et lisses à la base, celle avoisinant la suture mieux marquée et allant presque jusqu'au quart, de couleur plus foncée que le fond ; ils sont ridés transversalement à la base, la ponctuation est formée de lignes de points assez forts et réguliers allant en s'affaiblissant vers le sommet mais toujours bien distincts.

Flancs du prothorax lisses et très finement pointillés ; saillie prosternale avec un large sillon densément pubescent. Méta sternum sillonné, ponctué au milieu, saillie intercoxale faiblement ponctué, abdomen assez fortement ponctué, avec 2 lignes de pubescence convergentes vers le sommet et un relief lisse arrondi, bien marqué sur les bords des segments, ce relief entouré d'un sillon pubescent ; pattes faiblement ponctué, tarsi noirs.

Patrie : Nouvelle Guinée. Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce pourra se placer près de *nitida* KERR.

Cyphogastra bipartita nov. sp. — Long. 28 mm. ; larg. 9.5 mm. — *Assez large, très atténué postérieurement, légèrement caudé à l'extrémité qui est un peu redressée, d'un cuivreux rougeâtre avec les élytres d'un vert cuivreux et l'apex noir, ornés chacun de 2 impressions marginales finement granuleuses, dorées. Le dessous d'un cuivreux doré rougeâtre ; antennes, sauf le premier article qui est métallique, et tarsi noirs.*

Tête avec une forte impression subtriangulaire au milieu du front, limitée en bas par une carène fortement anguleuse au milieu et parcourue dans son fond par un profond sillon, avec deux fortes impressions de chaque côté, contre le bord des yeux ; épistôme en forme de croissant ; ponctuation dense derrière les yeux, peu abondante ailleurs ; antennes atteignant les cavités cotyloïdes antérieures.

Pronotum avec le bord antérieur redressé et nettement trisinué, les angles antérieurs fortement tronqués, les côtés faiblement obliques et presque rectilignes, les angles postérieurs aigus, la base bisinuée, le disque sillonné avec une forte impression sur chaque bord séparée de celui-ci, au milieu, par un fin bourrelet et laissant dans les angles postérieurs un calus presque carré ; une plus petite impression contre le bord antérieur, de chaque côté du sillon ; les impressions latérales très nettes sur leur bord, finement granuleuses et dorées dans le fond ; ponctuation rare sauf sur les bords et dans le sillon.

Écusson noir, très petit, bilobé.

Elytres plus larges que le pronotum à la base, arrondis à l'épaule, ayant leur plus grande largeur entre la moitié et le tiers postérieur, droits sur les bords jusqu'à ce point, rétrécis ensuite en ligne droite jusqu'au sommet avant lequel les bords sont légèrement incurvés, l'apex avec 6 à 7 denticules, l'angle sutural fortement épineux ; une petite impression bien nette derrière l'épaule, subarrondie et une autre, ovale, également

sur les bords au tiers postérieur, disque sans impressions, la ponctuation forte contre la base, s'atténuant rapidement pour devenir presque obsolète au sommet ; cette ponctuation forme des lignes extrêmement peu distinctes.

Marge du prosternum faiblement échancrée, saillie prosternale sillonnée profondément, le sillon touchant la marge antérieure, le sommet de la saillie un peu dilaté et trilobé, méta sternum à peine ponctué, très brillant, saillie intercoxale très robuste ponctué ; segments abdominaux pubescents sur les bords et parcourus par 2 lignes pubescentes allant jusqu'à l'apex qui est arrondi ; hanches avec une fossette pubescente sur le lobe interne ; cuisses très brillantes.

Patrie : Momi Valley, Nouvelle Guinée. Un exemplaire de ma collection.

Lampetis sancta nov. sp. — Long. 22 mm. ; larg. 9 mm. — *Ovale, peu atténué postérieurement, régulièrement bombé, noir brillant, segments abdominaux avec une tache de pubescence rousse de chaque côté.*

Tête plane mais paraissant impressionnée par le relèvement des bords des carènes limitant les cavités antennaires, très grossièrement ponctué, les points placés au milieu de reliefs anastomosés ; épistôme légèrement impressionné, échancré en arc, peu distinctement différencié du front ; antennes noires, brillantes, faiblement pubescentes, le 1^{er} article relativement court, globuleux au sommet, le 2^e globuleux, le 3^e subcylindrique un peu plus long que le 2^e, plus court que le 4^e qui est dilaté extérieurement, les suivants dentés en scie.

Pronotum ayant sa plus grande largeur à la base, mais cette largeur n'excédant guère celle au milieu, régulièrement arrondi sur les côtés, la marge antérieure bisinuée, ciliée, non rebordée, avec le lobe médian assez saillant arrondi, les angles antérieurs arrondis, les côtés rebordés par une carène rugueuse, lisse en dessous, dépassant le milieu, les angles postérieurs aigus, un peu saillants, la base assez fortement sinuée de chaque côté du lobe médian qui est très large et droit devant l'écusson, le disque grossièrement ponctué avec des reliefs anastomosés sur les bords, marqué de 2 impressions triangulaires devant l'écusson.

Écusson petit, transversal, bombé, très brillant, presque lisse.

Elytres de la largeur du pronotum à la base, à peine dilatés à l'épaule qui est arrondie avec un calus huméral peu marqué, faiblement atténués en courbe peu accentuée jusqu'au tiers postérieur, puis rétrécis toujours

en courbe faible jusqu'au sommet où ils sont obliquement tronqués avec une dent obtuse de chaque côté de la troncature, faiblement rebordés sur les côtés, le rebord contournant la base et se fondant avec la naissance des côtes, déchiqueté sous l'épaule, le repli épipleural unisérialement ponctué à partir du lobe épipleural qui est grossièrement ponctué, le disque couvert de fortes stries ponctuées très régulières, formées de points très rapprochés, tous les intervalles formant des côtes arrondies égales entre elles et très régulières, bien marquées jusqu'au sommet, le 4^e interstrie dilaté à la base et portant quelques gros points, les côtes sont lisses, brillantes, et portent quelques points isolés ou des groupes de petits points à peine visibles, n'interrompant pas les côtés et ne modifiant pas l'aspect uniforme de l'élytre.

Marge antérieure du prosternum échancrée entre deux lobes arrondis très sensibles, saillie lisse brillante, bordée par un sillon interrompu au sommet. Métasternum faiblement sillonné, à ponctuation aciculée, forte mais peu serrée, saillie intercoxale du 1^{er} segment abdominal fortement sillonnée entre 2 carènes lisses, couverte de points aciculés serrés, tous les autres segments étroitement et assez profondément sillonnés au milieu; abdomen grossièrement ponctué; apex du dernier segment arrondi, hanches postérieures avec une dent à leur bord postérieur; cuisses et pattes grossièrement ponctuées.

Patrie: Hedjaz. Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce est voisine de *L. catenulata* KLUG, elle s'en distingue à première vue par son pronotum non rétréci à la base, les côtes élytrales non aplanies et non interrompues par des fossettes etc.

