

NOTE IX.

DESCRIPTIONS DE QUELQUES COLÉOPTÈRES
 RECUEILLIS PAR M. LE D^R DECORSE DANS
 LE SUD DE MADAGASCAR, PLATEAU DE L'ANDROY

PAR

Mr. L. FAIRMAIRE.

Storthodontus Decorsii, n. sp.

Long. 43 mill. — Sat brevis, niger, modice nitidus; capite prothorace paulo angustiore, transversim quadrato, late et sat profunde biimpresso, impressionibus striolatis, spatio intermedio convexo; prothorace brevi, lato, antice late emarginato, angulis productis, postice valde angustato, dorso medio transversim strigoso, ad latera tenuius et arcuatim, margine antico dense plicatulo; elytris brevibus, subcordatis, acute marginatis, foveolis numerosis seriatis dense impressis, intervallis longitudinaliter et transversim elevatis, humeris obtusissime dentatis; subtus cum pedibus nitidior.

La forme des élytres ressemble un peu à celle des *Crepidopterus*; elles sont plus courtes que celles du *S. impressifrons*, et remarquables par leur sculpture.

Crepidopterus cordipennis, n. sp.

Long. 30 à 33 mill. — Ressemble extrêmement au *C. cribripennis* Chaud.; la tête est plus grosse, avec les angles antérieurs moins arrondis, les impressions plus larges et plus longues, le corselet plus en croissant, finement et den-

sément ruguleux, les élytres plus cordiformes, rétrécies en arrière, fortement rebordées, avec des stries très légères, les intervalles alternativement un peu relevés, faiblement ruguleux, le 2^e marqué en dehors de 4 points espacés, la région suturale assez ponctuée.

Dyscherus ovulipennis, n. sp.

Long. 27 à 35 mill. — Ressemble beaucoup au *D. externus* Fairm., mais plus large, plus brillant, avec les élytres plus élargies en arrière, plus courtes, moins convexes, les angles antérieurs du corselet moins saillants, le 7^e intervalle des élytres formant une étroite carène marginale, les derniers intervalles moins étroits, non costiformes.

Dyscherus mandibularis, n. sp.

Long. 20 à 22 mill. — Forme des précédents, mais plus petit, plus étroit, plus convexe, aussi brillant que l'*ovulipennis*; la tête est plus striolée sur les côtés en avant, les mandibules sont plus longues, plus droites et couvertes de stries longitudinales serrées; les antennes sont bien plus grêles, y compris le scape, les élytres ont la même forme, mais plus étroites, plus convexes, plus fortement striées.

Brachinus ornatus, n. sp.

Long. 12 mill. — Oblongus, rufus, nitidus, elytris fuscis, margine externo angusto cum epipleuris, macula media transversa intus abbreviata et macula apicali rufis, abdomine lateribus et apice fusco; antennis validis, piceis, articulis 4 primis exceptis; prothorace ovali, postice angustato, basi utrinque impresso; elytris sulcatis, intervallis convexis, apice truncatulis, angulo suturali pallido, costa suturali apice intus arcuato.

Heterosoma exasperatum, n. sp.

Long. 21 à 23 mill. — Cet insecte ressemble à l'*H. syco-*

phanta Fairm., mais il est plus massif, entièrement d'un brun noir brillant, les élytres ne sont pas déprimées, la carène marginale est effacée, la partie verticale est rugueusement ponctuée comme la partie dorsale dont les gros points sont plus marqués et les intervalles plus réticulés, le calus postérieur est plus gros et paraît plus saillant par la suppression de la carène marginale; l'écusson est lisse, brillant, assez ponctué sur les côtés à la base; la poitrine est également velue, l'abdomen du ♂ est moins fortement impressionné; les pattes sont d'un brun foncé, plus ou moins rougeâtre. La ♀ ne se distingue que par un corps un peu plus massif et l'abdomen uni.

Heterosoma breve, n. sp.

Long. 14 à 16 mill. — Ovatum, convexiusculum, postice attenuatum, piceo-nigrum aut rufo-castanescens, capite prothoraceque obscurioribus, parum nitidum; capite prothoraceque plus minusve rufovillosis, illo subtiliter punctato, apice bilobo, lobis sat brevibus et obtusis; prothorace elytris angustiore, antice angustato, dense rugosulo-punctato; scutello acuto, punctato, interdum villosus; elytris brevibus, a basi attenuatis, dorso paulo convexiusculis, ad costam marginalem leviter depresso, punctis grossis parum profundis sat dense impressis, intervallis reticulatis, costa marginali modice elevata, lævi, ad humerum dilatata, ante apicem arcuato-abbreviata, parte epipleurali rugosula; pygidio subtiliter coriaceo; pectore lateribus densius villosis; abdomine haud impresso, pedibus sat brevibus, tarsis elongatis, posticis tibiis valde longioribus, tibiis anticis bidentatis; ♀ paulo minor, abdomine haud impresso, tibiis anticis tridentatis, tarsis posticis tibiis parum longioribus, costa marginali rugosa.

Bien plus petit et plus court que l'*H. sycophanta*, avec les lobes de la tête plus courts et plus obtus, les élytres courtes, moins déprimées le long de la côte marginale, à sculpture plus petite, plus serrée et l'abdomen non impressionné chez le ♂.

Epixanthis fasciolata, n. sp.

Long. 12 à 15 mill. — Ressemble à l'*E. nigripes* Kr. pour la forme, mais plus étroite, et plus voisine de la *maculipes* Burm. pour la coloration, qui est d'un roux fauve assez brillant avec le sommet de la tête, deux grandes taches sur le corselet et quatre rangées de taches sur chaque élytre d'un brun noir; d'abord 2 taches sur l'épaule, 2 taches au niveau de la pointe scutellaire, une rangée un peu après le milieu formée de taches confluentes et très dentelée, et la 4e ante-apicale un peu coudée; le dessous et les pattes sont d'un noir brillant avec un reflet métallique; la tête et le corselet sont assez finement et ruguleusement ponctués, les élytres ont des lignes ponctuées assez régulières vers la suture, mais confuses en dehors, les intervalles internes assez convexes mais interrompus; les tarsi postérieurs sont aussi longs que les tibias.

Bricoptis marginicollis, n. sp.

Long. 10 à 12 mill. — Ressemble beaucoup à *B. variolosa*, également d'un noir brillant mais avec les bords latéraux du corselet d'un roux testacé, la tête plus allongée, fortement et densément ponctuée, avec les dents apicales plus écartées, également obtuses, le corselet plus finement et plus densément ponctué, avec une bande médiane plus ou moins lisse, parfois presque entièrement lisse, les élytres à ponctuation moins régulière, les intervalles plus ridés et un peu plissés au milieu; les tibias antérieurs sont plus étroits et n'ont pas une trace de 3^e dent.

Celidota Decorsii, n. sp.

Long. 9 à 13 mill. — Ressemble assez à *C. subfasciata* Fairm., mais plus étroite, d'un vert plus gai, plus brillant, quelquefois à reflets légèrement cuivreux, les côtés du corselet également marginés de roux; mais les élytres ont une petite tache humérale, puis 3 taches placées transversale-

ment, après le milieu une bande très dentelée ou interrompue, une petite tache marginale ante-apicale et une autre terminale, d'un jaune fauve; la tête est plus déprimée, impressionnée, le corselet est assez ponctué, moins au milieu, les élytres ont des lignes assez régulières de points assez gros, confuses sur les côtés, les taches postérieures sont un peu convexes et il y a un petit pli qui rejoint les calus postérieurs; le pygidium est concolore, brillant, assez ponctué; la poitrine est ponctué et villose sur les côtés; la ♀ est plus petite, moins ponctué, avec les pattes moins robustes.

Encya plagulata, n. sp.

Long. 15 mill. — Oblonga, postice ampliata, parum nitida, capite fusco, antice rufescente, prothorace diluto fulvo-rufo, scutello fusco, nitido, elytris rufo-fulvis, utrinque plaga humerali et plaga ante-apicali nigris, nitidissimis, dorso tenuiter fusco reticulato, subtus cum pedibus dilute fulva; capite sat dense punctato, antice integro, carina clypeali tenuiter elevata; antennis obscure rufis, clava 4-articulata, funiculo haud brevior; prothorace sat subtiliter sat dense punctato; scutello lævi; elytris ruguloso-punctatis, utrinque lineis 2 leviter elevatis, intervallis et lateribus lineolis et punctis similiter paulo elevatis fuscis; pygidio plano, fulvo cincto; pectore obscuriore, subtiliter villosa, tibiis anticis fortiter bidentatis et denticulo obsoleto munitis, unguibus validis et dente interno valido munitis.

Les taches brillantes des élytres sont analogues à celles de l'*E. bisignata* Bl., mais c'est la seule ressemblance, le chaperon est entier, la massue des antennes a 4 feuillets et la taille comme la coloration est très différente.

Enaria biapicata, n. sp.

Long. 12 mill. — Ressemble beaucoup à *melanictera* Kl., mais plus étroite, avec la tête moins convexe, plus ponctué, le corselet densément ponctué, avec une ligne médiane lisse, et les élytres assez densément ponctué, un peu rugu-

leuses, ayant, à l'extrémité, une plaque lisse, très brillante, la poitrine est garnie d'une villosité grise, assez longue, serrée, l'abdomen à villosité plus courte; le pygidium est rugueux.

Oryctes anguliceps, n. sp.