Lampetis mexicana nov. sp. — Long. 27 mm.; larg. 10 mm. — *Allongé, atténué postérieurement; d'un bleu presque noir, avec des mouchetures claires sur les élytres.*

Tête faiblement impressionnée sur le front qui est couvert de gros reliefs irréguliers, le vertex grossièrement ponctué, les carènes des cavités antennaires normalement saillantes; yeux grands, médiocrement saillants; épistôme largement échancré, avec des apophyses latérales formant la carène inférieure des cavités antennaires; celles-ci grandes, presque triangulaires, prolongées en haut le long de l'œil; antennes noires, pubescentes, dépassant le milieu du prothorax, à 1^{er} article médiocrement allongé, presque ovalaire, 2^e court, presque globuleux, 3^e deux fois aussi long que large, épaissi au sommet, 4^e plus long que le 3^e et égal au 5^e qui est triangulaire, les suivants avec une dent largement tronquée au sommet.

Pronotum ayant sa plus grande largeur à la base, plus large que long, avec le bord antérieur droit, les côtés obliques en avant, anguleux après le milieu, presque droits et parallèles ensuite, rebordés sur leur moitié postérieure par l'amincissement des bords, avec les angles antérieurs nuls, les postérieurs un peu aigus, la base assez largement et peu profondément bisinuée, le disque sans autre impression que 2 petites fossettes antéscutellaires, la ponctuation forte, groupée de façon irrégulière, laissant quelques places lisses, non saillantes, très rugueuses sur les bords, avec quelques reliefs irréguliers saillants.

Ecusson punctiforme.

Elytres de la largeur du pronotum à la base, un peu élargis à l'épaule où ils ont, chez le ♂, leur plus grande largeur, atténués en courbe de l'épaule au sommet qui est tronqué avec une assez forte dent de chaque côté de la troncature, rebordés à l'épaule par une carène rugueuse, interrompue au lobe épipleural, continuée ensuite par une mince carène lisse allant presque jusqu'au sommet; derrière cette carène existe un fin sillon; suture relevée en carène au sommet; disque avec de fortes stries ponctuées moins nettes sur les bords et sommet; interstries bombés, ceux pairs lisses, imponctués, les impairs régulièrement interrompus par des fossettes ponctuées, d'un vert clair et pubescentes; sur les bords les interstries lisses disparaissent et il ne reste que des interstries plus larges et interrompus par des fossettes plus grandes.

Marge antérieure du prosternum droite; flancs du prothorax grossièrement ponctués ainsi que le bord antérieur du prosternum, saillie prosternale lisse, très brillante, bordée par un fin sillon interrompu au sommet; métathorax faiblement sillonné au milieu; hanches postérieures très étroites au bord externe et très larges au bord interne; la saillie intercoxale du 1^{er} segment abdominal carénée, les carènes lisses et arrêtées au bord postérieur du segment, le 2^e segment vaguement impressionné au milieu; ponctuation de l'abdomen très grossière, très dense et très aciculée, avec quelques reliefs irréguliers sur les bords, dernier segment subtronqué. Pattes très grossièrement ponctuées.

Patrie: Tasco. Je pense qu'il s'agit de Taxco (Mexique) d'où cette espèce paraît bien provenir.

Cette espèce rappelle *L. alorensis* mihi, avec une forme plus allongée et des mouchetures plus grandes.

Lampetis Christophi nov. sp. — Long. 22 mm.; larg. 7 mm. — *Étroit, allongé, assez atténué postérieurement, entièrement bronzé, plus clair en dessous.*

Tête faiblement impressionnée en avant, couverte de gros reliefs brillants ; sans strie ni sillon ; faiblement pubescente ; épistôme court, largement échancré, labre densément ponctué, d'un cuivreux brillant ; yeux médiocrement saillants, antennes atteignant, repliées, la hauteur des hanches antérieures, à 2^e article globuleux, de moitié moins long que le 3^e ; le 4^e plus long que le 3^e et égal au 5^e ; les suivants à dents peu accentuées et à bords parallèles.

Pronotum transverse, rétréci antérieurement, avec le bord antérieur presque droit, les côtés obliques et droits en avant jusqu'au tiers postérieur où ils sont arrondis puis sinués et redressés aux angles postérieurs qui sont saillants et aigus, sans carène sur les côtés, la base faiblement bisinuée, le disque régulièrement bombé, avec de gros points irrégulièrement clairsemés, légèrement déprimé au devant de l'écusson, avec 2 petites impressions limitant un petit espace triangulaire brillant tout contre le milieu de la base.

Écusson petit, ponctiforme, transverse, enfoncé.

Elytres un peu plus larges que le prothorax, arrondis à l'épaule, régulièrement atténués jusqu'au tiers postérieur, puis plus fortement jusqu'au sommet où ils sont obliquement tronqués et bidentés, la marge faiblement déchiquetée sous l'épaule, le calus huméral peu saillant, une faible impression derrière l'épaule ; le disque strié ponctué, la ponctuation nette seulement au voisinage de l'écusson, les interstries ponctués sans ordre et interrompus par des petites fossettes finement ponctuées et à fond cuivreux brillant ; les bords assez rugueux avec des rides transversales plus accentuées vers les épaules.

Prosternum droit au bord antérieur, transversalement rugueux sur les bords, avec la saillie légèrement bombée, lisse au milieu, bordée d'un bourrelet entier en arrière et limité intérieurement par une fine strie, ses côtés parallèles et le sommet aigu, métasternum faiblement sillonné ; saillie intercoxale du 1^{er} segment abdominal très étroite rebordée de chaque côté par une carène arrondie limitant un profond sillon aboutissant presque au bord postérieur du 1^{er} segment abdominal. Les autres segments avec une ponctuation aciculaire serrée et lisse sur leur bord postérieur, le dernier segment grossièrement ponctué, subtronqué au sommet, les tibias faiblement arqués en dehors, tous les tibias pubescents en brosse.

Patrie : Mexico. Ma collection.

Cette espèce, par sa forme étroite et allongée, se rapproche un peu des espèces du groupe brésilien de *L. seriata* MANNERHEIM.

Lampetis cuneiformis nov. sp. — Long. 27 mm. ; larg. 10 mm. *Cunéiforme*, dessus entièrement noir violacé mat ; dessous noir brillant, le bord du prothorax, le bord des yeux et les côtés de l'abdomen garnis d'un épais feutrage de pubescence d'un blanc pur.

Tête assez grosse mais n'atteignant pas la largeur du pronotum au sommet, peu déprimée antérieurement, sillonnée sur le vertex et au sommet du front, avec quelques reliefs lisses longitudinaux de chaque côté du vertex, cavités antennaires grandes et largement ouvertes, bordées d'une forte carène saillante et anguleuse vers le haut, yeux bordés d'un sillon bordé d'une pubescence dense, longue et feutrée ; yeux gros, arrondis, assez saillants ; antennes médiocres, atteignant à peine le tiers antérieur du prothorax, le 2^e article court, globuleux, le 3^e de moitié plus long, le 4^e subcylindrique un peu renflé au milieu, de moitié plus long que le 3^e, le 5^e triangulaire, les 3 suivants tronqués à l'extrémité, les derniers serrés et le pénultième en forme de crochet.

Pronotum court, plus de deux fois plus long que large, rétréci antérieurement, ayant sa plus grande largeur au milieu avec la marge antérieure bisinuée, densément ciliée de blanc pur, les côtés rebordés par un mince bourrelet, obliques en avant et largement sinués avant les angles postérieurs qui sont saillants et aigus, sans carène latérale, la base largement bisinuée avec le lobe médian large et arrondi, le disque inégal, sillonné longitudinalement et superficiellement au milieu avec une forte dépression de chaque côté de la base correspondant à une dépression analogue à la base des élytres, la ponctuation assez rare et superficielle au milieu du disque, plus serrée et très profonde sur les côtés, avec deux petites fossettes profondes antéscutellaires.