Long. 23 à 34 mill. — Oblongus, postice leviter ampliatus, castaneus, nitidus; ♂ capite lævi, cornu parum elongato, leviter arcuato, lateribus et basi fortiter rugoso armato; clypeo bifido, genis angulatis; prothorace lateribus leviter arcuatis, antice a medio angustato, dorso postice medio elevato, antice oblique declivi, lævi, crista postica elevata, fere biloba, lateribus paulo oblique impressa et fortiter rugosa; scutello parce punctato; elytris fere lævibus, disco lineis 2 obsolete impressis, vage punctatis et mox abbreviatis, stria suturali impressa; pygidio modice convexo, alutaceo; pectore rufo-villoso, pedibus validis, tibiis anticis fortiter tridentatis; ♀ major, capite rugoso, transversim leviter carinato et medio tuberculo dentiformi armato; prothorace punctato, antice rugose impresso, basi lævi.

Ressemble beaucoup au *colonicus* Coq., mais ce dernier n'a pas le chaperon bifide, les joues ne sont pas angulées, le corselet est un peu plus large, plus rétréci en avant, la gibbosité est plus large au sommet, les angles postérieurs sont plus droits et l'écusson est plus rugueux.

Oryctes politus, n. sp.

Long. 23 mill. — Plus oblong et plus parallèle, plus étroit que le précédent, de même couleur; le chaperon est presque tronqué, légèrement échancré au milieu, la corne est moins rugueuse, la ponctuation moins serrée, les joues effacées; le corselet est lisse, plus droit sur les côtés, la gibbosité est placée au milieu, non en arrière, encore moins bilobée au sommet, l'impression latérale est moins rugueuse, moins limitée, les angles antérieurs sont plus saillants, les postérieurs semblables; l'écusson est rugueux; les élytres

sont parfaitement lisses, la strie suturale est très marquée; le dessous et les pattes, surtout les fémurs, sont plus rougeâtres; ♀ la tête est rugueuse avec une ligne transversale élevée, formant un angle obtus, plus saillant, au milieu, le corselet est très rugueux dans la partie antérieure avec une assez forte impression transversale, un peu carénée en dessus.

Note. — L'*O. Vinsoni* Deyr. doit reprendre le nom d'*O. Chevrolatii* Guér. (Icon. pl. 23, fig. 1) que Burmeister a mis en synonymie du *tarandus*, mais bien à tort. C'est aussi le *Stentor* Cast. mais non celui de Fabricius. Le nom de *Nestor* Burm. doit également tomber en synonymie.

Styphacus, n. g.

Ce nouveau et remarquable genre paraît voisin des *Melanocratus*; il est également de forme robuste, peu convexe, avec des pattes robustes, à tibias arqués; la tête est assez petite, les antennes sont courtes, le corselet ample, à angles postérieurs assez pointus, les élytres à stries fines, mais avec les épaulés très angulées. D'un autre côté les fémurs sont larges, assez claviformes, les antérieurs très épais, avec des tibias très arqués, assez grêles, s'élargissant à l'extrémité qui est coupée très obliquement, formant en dehors une assez large dent triangulaire suivie en dessus d'une autre peu marquée; les autres tibias sont moins grêles, arqués à la base. Les tarsees sont robustes, assez courts, mais non dilatés, et cependant l'insecte qui forme le type du genre paraît bien un ♂. Cependant tous les autres caractères me semblent ranger cet insecte dans le groupe des *Platynotides* avec les *Melanocratus* avant les *Trigonopus*.

Styphacus Decorsii, n. sp.

Long. 18 à 23 mill. — Oblongus, vix convexus, dorso subplanatus, totus niger, sat nitidus; prothorace amplo, antice et basi aequilato, sat fortiter marginato, lateribus parum arcuatis, basi breviter ac levissime sinuatis, angulis

posticis acutiusculis; scutello brevi, transversim convexo; elytris modice striatis, striis apice et externis obsoletis, intervallis planis, laevibus, apice obtuse angulatis, intus sinuatis; epipleuris latis; processu intercoxali subquadrato, pedibus anticis majoribus, femoribus fortiter incrassatis, tibiis sat gracilibus, valde arcuatis, apice dilatatis et oblique truncatis, angulo apicali sat lato, obtuso, supra denticulo obsoleto, tarsis crassis, setosis, femoribus ceteris clavatis, sed paulo compressis, tibiis posticis elongatis, sat gracilibus, leviter arcuatis, apice valde dilatatis.

La terminaison des élytres par un angle un peu relevé avec une forte sinuosité au dessous rend cet insecte très remarquable.

La ♀ est plus petite avec l'extrémité des élytres moins fortement angulée et moins relevée, et les tibias postérieurs sont assez grêles, presque droits.

Styphacus humerosus, n. sp.

Long. 18 mill. — Plus petit, un peu moins déprimé et plus étroit que le précédent; la tête présente aussi une suture clypéale, mais à peine marquée et les lobes du chaperon ne portent pas d'impressions; le corselet est en carré transversal, à peine plus étroit que les élytres, les côtés sont faiblement arqués, la base très légèrement trisinuée avec les angles droits; l'écusson est plus petit, moins transversal; les élytres sont assez différentes, les stries étant plus profondes, nullement effacées sur les côtés et à l'extrémité, les intervalles un peu convexes, marqués de petites cicatrices transversales, les épaules sont bien angulées, l'extrémité des deux élytres forme une échancrure arquée avec un angle de chaque côté; le dessous est plus brillant ainsi que les pattes, la saillie intercoxale est fortement rebordée, striolée à l'extrémité, relevée anguleusement au milieu, les tibias antérieurs sont arqués, grêles à la base, élargis à l'extrémité, tronqués très obliquement avec l'extrémité externe angulée, les autres pattes sont ordinaires, les tibias

s'élargissant moins fortement, les postérieurs très faiblement sinués, les tarsi antérieurs assez larges, mais non dilatés, ni velus en dessous.

Madobalus, n. g.

Genre très voisin des *Melanocratus* dont il ne diffère guère que par les tibia antérieurs qui s'élargissent peu à peu vers l'extrémité où ils sont échancrés avec l'angle externe en dent très aiguë, tandis qu'ils sont armés de deux fortes dents, médiocrement aiguës chez les *Melanocratus*, avec les premiers articles des tarsi antérieurs très larges chez les ♂; les antennes sont moins épaisses, grossissant à peine vers l'extrémité; les tibia postérieurs sont plus longs, plus étroits, moins élargis à l'extrémité.

Madobalus rotundicollis, n. sp.

Long. 15 à 17 mill. — Entièrement d'un noir peu brillant, très peu convexe, corselet transversal, assez arrondi sur les côtés, le bord postérieur un peu sinué avant les angles postérieurs qui sont assez saillants en arrière; l'écusson est en triangle obtus; les élytres sont oblongues-ovales, atténuées en arrière après le milieu, à stries peu profondes, les marginales presque effacées, les intervalles plans, avec de légères cicatrices transversales, le 5^e parfois un peu plus large et faiblement convexe; le dessous est plus brillant ainsi que les pattes, le prosternum est relevé sur les côtés, formant une gouttière.

Ressemble à la ♀ du *Melanocratus major* Fairm., mais plus petit, moins large, avec les élytres se rétrécissant presque dès le milieu, peu arrondies à l'extrémité, et avec des tibia différents.

Cyphelops, n. g.

Corps ovalaire, très fortement convexe, avec la tête et le corselet étroits, ayant quelques rapports avec les *Sphaerotus* et les *Hegemona* et ressemblant à un énorme *Helops mori* Br.. Tête assez petite, un peu prolongée en avant, cha-

peron séparé du front par un fort sillon transversal, labre large, court, densément cilié en avant, yeux peu saillants, faiblement sinués, antennes assez grêles, atteignant le milieu du corps, dernier article des palpes maxillaires allongé, un peu acuminé. Prothorax transversal, bien plus étroit que les élytres. Écusson triangulaire. Elytres brièvement ovales, très renflées, épipleures assez larges, diminuant peu vers l'extrémité. Hanches antérieures à peine séparées, mésosternum médiocrement large, saillie intercoxale assez large, obtusément arrondie. Pattes grêles, assez longues, tibias à éperons à peine distincts.

Malgré la forme du dernier article des palpes maxillaires, je crois que ce genre appartient au groupe des Hélopides.

Cyphelops inflatus, n. sp.

Long. 12 mill. — Ovatus, valde convexus, niger, parum nitidus; capite laevi, inter oculos obsolete transversim impresso, antennis piceis, articulo 1° et ultimis rufescentibus, 3° sequenti haud longiore; prothorace transverso, elytris valde angustiore, lateribus rotundato, cum capite paulo sericeo, opaculo, lævi; elytris ovato-inflatis, leviter striatis, striis laevibus, intervallis vix convexiusculis, fere planatis, lævibus; subtus lævis, mesosterno antice impresso, metapleuris sat latis, parallelis, pedibus nitidioribus, gracilibus, femoribus sat crassis, tarsis subtus pilosulis, posticis articulo 1° elongato, tibiarum calcaribus vix distinctis.

Pseudocedus, n. g.

Cet insecte ressemble beaucoup à ceux du genre *Cedus*; il en diffère par la tête allongée, à côtés presque parallèles, les yeux écartés, très latéraux, le rostre court, non dilaté en avant, à scrobes foveiformes, touchant presque les yeux, et les antennes courtes; le corselet a une forme analogue, mais il est moins court, la carène prébasilaire est arquée et forme, de chaque côté, un angle très saillant, le bord postérieur est droit; les élytres ont une sculpture analogue,

elles sont plus angulées aux épaules; les pattes sont un peu moins grêles, le pénultième article des tarses est large, entier.