Écusson ponctiforme subarrondi.

Elytres arrondis à l'épaule et un peu plus larges que le prothorax, avec le rebord fortement déchiqueté le long du lobe épipleural, ayant leur plus grande largeur à la base ; les côtés rebordés latéralement jusqu'aux deux tiers, droits jusqu'après le milieu, ensuite légèrement arqués par le changement de direction puis continués en ligne droite jusqu'au sommet où ils sont presque coupés carrément et un peu sinués sur la troncature, les angles externe et interne vaguement dentiformes, le disque légèrement bombé à la base, avec la suture déprimée dans la partie antérieure et saillante postérieurement, la surface lisse, unie, avec des lignes très fines et très régulières de points équidistants ayant l'aspect de piqûres d'aiguilles, les intervalles 3, 5, 7 et 8 portent des petits groupes bien séparés de points très fins.

Flancs du pronotum très grossièrement ponctués et rugueux, côtés du

prosternum bronzés et ridés transversalement, saillie prosternale très forte et entièrement lisse et brillante, rebordée en avant par un sillon et sur les côtés par un bourrelet lisse et saillant limité par un profond sillon contournant le sommet, côtés de la poitrine grossièrement et densément ponctués, hanches postérieures très dilatées au côté interne et étroites extérieurement avec deux saillies arrondies et tuberculiformes sur leur bord postérieur, la saillie intercoxale du premier segment abdominal étroite, profondément sillonnée entre deux carènes lisses ne dépassant pas le bord postérieur du premier segment, ponctuation abdominale formée de points grossiers et allongés, le dernier segment subronqué au sommet; le bord des segments est orné d'une étroite bande de pubescence blanche très dense, tibias postérieurs arqués en dehors, tarsi robustes.

Patrie: Bueyes, Bolivie. Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce très caractérisée peut se placer à côté de *P. lucumana* DALM.

Sphenoptera viridicollis n. sp. — Long. 16.5 mm., larg. 5.5 mm. — *Allongé, peu convexe, gibbeux à la base des élytres, la tête et le pronotum d'un vert clair à reflets dorés, très brillants, l'écusson cuivré, les élytres d'un brun violet avec la partie médiane à reflets jaunes dorés; le dessous d'un vert doré clair très brillant, antennes vert-forcé, tarsi bleuâtres.*

Tête assez large, pas plus large que le pronotum au sommet; yeux médiocres, elliptiques, assez saillants, front large, déprimé, relevé au bord antérieur qui est séparé de l'épistôme par les carènes des cavités antennaires qui sont contiguës, non saillantes, au dessus du plan du front et forment au milieu une petite sinuosité arrondie; épistôme très étroit, très court et échancré en arc, vertex faiblement sillonné, ponctuation irrégulière, assez forte et aciculée, plus dense derrière les yeux; antennes médiocrement allongées, le 2^e article subcylindrique, le 3^e pyriforme, un peu moins de 3 fois plus long que le précédent, les suivants robustes, triangulaires, allant en diminuant vers l'extrémité.

Pronotum plus large que long, atténué antérieurement, ayant sa plus grande largeur à la base, les côtés faiblement arqués, plus obliques antérieurement, la marge antérieure largement bisinuée avec le lobe médian saillant, arrondi, fortement cilié, rebordé d'une strie bien nette, laquelle, sur les côtés, limite un mince bourrelet, les angles antérieurs aigus, les côtés avec une fine carène faiblement arquée dépassant le milieu et se

continuant jusqu'aux angles antérieurs par un empâtement lisse et brillant, les angles postérieurs faiblement obtus, la base largement bisinuée, le disque très inégal, légèrement déprimé dans sa partie médiane, à ponctuation assez peu serrée au milieu, irrégulièrement dispersée, beaucoup plus forte et plus serrée sur les bords, le fond finement pointillé; un relief lisse, saillant, irrégulier, part de derrière les angles antérieurs et se dirige obliquement vers le milieu du disque; de chaque côté à la base on remarque une bande lisse irrégulière atteignant le tiers de la longueur du pronotum.

Écusson très large, arrondi sur les côtés; légèrement bombé, lisse avec une petite pointe postérieure qui paraît séparée du disque par une petite carène.

Élytres un peu plus larges à l'épaule que le prothorax, arrondis à l'épaule avec le calus huméral bien marqué, régulièrement atténués et formant une faible courbe jusqu'à l'extrémité où ils sont faiblement triépineux et légèrement déhiscent à la suture, entièrement rebordés latéralement, le bourrelet latéral aplati sous l'épaule et ponctué; un sillon profond sous l'épaule, longeant le bord sur la moitié de sa longueur, avec quelques impressions irrégulières sur le disque, stries ponctuées nettes, formées de points un peu allongés, plus forts, plus profonds et formant quelques rides à la base, les intervalles avec quelques points, plans, sauf deux d'entre eux qui, à l'extrémité, sont un peu saillants et se prolongent sur les deux dents externes de l'extrémité de l'élytre, la suture légèrement élevée en carène postérieurement; pygidium dépassant l'extrémité des élytres.

Prosternum rebordé antérieurement, plan avec quelques points profonds épars, sans trace de sillons latéraux, les bords réfléchis du prothorax densément et rugueusement ponctués au bord externe et simplement ponctués au bord interne; métasternum plan, abdomen faiblement ponctué, presque lisse au milieu du premier segment qui porte une fossette allongée au milieu, bords des segments abdominaux pubescents, sans reliefs lisses, avec une petite plaque triangulaire, ponctuée et pubescente, placée de chaque côté du bord antérieur et à peu de distance des bords latéraux; suture du 1^{er} et du 2^e segments sinuée latéralement, dernier segment abdominal entouré d'un sillon; pattes assez fortement ponctuées, toutes les cuisses en massue, tibias antérieurs légèrement carénés extérieurement, fortement arqués et dilatés, mais avec deux épines, tibias postérieurs droits, rétrécis et sinués légèrement dans la moitié postérieure et dentés en scie dans le fond de la sinuosité, couverts de très petits poils épineux, tarsi plus courts que les tibias.

Patrie : Nola, Congo français.

Cette espèce est facile à distinguer par la couleur de sa tête et de son prothorax nettement différente de celle des élytres et par ses reliefs prothoraciques.

Touzalinia n. gen. — Extrêmement voisin de *Dicerca* dont il devrait constituer seulement un sous-genre si le caractère principal qui le sépare des *Dicerca* n'était accompagné d'un faciès tout à fait spécial. Ce caractère se trouve dans la marge antérieure du prosternum qui est très fortement bituberculé avec les côtés déclives postérieurement ; le prosternum a également une autre allure que chez les *Dicerca*, la saillie est terminée en pointe arrondie au sommet et presque rebordée jusqu'au sommet par un gros bourrelet sans sillon se continuant au-delà. Les autres caractères sont à peu de chose près ceux des *Dicerca*. Le faciès est celui d'un *Psiloptera* brésilien, cet insecte ressemble étrangement à *Psiloptera Theryi* KERR. à côté duquel on serait tenté de le placer; la marge antérieure du prosternum n'est pas celle d'un *Psiloptera*, mais celle d'un *Damarsila* à caractères très accusés.