Pseudocecus costulatus, n. sp.

Long. 7 à 10 mill. (*rost. excl.*). — Parum oblongus, convexus, fuscus, indumento griseo vestitus, capite squalide griseo, prothoracis parte media grisea aut albicante, basi angustius, et puncto medio antescutellari griseo, scutello griseo, elytris griseis, medio utrinque plaga magna, ad marginem dilatata, et postice macula communi antice bifida fuscis; prothorace dorso denticulo obtuso utrinque signato, lateribus piceis, granulis fuscis sparsutis; elytris postice vix attenuatis, sutura et utrinque costulis 3, in partibus pallidis depressis et granulo terminatis, basi ad scutellum utrinque circiter plagulis 3 velutino-fuscis parum elevatis; ♂ antennis gracilibus, corpore haud longioribus; ♀ minor, antennis pedibusque brevioribus.

Aplemonus dromedarius, n. sp.

Long. 4 à 5 mill. (*rost. incl.*). — Oblongus, ater, vix nitidulus; capite sat brevi, oculis sat approximatis, a prothorace parum distantibus, fronte strigosula, rostro elongato, leviter arcuato, polito, nitido, antennis rectis, valde gracilibus, funiculi articulis 2 primis elongatis, clava oblongo-ovata, acuminata; prothorace subquadrato, antice haud sensim angustato, lateribus rectis, dorso subtiliter pilosello, subtilissime coriaceo, basi medio obsolete striato; scutello minuto, ovatulo; elytris ovatis, postice ampliatis, basi prothorace vix latioribus, ad humeros ♂ paulo angulatis, dorso medio gibbosis, fortis ♂, sat fortiter punctulato-striatis, intervallis planis, ♂ 2°, 3° et 4° basi valde convexis, subcostatis; pedibus sat elongatis ♂, brevioribus ♀.

Chez cet insecte les hanches intermédiaires sont contiguës, mais je ne puis assurer que les crochets des tarses soient appendiculés, comme il est indiqué dans les caractères du genre *Aplemonus*. En outre les yeux sont un peu distants du corselet.

Nanophyes albicollis, n. sp.

Long. $5\frac{1}{2}$ mill. (*rost. excl.*). — Ovatus, valde convexus, dense pubescens, capite sat minuto, oculis approximatis, intervallo albido, rostro tenui, arcuato, piceo, medio carinulato, antennis gracilimis, rufescentibus, clava elongata, picea, acuminata, 5-articulata; prothorace truncato-conico, antice valde angustato, lateribus fere rectis, pube densa grisea aut albida adpressa dense vestito; elytris brevibus, a basi postice attenuatis, ad humeris extus rotundato-angulatis, punctulato-striatulis, intervallis alternatim paulo convexis, griseis, maculis minutis numerosis piceolis sparsutis, maculis velutinis intermixtis; subtus plus minusve griseus, femoribus clavatis, anticis subtus dente minuto acuto et denticulo minore armatis.

Nanophyes ornatus, n. sp.

Long. $3\frac{1}{2}$ mill. (*rost. excl.*). — Forme du précédent, mais bien plus petit et d'une coloration différente, d'un roussâtre sale avec des taches veloutées d'un rouge brique; une ligne pâle sur la base du rostre et sur le front, se prolongeant, moins pâle, sur le milieu du corselet, qui est brunâtre sur les côtés; les élytres ont, de chaque côté à la base, une crête un peu oblique, d'un brun rougeâtre, bordée d'une ligne pâle en dehors, une grande tache externe bordée de pâle, s'étendant et se divisant en arrière, et 2 ou 3 côtes assez courtes, la marginale complète; le métasternum a, de chaque côté, une grande tache blanche, le milieu de la poitrine un peu blanchâtre, les fémurs antérieurs sont armés en dessous de deux dents aiguës très inégales.

Zopyrinus, n. g.

Genre voisin des *Cratoparis*, mais d'une forme plus ramassée, presque subglobuleuse, avec la tête plus large et plus courte, le rostre plus large que long, un peu sinué à l'extrémité, les antennes moins courtes, atteignant le milieu des élytres chez le ♂, terminées par une grande massue

allongée, lâche, de 4 articles, un peu plus courtes chez la ♀; les yeux un peu plus convexes, latéraux, très finement granulés, à peine sinués; le corselet court, aussi large que les élytres, très rétréci de la base en avant, avec la base droite, la carène tout à fait basilaire, remontant un peu au delà du milieu des côtés; les élytres courtes, très convexes, assez arrondies aux épaules; les pro- et mésosternum sont assez étroits, les pattes plus courtes. La sculpture du dessus du corps est assez différente et consiste en tubercules veloutés régulièrement disposés.

Zopyrinus tuberosus, n. sp.