Touzalinia psilopteroides n. sp. — Long. 27 mm., larg. 12 mm. — Dessus d'un vert bleuâtre avec les reliefs élytraux plus sombres, les reliefs de la tête et du pronotum cuivreux, le dessous varié de vert et de cuivreux.

Tête couverte de gros reliefs anastomosés, cavités antennaires grandes, bordées d'une carène saillante, antennes cuivreuses. Prothorax beaucoup plus large que long, rétréci en avant, non rebordé, à côtés assez régulièrement arrondis, paraissant déchiquetés vus de dessus, faiblement rétréci à la base, avec les angles postérieurs presque droits, la base très faiblement bisinuée, la surface très grossièrement ponctuée et comme corrodée avec une très large et très profonde fossette de chaque côté en arrière et une profonde fovéole transversale devant l'écusson.

Écusson à peine visible et très enfoncé, ponctiforme.

Elytres saillants à l'épaule, ayant leur plus grande largeur vers le milieu, à côtés faiblement convexes, saillants à l'épaule et déchiquetés à cet endroit ; fort atténués postérieurement et même légèrement caudés, l'extrémité tronquée avec l'angle extérieur denté ; la surface couverte de stries profondes crénelées avec les interstries interrompues par des points irréguliers. Dessous très rugueux, à reliefs longitudinaux brillants lisses, le prosternum avec de gros reliefs lisses irréguliers, bombé ; un sillon partant de la cavité sternale se prolonge sur le 1^{er} segment abdominal. Dernier segment arrondi au sommet.

Un exemplaire de ma collection provenant de Pe Yen Tsing (Yunnan). M. de TOUZALIN m'a communiqué un exemplaire ♂ de la même espèce qui est un peu plus petit et a le prothorax plus rétréci à la base, le dernier segment abdominal est tronqué et faiblement échancré en arc.

Ce genre me paraît devoir se placer avant les *Dicercomorpha*.

Buprestis panamensis n. sp. — Long. 26 mm., larg. 8 mm. — Étroit, allongé, forme de *B. rufipes* OL. Dessus noir avec des taches rouges, dessous jaune avec des dessins noirs, modérément brillant, les parties claires du dessus et du dessous d'aspect cirieux.

Tête régulièrement bombée, densément ponctuée avec un relief lisse allongé au milieu du front ; épistôme très court, séparé du front par une carène arquée, noire ; carènes des cavités antennaires formant un petit relief noir, vertex et derrière des yeux noirs, la teinte noire s'avancant anguleusement en avant, tout le reste rouge ; yeux peu saillants, antennes noires, atteignant le tiers postérieur du prothorax.

Pronotum plus large que long, un peu atténué en avant, avec le bord antérieur faiblement bisiné, rebordé par un bourrelet, les côtés régulièrement arqués non rebordés, sans angles postérieurs marqués, la base faiblement bisinuée, une impression antéscutellaire et une faible fossette sur les bords après le milieu ; il est noir, bordé d'une bande rouge déchiquetée au bord interne et descendant un peu sur les lobes inférieurs.

Écusson ponctiforme, distant du prothorax.

Elytres insensiblement élargis à l'épaule, subparallèles jusqu'après la moitié puis atténués jusqu'à l'extrémité où ils sont armés de deux fortes épines et échancrés entre les épines, entièrement rebordés latéralement, le disque sans impressions, parcouru par des stries enfoncées, à points à peine distincts, avec tous les intervalles régulièrement élevés en côtes étroites, arrondies, lisses, dont quelques-unes sont réunies au sommet, ils sont ornés d'une tache rouge partant de l'épaule et se dirigeant très obliquement en arrière en s'atténuant pour atteindre le milieu de la longueur sans empiéter sur les deux premières côtes, d'une tache latérale subcarrée après le milieu sur les 3^e, 4^e, 5^e, 6^e et 7^e côtes, touchant presque la précédente dont elle n'est séparée que par la largeur d'une côte, d'une bande transversale rouge antéapicale rétrécie et interrompue à la suture et touchant les bords.

Dessous sans ponctuation bien distincte sauf sur les bords infléchis du pronotum et les côtés du prosternum à la suture de ces pièces, la ponctuation qui existe sur les parties jaunes est difficilement visible ; prosternum assez bombé au milieu, marginé antérieurement, toutes les pièces

du dessous sont jaunes, finement marginées de noir, le 1^{er} segment abdominal est vaguement sillonné au milieu avec le fond du sillon noir, une tache noire au milieu des côtés, les segments suivants avec une tache noire dans les angles antérieurs, l'extrémité du dernier segment noire au bout et arrondie, les fémurs noirs tachetés de jaune, les pattes grêles, les tarsi allongés.

Patrie : Panama. Un exemplaire de ma collection.

Je ne connais que quatre espèces de *Buprestis* étroites et allongés du faciès de *B. rufipes* OL. et je crois que ce groupe pourrait former un sous-genre. Ces espèces sont faciles à distinguer entre elles, deux sont vertes avec des taches jaunes, ce sont *B. rufipes* OL. et *B. catoxantha* GORY, deux noires avec des taches rouges, *B. Bergevini* THERY et *panamensis* THERY.

Chez *B. catoxantha* GOR. l'écusson est ponctiforme tandis qu'il est très grand pour le genre chez *B. rufipes* OL. Chez *B. Bergevini* THERY le dessous est vernissé avec les intervalles élytraux presque plans tandis que chez *B. panamensis* THERY le dessus est peu brillant et les intervalles élytraux peu saillants.

Actenodes heros n. sp. — Long. 26 mm., larg. 9 mm. — *D'un vert foncé olivâtre presque noir en dessus, la tête d'un vert clair avec quatre taches d'un rouge pourpre sur le front, les inférieures bordant les cavités antennaires; pronotum vert clair avec deux larges taches transversales superposées d'un noir violacé finement bordé de rouge, l'écusson d'un vert clair, rouge au sommet, le dessous d'un vert cuivreux clair, le bord des segments abdominaux bleu avec tout l'abdomen plus ou moins teinté de bleu.*

Tête finement sillonnée sur le vertex, avec une impression assez profonde, formant assez nettement une ancre, située sur le sommet du front, cette impression est lisse dans le fond ou à peu près, elle se termine en bas par des bandes lisses, la ponctuation est fine sur le vertex, grossière et serrée en avant et formée de fines rides sur les côtés et derrière les yeux; antennes cuivreuses très brillantes.

Pronotum court, presque trapézoïdal avec les côtés un peu anguleux, les angles postérieurs arrondis et la base fortement biéchancrée, rebordé antérieurement par un bourrelet lisse, nettement limité par une strie en arrière, rebordé sur les côtés par une fine strie presque entière, très finement ponctuée sur le disque et assez fortement sur les côtés, avec une impression transversale de chaque côté, assez large, et une fine carène dans l'angle postérieur.

Écusson grand, très lisse, terminé en arrière par une longue pointe, finement strié dans sa longueur.

Elytres un peu plus larges que le pronotum à la base et séparés de celui-ci par un vide triangulaire de chaque côté, arrondis à l'épaule, très faiblement atténués en arrière où ils sont arrondis avec l'angle interne bien marqué, sans aucune denticulation latérale, ils sont impressionnés à la base et portent, sans compter la côte suturale et les marginales, quatre côtes peu élevées moins nettes en avant; toute la surface est finement chagrinée.

Prosternum rebordé en avant par un faible bourrelet avec une profonde impression transversale derrière celui-ci, saillie très large et fortement tridentée, très finement ponctuée; mé:asternum anguleusement échancré en avant, faiblement ponctué; abdomen très vaguement caréné au milieu, les côtés des segments avec une impression couverte de petites rides concentriques, les segments rebordés en avant, sauf au milieu, par un petit bourrelet lisse bien limité en arrière, le dernier segment abdominal avec un lobe médian tronqué sinué de chaque côté, les côtés de ce lobe avec une dent de chaque côté du sinus, soit quatre dents en tout. Les fémurs sont renflés, les antérieurs sans trace de dent sur leur tranche interne ainsi que cela se rencontre chez les autres espèces du genre; tarsi bleu d'acier.

Patrie : Guyane française, Charvein, Bas-Maroni. Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce me paraît bien appartenir au genre *Actenodes* dont elle a les tarsi, mais elle est remarquable par son écusson prolongé en pointe postérieurement. Cette espèce ne se rapproche d'aucune des espèces connues, c'est la plus grande du genre.

Calodema Wallacei var. **Meeki** n. var. — Chez le type de cette superbe espèce, la moitié antérieure des élytres est jaune, la moitié postérieure bleue avec deux petites taches antéapicales jaunes. Dans la variété *Meeki*, les élytres sont d'un bleu presque noir occupant plus de la moitié postérieure, remontant en une large bande le long de la suture contournant la base et longeant le bord latéral en débordant en forme de tache sur le calus huméral.

Metaxymorpha apicerubra n. sp. — Long. 32 mm., larg. 12 mm. — *Allongé, atténué en arrière à partir de l'épaule, vert brillant, plus cuivreux sur le pronotum, la tête, les élytres d'un testacé clair sauf l'apex qui est d'un rouge carminé et une petite tache antéapicale noire placée sur la suture.*

Tête légèrement sillonnée sur le front, assez densément ponctuée, antennes bleues.

Pronotum régulièrement bombé, beaucoup plus large que long, fort atténué en avant, sans autre impression qu'un sillon interrompu situé derrière la marge antérieure, ayant sa plus grande largeur à la base, saillant au milieu du bord antérieur, avec les côtés régulièrement arqués, les angles antérieurs arrondis, les postérieurs aigus, le bord postérieur largement bisinué avec le lobe médian largement tronqué, la surface finement et régulièrement ponctuée, presque lisse au milieu.

Ecusson grand, droit à la base, arrondi sur les côtés et en arrière, lisse.

Elytres plus larges que le prothorax à la base, arrondis à l'épaule, presque régulièrement atténués jusqu'à l'extrémité qui est armée de trois fortes épines, régulièrement striés sur le disque, les stries légèrement obsolètes vers l'épaule, avec les interstries bombés et vaguement ponctués.

Dessous lisse, très brillant, à peine ponctué sur l'abdomen, la saillie prosternale conique arrondie à l'extrémité et munie latéralement de poils dressés, le dernier segment largement échancré en arc de cercle.

Patrie : Owgarrá, Nouvelle Guinée anglaise. Un exemplaire de ma collection.

Metaximorpha Meeki n. sp. — Long. 33 mm. ; larg. 11,5 mm. — *Allongé, atténué en arrière, tête et prothorax vert foncé à reflets irisés, peu brillants, élytres jaunes maculés de noir et teintés de rouge à l'extrémité ; dessous d'un vert un peu bleuâtre, très brillant.*

Tête finement sillonnée sur le vertex, finement ponctuée, antennes de la même couleur que la tête.

Pronotum régulièrement bombé, avec une petite impression, peut-être anormale sur la ligne médiane, et un point enfoncé de chaque côté contre la base, peu régulièrement ponctué sur le disque dont la ligne médiane est presque lisse, la ponctuation plus forte et plus rugueuse sur les bords latéraux, le bord antérieur bisinué avec un lobe médian arrondi et fortement saillant, les angles antérieurs presque droits, entièrement rebordé sur les côtés qui sont arrondis en avant, presque droits et très obliques en arrière, la marge un peu dilatée et creusée en gouttière surtout au milieu, les angles postérieurs très aigus, légèrement saillants et contournant légèrement l'épaule, le bord postérieur largement biéchancré.

Ecusson très grand, parfaitement cordiforme, impressionné circulairement, lisse, noir.

Elytres un peu plus larges à l'épaule que la base du pronotum, sans calus huméral marqué, presque droits jusque vers la moitié, puis insensiblement atténués jusqu'à l'extrémité où ils sont largement tronqués, fortement déhiscentes, avec l'angle sutural dentiforme et l'angle externe muni d'une forte épine très aiguë et un peu divergente, ils sont couverts de stries grossièrement ponctuées avec les intervalles finement et irrégulièrement ponctués, les 3^e et 5^e intervalles sont beaucoup plus larges et couverts de gros points enfoncés, plus ou moins disposés en lignes, la base est lisse et porte quelques impressions formées par les stries qui se rejoignent ; ils sont d'un jaune brunâtre tournant au rouge vif vers le tiers postérieur, la base est couverte d'une tache triangulaire ou à peu près entourant l'écusson en allant d'une épaule à l'autre, le 2^e tiers de l'élytre porte une grande tache noire commune aux deux élytres de forme un peu irrégulière et s'amincissant sur les bords qu'elle ne touche pas, dans l'exemplaire qui a servi à cette description, cette tache émet sur les bords un petit crochet en avant ; sur le 2^e tiers de l'élytre il existe une tache ovale de même couleur qui se réunit à la première mais qui doit probablement s'en séparer quelquefois, cette tache va jusqu'à l'extrémité. Le dessous est d'un vert bleuâtre très brillant, assez régulièrement ponctué, le dernier segment abdominal est très largement échancré, la saillie prosternale qui est bien prononcée est obtuse.

Patrie : Owgarrá, Nouvelle Guinée anglaise, par MEEK. Un exemplaire de ma collection, donné par Lord ROTHSCHILD.

Metaxymorpha rubromarginata n. sp. — Long. 30 mm. ; larg. 12,5 mm. — *Très atténué postérieurement, ayant sa plus grande largeur après l'épaule, entièrement d'un noir brillant, les élytres bordés latéralement de rouge, la bordure rouge irrégulière au côté interne.*

Tête médiocre, faiblement bombée et sillonnée sur le front, l'épistôme grand, faiblement échancré, légèrement relevé au bord antérieur, ponctuation serrée et régulière sauf sur le sommet du front où elle est plus espacée.

Pronotum fortement rétréci antérieurement, court et très large, ayant sa plus grande largeur à la base, très régulièrement bombé avec une fossette profonde de chaque côté de la base, à ponctuation superficielle plus serrée et plus profonde sur les bords et avec une bande presque im-ponctuée au milieu, la marge antérieure fortement bisinuée, bordée d'un sillon assez profond, obsolète au milieu et situé à une certaine distance

du bord, les côtés extrêmement obliques et légèrement courbes, sans trace de carène marginale, les angles postérieurs très aigus, la base faiblement bisinuée avec un lobe médian peu saillant.

Écusson très grand, ayant assez nettement la forme d'un écusson héraldique arrondi à tous les angles, à surface un peu inégale, impunctuée.