Long. 8 mill. (*rost. excl.*). — Ovatus, valde convexus, pube tenui variegata dense vestitus, capite griseo, prothorace squalide rufescente, basin versus obscuriore et maculis velutinis piceis sparsuto, lateribus griseis, elytris regione suturali late vinosa, lateribus late fumatis; capite parum convexo, rostro planato, antennis fulvo-piceolis, clava nigra; prothorace lateribus valde declivi, antice truncato, transversim leviter depresso et medio tuberculo compresso, truncatulo, piceo signato; elytris brevibus, subtilissime striatulis, intervallis planis, 2^o et 4^o basi, tuberculo piceo velutino, 3^o post medium tuberculis 2 similibus ornatis, 5^o tuberculis minoribus plurimis, 6^o paulo majoribus, 8^o minoribus plurimis et magis fuscis, margine externo punctis grossis numerosis piceis ornatis; subtus cinerarius, dense pubescens, maculis piceolis variegatus, pedibus anticis paulo longioribus, tibiis tarsisque piceo et griseo annulatis.

Cet insecte est remarquable par les tubercules veloutés du corselet et des élytres.

Macrotoma androyana, n. sp.

Long. 45 à 50 mill. — Ressemble beaucoup au *M. palmata* qui se retrouve dans toute l'Afrique tropicale; en diffère par la tête plus rugueuse, moins concave entre les antennes, ayant sur le vertex une ligne lisse qui s'arrête

presque au niveau des yeux, par le corselet un peu plus rétréci en avant, criblé de gros points non confluent sur le disque, mais devenant très rugueux et corrodés sur les côtés, ces derniers ont quelques épines rares et assez courtes, l'antérieure plutôt en forme de dent, la basilaire presque semblable; au milieu du disque un sillon bien marqué qui forme une impression assez large à la base; l'écusson est fortement arrondi à l'extrémité et fortement sillonné avec les côtés un peu convexes; le dessous et les pattes sont d'un noir brillant; l'extrémité des élytres est arrondie, l'angle suturale à peine marqué. La ♀ ne diffère que par les antennes et les pattes plus courtes, plus grêles, et le corselet plus étroit en avant; l'angle sutural est complètement arrondi.

Macrotoma cariosa, n. sp.

Long. 30 à 43 mill. — Elongata, postice attenuata, convexa, fusco-nigra, subopaca; capite prothoraceque valde rugatis, tuberculis antennariis sat productis, antennis corpore paulo brevioribus, articulis primis asperulis, 1^o sat crasso, rugoso; prothorace transverso, elytris vix angustiore, antice vix attenuato, dorso convexo, carioso-rugoso, paulo inæquali, lateribus breviter ac parum regulariter dentato, dente basali ceteris vix majore; scutello sat brevi, rugoso, medio depresso; elytris elongatis, post medium attenuatis, ad humeros rotundato-angulatis, basi fortiter coriaceo-rugatis, dein subtilius ac densius, utrinque nervulis 2 parum elevatis, rugosis, basi obliterated, angulo suturali spinula acuta armato; pectore subtiliter dense rugosulo, breviter fulvo-pubescente, abdomine nitidiore, laxè punctato, marginibus laevibus valde nitidis, pedibus sat validis, anticis rugoso-asperatis, ceteris subtilius; ♀ major, minus opaca, prothorace angustiore et antice magis angustato, dente basali majore, elytris valde longioribus, minus attenuatis, abdomine nitido, nigro, polito, pedibus gracilioribus.

Paralocus Vacheri, n. sp.

Long. 31 mill. — Elongatus, subparallelus, ater, indumento cinereo dense vestitus, prothorace maculis 3 medianis transversim dispositis, punctis baseos impressis et utrinque striga denudatis, scutello nigro, elytris ad humeros nigro-plagiatis, dorso maculis numerosis sat minutis, denudatis et punctatis, sat irregulariter plus minusve aggregatis, subtus niger, nitidus, lateribus cinereo-pubescentibus, femoribus ante apicem cinereo annulatis; capite antice fere truncato, medio stria nigra impressa; prothorace elytris angustiore, antice angustato, et transversim leviter impresso, margine antico tenuiter denudato, basi medio punctis grossis nigris impressa; elytris elongatis, postice paulo dehiscentibus, vix attenuatis, angulo suturali breviter spinoso, dorso laxepunctatis, extus fortius, disco utrinque costula rufescente signatis; subtus lævis, lateribus punctulatis; antennis corpore longioribus, obscure rufescentibus, subtus tenuiter ciliatis.

Ce joli Longicorne a été pris par Mr. Vacher, ami de Mr. Decorse. Il ressemble assez au *longicollis* Fairm. pour la coloration et le dessin, mais il est bien plus grand avec le corselet bien plus court, marqué au milieu de 3 taches noires, les élytres plus longues et épineuses à l'extrémité.