Elytres notablement plus larges à l'épaule que le pronotum, légèrement sinués derrière celle-ci, atténués en courbe régulière de l'épaule au sommet qui est fortement tridenté, les dents aiguës et saillantes, l'externe dirigée un peu en dehors, non rebordé latéralement, mais avec un gros bourrelet latéral sur le lobe épipleural, le calus huméral peu sensible. Disque uni sans impressions, couvert de stries très régulières sauf dans la région de l'épaule, sur le milieu du disque ces stries sont formées de gros points dont quelques-uns sont énormes et forment de véritables petites fossettes longitudinales; sur les côtés, au contraire, les stries sont formées de petits points fins et réguliers formant des lignes, les intervalles sont plans, éparsement et très finement ponctués.

Dessous lisse, brillant, finement pubescent, à peine ponctué sauf sur les bords infléchis du pronotum, les côtés du sternum qui sont rugueusement ponctués; saillie prosternale très forte et proéminente en avant, dernier segment abdominal large et subtronqué au sommet.

Un exemplaire de ma collection, sans indication de patrie, mais provenant presque certainement de la Nouvelle-Guinée.

Metaxymorpha Dohertyi n. sp. — Long. 22 mm.; larg. 8.5 mm. — ♂. *Subovale, atténué postérieurement, vert brillant à reflets cuivreux sur le pronotum. Elytres jaunes avec une bordure étroite à la base, l'apex et une grande tache triangulaire occupant le tiers postérieur et ne touchant pas les bords, bleu foncé, le dernier segment abdominal tacheté de jaune.*

Tête avec un petit sillon sur le front, prolongé en une fine strie sur le vertex, densément ponctuée sur toute sa surface.

Pronotum très court et très large, ayant sa plus grande largeur à la base, très régulièrement bombé avec une petite fossette profonde de chaque côté contre la base, très régulièrement et superficiellement ponctué sur toute la surface, avec la marge antérieure assez profondément bisinuée, bordée d'un gros bourrelet lisse plus accentué au milieu et séparé du disque par un sillon assez profond avec une ligne de gros points dans le fond; les côtés anguleusement arqués et non rebordés, les angles postérieurs un peu aigus, la base largement bisinuée avec le lobe médian arrondi.

Écusson grand, cordiforme, légèrement impressionné, lisse.

Elytres dépassant très peu à l'épaule la largeur du pronotum, subparallèles jusqu'après le milieu, puis atténués en courbe régulière jusqu'au sommet qui est subtronqué avec une petite dent externe aiguë et une forte dent obtuse, arrondie au sommet, l'angle sutural complètement arrondi et la suture déhiscente à l'extrémité. Disque sans impression, couvert de stries ponctuées profondes, très régulières sur toute la surface, avec les intervalles très saillants, arrondis et impunctués.

Dessous lisse et brillant, faiblement ponctué, sauf sur les côtés du métasternum où la ponctuation est assez dense ainsi qu'à l'extrémité de l'abdomen; saillie prosternale aplanie, peu bombée et saillante en avant; dernier segment abdominal subtronqué au sommet presque en demi-cercle. Tibias intermédiaires et postérieurs fortement aplatis et très larges, surtout les postérieurs.

Patrie: Humboldt Bay, Nouvelle-Guinée anglaise (DOHERTY). Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce vient se placer à côté de *M. apicalis* v. D. POOL et de *M. Meeki* THERY.

Coraebus Rouyeri nov. sp. — Long. 17 mm. — *Bleu en dessus avec quelques taches de pubescence grise. Dessous bronzé irisé avec les côtés de la poitrine et des deux premiers segments abdominaux garnis d'un épais feutrage roux.*

Tête ayant sur le front un large sillon se continuant sur le vertex par une fine strie élevée; cavités antennaires assez rapprochées, séparées du front en dessus par un sillon court, étroit et très profond. Epistôme étroit avec les saillies latérales sillonnées et très prolongées; front à ponctuation très régulière et ornée de deux taches argentées à la base, antennes assez courtes, se logeant dans une dépression des flancs du pronotum, noires légèrement pubescentes.

Prothorax arrondi en avant et sur les côtés, assez bombé en avant, avec le bord antérieur saillant, la base bisinuée avec le lobe médian large et tronqué droit, les angles antérieurs aigus abaissés, les postérieurs presque droits et formant une petite dent au sommet, dépourvus de carène; la marge antérieure lisse, les bords latéraux finement denticulés, longés par une très fine strie et relevés en gouttière, le fond de la gouttière avec une fine pubescence argentée; disque avec une ponctuation formée de petits traits gravés, moins serrés sur les bords et au milieu qui est presque lisse.

Écusson, lissé, cordiforme, terminé postérieurement par une pointe très aiguë.

Elytres de la largeur du prothorax à la base, un peu dilatés vers le tiers postérieur, bordés d'une carène latérale très finement denticulée avec l'angle huméral droit, le sommet échancré en arc de cercle, avec une forte épine de chaque côté et l'angle sutural obtus; le disque avec une forte et profonde impression allant du sommet au quart antérieur, le long de la suture, celle-ci relevée en carène dans le voisinage de l'impression; ornés chacun de quatre taches argentées et d'une bande anguleuse avant l'extrémité; la première tache, arrondie, au sommet de la dépression élytrale, la deuxième vers les bords à hauteur du milieu, la troisième irrégulière de chaque côté de la suture vers le deuxième tiers, la quatrième, latérale, en croissant, un peu au dessous des précédentes; profondément impressionnés derrière l'épaule, à ponctuation en forme de petits traits dans la moitié antérieure et prenant la forme de petites écailles espacées vers l'extrémité.

Prosternum sillonné et pubescent au milieu de sa saillie, très finement granuleux sur les côtés, avec la cavité cotyloïde des hanches antérieures ouverte en avant et se prolongeant en un sillon profond sur les bords de la saillie. Saillie intercoxale du premier segment abdominal développée et arrondie au sommet, plane. Dernier segment abdominal avec une petite échancrure et légèrement denté au milieu.

Patrie: Mont Kawi, Java. Un exemplaire de ma collection provenant des chasses de ROUYER.

Coroebus Guerryi nov. sp. — Long. 14 mm. — *Entièrement d'un vert cuivreux avec une bande longitudinale violacée à la base des élytres et deux fascies transverses pubescentes vers l'extrémité et un point pubescent un peu après le milieu de chaque élytre.*

Tête divisée en deux lobes par un sillon assez net. Front ayant à la base une carène transversale très nette et en forme de fin bourrelet, située un peu au dessus des cavités antennaires et occupant presque toute la largeur de la tête; en outre, l'épistôme est séparé en deux à sa partie la plus étroite par une petite carène atteignant les cavités antennaires qui sont ovales. L'épistôme est largement échancré en arc en avant et fortement prolongé en deux longues pointes sur les côtés; la ponctuation forte sur le front est beaucoup plus fine sur le vertex et assez régulière. On remarque également sur les côtés du front quelques poils raides grisâtres.