Iresioides longipennis, n. sp.

Long. 24 mill. — Elongata, nigra, capite vittis 2 antice confusis, prothorace vittis 4 elytrisque utrinque vittis 2 latis depresso et pube albido-grisescens dense impletis, antennis fuscis, cinereo variegatis, subtus albido-grisescens, vitta pleurali prothoracis et vitta antecoxali, pectore medio cum striga laterali et abdomine medio cum vitta laterali denudatis.

Ressemble à *sericeovittata* Wat., mais un peu plus grande, avec les élytres plus longues, les côtes noires dénudées moins saillantes, moins brillantes, la bordure grise marginale moins renversée, le corselet est plus carré, non atténué en avant, la tête plus concave entre les antennes.

Chelidones rufovaria, n. sp.

Long. 9 à 13 mill. — Forme de *C. lineolata* Wat., mais avec le corselet plus court, les élytres dilatées à l'extrémité; les pattes sont plus courtes; le corps est d'un noir mat avec une ligne oblique blanche de chaque côté du corselet et un point de même couleur à la base sur le côté, le corselet n'est que 2 fois aussi long que large, les élytres sont rousses avec une tache noire commune, ne touchant ni la base ni le bord externe, se rétrécissant vers le milieu pour s'élargir et couvrir toute l'extrémité, un point blanc de chaque côté de l'écusson et un autre presque au milieu près de la suture; l'abdomen est d'un noir brillant avec la base rousse, marginée de blanc ainsi que le 3^e segment et les métapleures, la poitrine rousse.

Ranova forticornis, n. sp.

Long. 14 à 16 mill. — Ressemble aux individus défraîchis et râpés de la *pictipes* Wat., mais plus étroite, plus convexe et surtout avec les antennes plus épaisses, cylindriques. La coloration est aussi d'un gris cendré, avec la tête brunâtre, une tache oblongue granuleuse de chaque côté du corselet, n'atteignant pas le bord antérieur et terminée en formant une petite saillie; les élytres sont plus longues et plus parallèles, ayant la base brunâtre et, de chaque côté, un faible relief avec quelques granulations en dehors, les épaules sont plus angulées, le dos est plus convexe, très finement ponctué, ayant vers le milieu une tache externe oblique d'un gris cendré, et une tache apicale de même couleur dentelée en avant, maculée en arrière, les parties brunes parsemées de granulations, une ligne de points bruns le long de la suture; le dessous et les pattes sont brunâtres, tachetés de gris; les articles des antennes sont gris à la base, maculés de brun sur la partie grise, et maculés de gris sur le reste, le 1^{er} article gros, maculé de gris.

Eumimetes Decorsii, n. sp.

Long. 14 à 17 mill. — Forme de l'*humeralis* Vollenh., mais avec le corselet plus large et les élytres plus atténuées en arrière; la coloration est analogue, mais les petites taches pâles des élytres sont plus nombreuses, plus nettes, plus pubescentes, les taches noires veloutées ne sont pas entourées de roux, le corselet est couvert sur les côtés d'une pubescence d'un fauve pâle comme celles des taches élytrales, la partie médiane est dénudée, noire, et les côtés sont vermiculés de noir, cette couleur formant parfois des taches en arrière; le dessous du corps est plus gris, piqué de noir.

Eumimetes cinerascens, n. sp.

Long. 13 mill. — Ressemble beaucoup à l'*E. Perrieri* Fairm., mais d'un gris moins uniforme et moins clair; les élytres sont à peine vermiculées de brun à la base, la 1^e tache noire est bien distincte et entourée d'un orbite pâle, la postérieure est très petite; la suture n'a pas de petits points bruns; le corselet est moins rétréci en avant, mélangé de brunâtre et de gris, avec les flancs presque blancs, marqués de 2 taches noires et une forte impression transversale en avant; le dessous est d'un gris pâle avec les côtés rousâtres, le tout parsemé de petits points bruns; la face est blanchâtre, le front assez fortement sillonné au milieu.

Clythra madecassa, n. sp.

Long. 11 mill. — Oblonga, cylindrica, supra rubra, nitida, macula verticis, prothorace maculis 4 transversim dispositis, macula in medio baseos, scutello, elytris utrinque maculis 2, 1^a subhumerali, 2^a post medium transversa, suturam approximante nigris, macula clypeali et mandibularum apice nigris, subtus nigra, minus nitida, pectore medio et abdominis segmento 1^o medio rufis, pedibus rufis, femoribus apice nigris; fronte medio impressiuscula et parce punctata, pro-

thorace laevi, scutello polito, elytris laevibus, obsolete subseriatim parce punctulatis.

Ressemble assez au *C. Wahlbergi* Boh., les taches des élytres sont placées de même, mais la postérieure moins ample, interrompue à la suture, celles du corselet sont très différentes; la tête est rouge sauf une tache noire sur le vertex, la poitrine et les pattes sont mélangées de rouge.