Antennes noires, peu cuivreuses, portant quelques soies. Prothorax en trapèze, à côtés assez arrondis, avec le bord antérieur peu saillant en

avant, la base bisinuée avec un large lobe médian tronqué, sinué au devant de l'écusson, avec la marge antérieure extrêmement finement denticulée sauf en son milieu, les bords latéraux sont munis d'une très fine strie, denticulés, creusés en gouttière et portant dans l'angle postérieur une forte carène lisse et courbe ne se prolongeant pas tout à fait jusqu'à hauteur du milieu; les angles postérieurs sont arrondis et peu sensibles, le disque est impressionné vaguement dans les angles postérieurs, déprimé largement en dessus, à ponctuation assez forte, cuméiforme, assez dense et régulière, disparaissant complètement sur une bande longitudinale occupant le milieu.

Écusson fortement transverse, lisse, terminé par une pointe aiguë en arrière.

Elytres allongés ayant leur plus grande largeur au tiers postérieur, garnis sur les bords d'une carène denticulée excessivement fine et peu sensible; l'angle huméral est obtus, mais bien marqué, le sommet est arrondi et denticulé: ils sont impressionnés de chaque côté de la suture et celle-ci est relevée en fine carène lisse dans sa moitié postérieure, ils sont vaguement impressionnés à la base derrière l'épaule et sont traversés à l'extrémité par deux fines bandes pubescentes, l'antérieure en zig-zag, la postérieure en arc ouvert vers l'arrière et sur le disque; un peu après le milieu se trouve un point pubescent un peu plus rapproché de la suture que des bords. La ponctuation, assez régulière, est formée de points allongés plus serrés vers les bords, mais le dessous des taches est très densément ponctué, caractère qui se retrouve du reste chez les autres espèces du genre *Coroebus*.

Dessous à ponctuation plus fine qu'en dessus, avec la saillie du prosternum presque triangulaire, la suture des deux premiers segments sensible seulement sur les côtés par une différence de niveau. Le dernier segment échancré en arc ♂; à peine échancré ♀, sillonné le long du bord externe.

Je possède dans ma collection quelques exemplaires plus étroits, plus parallèles et à coloration uniforme verte ou cuivreuse.

Patrie: Yunnan. Collection GUERRY-DUPRAY et la mienne.

Coroebus Auberti n. sp. — Long. 10.5 mm.; larg. 4 mm. — *Entièrement noir sauf le front qui est cuivreux et les dessins de pubescence grise.*

Tête concave sur le front avec deux tubercules saillants et lisses au devant des yeux, antennes courtes.

Prothorax plus large que long, régulièrement arrondi sur les côtés, ayant sa plus grande largeur un peu après le milieu, la marge antérieure saillante au milieu, la postérieure bisinuée, droite au devant de l'écusson, disque avec une grosse gibbosité médiane entourée d'une large dépression en arrière et sur les côtés, finement pubescente dans le fond; bords latéraux dilatés abaissés en avant, denticulés sur les bords, angles antérieurs aigus, postérieurs obtus, ponctuation fine et serrée surtout sur les bords.

Ecusson triangulaire, impressionné, pubescent dans le fond de l'impression.

Elytres un peu plus de trois fois plus longs que le prothorax, parallèles, un peu élargis au tiers postérieur, arrondis et finement denticulés au sommet avec l'angle sutural droit, fortement impressionnés à la base et le long de la suture, finement granuleux et ornés de taches grises irrégulières sur la partie antérieure, formant de vagues fascies transverses et d'une bande grise déchiquetée située au quart postérieur, laissant en son milieu deux espaces dénudés, irréguliers, situés plus près de la suture que du bord latéral. Dessous très finement pubescent et finement ponctué.

Patrie: Baie d'Along (Tonkin).

Cette espèce a été prise par M. MAURICE AUBERT, je l'ai reçue également de divers correspondants, elle ne paraît pas rare au Tonkin. Elle est voisine de *intricatus* FAIRM. du même pays, et s'en distingue par son écusson sans carène transversale, sa pubescence unicolore et autrement disposée, son prothorax plus large que les élytres à la base, etc.

Endelus punctipennis n. sp. — Long. 4 mm. — *Oblong. Tête et pronotum cuivreux, élytres d'un bleu verdâtre; dessous noir.*

Tête concave entre les yeux, sillonnée sur le vertex, le sillon aboutissant à une petite fossette située au milieu du front; front séparé de l'épistôme par un sillon biarqué profond; épistôme sillonné longitudinalement, rétréci au milieu; ponctuation très fine, entremêlée de petits points brillants.

Pronotum transversal, arrondi sur les côtés et un peu sinueux au milieu de ceux-ci, la marge antérieure presque droite, les angles antérieurs très aigus, les postérieurs obtus, la base bisinuée avec le lobe médian tronqué et peu saillant, les bords latéraux entièrement rebordés et très légèrement denticulés, le disque sillonné longitudinalement, sillonné également derrière le bord antérieur et fortement impressionné transversalement à

la base, la ponctuation est très rare sur le disque, sur les bords elle est formée de quelques petits traits en demi-cercle et le long de la base on remarque quelques rides profondes.

Ecusson triangulaire, paraissant lisse.

Elytres très légèrement plus larges que le prothorax aux épaules, légèrement sinués après l'épaule, ayant après le milieu la même largeur qu'à la base, puis atténués presque en ligne droite jusqu'au sommet où ils sont subtronqués et excessivement finement denticulés; ils sont fortement impressionnés à la base derrière le calus huméral, l'impression étant profonde jusque tout à fait contre la base de l'élytre, la surface est couverte d'une assez forte ponctuation régulière formée de petites cicatrices formant des rides sur les bords latéraux et plus obsolète au sommet.

Le dessous est brillant et d'un noir bronzé.

Patrie: Indrapoera, Sumatra (J. WEYERS). Un exemplaire de ma collection.

Cette espèce est voisine de *E. cupido* H. D. avec laquelle elle pourrait se confondre à première vue. Elle est plus étroite, plus parallèle, le front est moins échancré, l'épistôme n'est pas dilaté en avant, le lobe médian du pronotum est beaucoup plus court, enfin la ponctuation des élytres est totalement différente.

Galbella triangularis nov. sp. — Long. 2.5 à 3 mm. — *Ovale-oblong, convexe en dessus, atténué en avant et en arrière, d'un bleu ou d'un violet brillant, fortement ponctué; dessous noir.*

Tête petite, peu saillante et continuant la courbe des côtés du pronotum, régulièrement bombée, légèrement bituberculée en avant, à ponctuation régulière, serrée, peu profonde, s'étendant sur l'épistôme qui est très court avec les branches latérales linéaires, échancré en angle très obtus, yeux à demi cachés dans le prothorax.

Pronotum transversal très large, très rétréci en avant, avec les côtés arqués à la base et presque droits en avant, à peine échancré au bord antérieur qui est bordé d'une fine carène entière et légèrement relevée, les angles antérieurs arrondis, les postérieurs très aigus et un peu prolongés en arrière, la base assez fortement bisinuée avec un large lobe médian arrondi, le disque régulièrement convexe, la ponctuation rare et superficielle formée au milieu de très petits demi-cercles ouverts en arrière et ponctiformes et sur les côtés d'une ponctuation analogue à celle de la tête mais plus forte.

Ecusson en triangle équilatéral, échancré en courbe au bord antérieur, lisse.

Elytres un peu plus larges que le prothorax à l'épaule, atténués en courbe assez régulière jusqu'au sommet où ils sont conjointement arrondis, avec le bord externe relevé en gouttière au-dessous de l'épaule, rebordés jusqu'au-delà du milieu, le calus huméral bien marqué, avec une légère impression au-dessus de celui-ci; le disque couvert de stries ponctuées, la première enfoncée depuis la base, la deuxième depuis le milieu, les interstries plans sans ponctuation distincte, les points des stries portant une petite squamule blanchâtre.

Dessous à ponctuation très régulière, profonde, le milieu du deuxième segment abdominal avec une plaque arrondie finement granuleuse, densément pubescente de gris, cette pubescence visible seulement sous un certain jour, la suture des segments lisse et relevée en carène, le dernier segment régulièrement arrondi au sommet et à ponctuation plus nette et plus espacée, le bord de tous les segments relevé et finement cilié de noir.

Patrie : Cochinchine, par HARMAND : un exemplaire des collections du Museum d'Histoire naturelle de Paris et un autre provenant de Péak, par DOHERTY, de ma collection. Ce dernier exemplaire est sensiblement plus petit, d'un bleu clair, les stries enfoncées longeant la suture des élytres sont moins prolongées en avant et en arrière, la ponctuation du dessous est plus obsolète et la plaque du deuxième segment abdominal débordé sur le premier segment. Je ne pense pas qu'il y ait lieu de séparer spécifiquement ces deux individus; cependant je donne au second le nom de *minor*, le considérant comme une variété du premier.

Les espèces du genre *Galbella* sont très voisines les unes des autres et il est difficile de donner des caractères permettant de les distinguer d'une manière précise; toutefois *G. triangularis* est beaucoup plus courte que *G. globosa* KERR. du Bengale; l'espèce dont elle se rapproche le plus, quant à la forme générale, est *G. insularis* MIHI de Madagascar, mais elle est plus rétrécie en avant et en arrière.

Taphrocerus deplanatus n. sp. — Long. 4.5 mm.; larg. 1.2 mm. — *Allongé, plan en dessus, très peu épais, atténué à l'extrémité, d'un noir bleuâtre à reflets violacés, bronzé en dessous des taches pubescentes, les élytres ornés de taches pubescentes peu denses sur le disque avec l'apex complètement pubescent.*

Tête très finement, très régulièrement et très densément pointillée avec quelques gros points pilifères épars, parcourue par un large et

profond sillon qui la divise en deux lobes, front saillant en avant entre les yeux, très large; yeux très obliques latéralement, la partie inférieure rétrécie et atteignant les cavités antennaires qui sont complètement inférieures; antennes cachées dans le sillon prosternal et difficiles à voir.

Pronotum transversal, un peu rétréci en avant, arrondi sur les côtés, avec les angles antérieurs aigus, abaissés, un peu aplani sur les bords en arrière, sinué avant les angles postérieurs qui sont à peine obtus, le bord antérieur presque droit, le bord postérieur presque droit sur les côtés avec le lobe médian court, large et tronqué droit; le disque irrégulier, impressionné sur les côtés par deux larges sillons obliques et peu réguliers, partant des angles antérieurs et se dirigeant vers la base, couvert d'une fine ponctuation un peu strigieuse, plus sensible dans les parties saillantes; le fond du sillon, les marges latérales et l'antérieure avec quelques points ocellés groupés donnant naissance à un assez gros poil blanc brillant couché et recourbé.

Écusson grand, en triangle isocèle, plan, très finement pointillé, mat.

Elytres plus larges que le pronotum à la base, entièrement rebordés sauf contre l'écusson et le long de la moitié antérieure de la suture, un peu saillants à l'épaule, assez fortement sinués après l'épaule, ayant leur plus grande largeur au milieu, puis atténués régulièrement jusqu'à l'extrémité où ils sont isolément arrondis sans aucune denticulation, le disque absolument plan et séparé des côtés par une fine carène très nette partant du calus huméral et aboutissant presque au sommet, cette carène suit la courbe extérieure des élytres, elle est imponctuée; dans la moitié supérieure quelques grosses impressions vagues et assez profondes situées en séries remplacent la ponctuation que l'on trouve dans les autres espèces du genre, le fond des impressions paraît granuleux et la partie qui se trouve située entre la tache apicale et les taches médianes est absolument lisse; ils sont fortement impressionnés de chaque côté à la base, avec deux vagues sillons longitudinaux situés en avant le long de la carène et au milieu du disque, ils sont également impressionnés en dessous de la tache pubescente apicale sans que cette impression atteigne le sommet et la suture, ce qui fait paraître ceux-ci bombés; les taches pubescentes sont peu nettes sauf l'apicale qui occupe presque le cinquième de la longueur de l'élytre et est droite postérieurement, la pubescence est un peu plus dense autour de l'écusson, on remarque enfin plusieurs taches réunies formant vaguement un C tourné vers la carène qu'il touche; sur la partie lisse du disque on voit également deux lignes de points isolés placés à la suite les uns des autres, une autre ligne de poils plus serrés située à l'intérieur de la carène, la partie située

entre la carène et le bord extérieur porte, vers le milieu, une petite tache pubescente touchant une des taches du disque.

Dessous lisse, mais cependant extrêmement finement pointillé. Prosternum court, largement échancré en arc, les côtés rafeux, le sillon antennaire net, profond et atteignant presque les angles postérieurs, la saillie prosternale étranglée à hauteur des hanches antérieures, dilatée ensuite, impressionnée fortement à l'extrémité; suture du premier et du deuxième segment à peine visible, sinueuse, ces deux segments réunis plus grands que les deux suivants réunis, dernier segment arrondi à l'extrémité, hanches extérieures obliques peu dilatées au côté externe; cuisses médiocrement épaisses, tibias arqués, pubescence rare et espacée.

Patrie : Jatahy, Brésil. Des chasses de Ch. PUJOL. Ma collection.

Cette espèce est remarquable par son aspect aplati qui rappelle celui de certains Histeridae vivant sous les écorces.

Table des Matières

BERGROTH (E.). — On some neotropical Tingidae (Hem.) . . .	149
KLAPALEK (Prof. FR.). — Plécoptères nouveaux (IV ^e partie) . .	89
LABOISSIÈRE (V.). — Description de <i>Galerucini</i> nouveaux d'Afrique	183
LESTAGE (J.-A.). — Notes sur les genres <i>Asthenopus</i> <i>Povilla</i> (Ephemeroptera) et description d'une espèce javanaise nou- velle (<i>Asthenopus Corporaali</i> sp. nov.)	142
MERCIER (L.). — Diptères de la Côte du Calvados (III ^e liste) . .	5
ORCHYMONT (A. D'). — Le genre <i>Tropisternus</i> (col. <i>Hydrophi-</i> <i>lidae</i>)	11
SANTSCHI (F.). — <i>Camponotus</i> néotropiques.	97
STUMPER (ROBERT). — Etudes sur les Fourmis	137
THERY (ANDRÉ). — Etudes sur les Buprestides (III ^e partie) . .	193
TONNOIR (A.). — Synopsis des espèces européennes du genre <i>Psychoda</i> (Diptères)	49
— Notes sur le genre <i>Nemopalpus</i> (Dipt. Psychodidae) et description d'une espèce nouvelle	125
— Nouvelle contribution à l'étude des <i>Psychodidae</i> (Diptera) et description de dix espèces nouvelles d'Europe.	153
VILLENEUVE (D ^r J.). — Description de <i>Saropogon Beckeri</i> , asilide nouveau d'Algérie	141