C'est la 1^e espèce du genre découverte à Madagascar; elle vient augmenter les analogies entre ce continent et la côte africaine.

Arsoa, n. g.

Ce nouveau genre de Clythride peut se ranger près des *Miopristis*; il présente aussi des pattes antérieures très longues, mais très grêles et droites, les fémurs plus épais, presque aussi longs que les tibias; la tête est de même largeur que le corselet, tronquée en avant; les antennes dépassent un peu le milieu du corps, sont très grêles, sauf le 1^{er} article, le 3^e un peu plus long que le suivant, les derniers à peine plus épais; le corselet est un peu plus étroit que les élytres, très peu rétréci en avant avec le bord postérieur bisinué; celles-ci sont presque cylindriques, ou ovalaires; le prosternum est tronqué en avant et à la base, très large, le mésosternum un peu moins, la saillie intercoxale est assez large et obtuse, les 4 pattes postérieures sont assez courtes et assez grêles, les fémurs un peu épaissis. Le corps est densément et finement ponctué, d'un bronzé plus ou moins verdâtre avec des points et des bandes de pubescence blanchâtre.

C'est un genre très intéressant pour la faune Malgache et, comme l'insecte précédent, indique de nouveaux rapports avec la faune de la côte orientale d'Afrique.

Arsoa longimana, n. sp.

Long. 5 à 6 mill. — Oblongo-elongata, subcylindrica, aeneo-virescens, nitida, prothorace elytrisque vittula albo-

pubescente anguste marginatis; capite dense punctato, fere rugosulo, labro rufescente, antennis gracilibus, obscure rufis, articulis 5 ultimis nigris, paulo crassioribus; prothorace transverso, antice parum angustato, dense punctato; scutello subquadrato, punctulato, apice angulato; elytris oblongis, subparallelis, apice conjunctim rotundatis, dense punctatis, apice minus fortiter; prosterno lato, dense punctato, paulo obscuriore, metasterno lateribus dense punctato, abdomine vix punctulato; pedibus anticis piceo-aenescentibus, femoribus fere cylindricis, elytrorum longitudine haud brevioribus, tibiis gracilibus, æquilongis, apice rufescentibus et levissime arcuatis, margine interno obsolete crenulato, pedibus posticis rufis, mediocribus; ♀ similis, sed pedibus anterioribus brevioribus, antennis etiam brevioribus.

Arsoa aranea, n. sp.

Long. 5 à 6 mill. — Plus courte et plus épaisse, d'un bronzé plus sombre avec une étroite bordure de pubescence blanche sur les côtés du corselet et des élytres, ces dernières ayant à la base 2 points de pubescence blanche et un autre plus grand, plus enfoncé, sur le dos avant le milieu, l'écusson lisse, brillant, les pattes antérieures bien plus courtes, avec les fémurs épais, munis en dessous d'une petite épine, les tibias grêles et droits, roux, les antennes également longues et grêles, le corselet plus large, très arrondi sur les côtés et plus rétréci en avant, l'écusson plus tronqué, plus ponctué, avec la base plus lisse et brillante, les élytres assez courtes, ovalaires, plus fortement convexes, plus ruguleusement ponctuées; le dessous et les fémurs sont d'un bronzé plus obscur avec une pubescence d'un gris blanchâtre, l'abdomen à reflets un peu dorés, les tibias sont striés, les fémurs sont un peu rougeâtres à la base.

Malgré la différence des fémurs ces deux espèces sont bien congénères; les tibias antérieurs droits et la longueur des antennes ainsi que leur gracilité, caractérisent suffisamment le genre à côté des *Miopristis*.

Metrioepepla longula, n. sp.

Long. 7 mill. — Ressemble à *M. tenuecostata* Fairm., mais bien plus étroite et plus parallèle, entièrement d'un fauve un peu roussâtre, brillant avec le dessous et les pattes d'un brun rougeâtre et les antennes noires; la tête a, sur le vertex, une impression fortement rebordée, une petite fossette profonde au dessus de chaque oeil en dedans, le front très impressionné; les antennes sont très épaisses; le corselet est lisse avec une assez forte impression de chaque côté à la base et d'autres plus petites en avant; les élytres sont plus longues, elles ont, outre la suture et de chaque côté, 4 côtes lisses, bien saillantes, les interstices à 2 stries assez fortement ponctuées, ces stries séparées par une étroite ligne un peu saillante.

Paris, 12 Octobre 1901.



1901. "Descriptions de quelques Coléoptères recueillis par M. le Dr Decorse dans le Sud de Madagascar, Plateau de l'Androy." *Notes from the Leyden Museum* 23, 65–84.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/37388>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/18324>

Holding Institution

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Sponsored by

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: NOT_IN_COPYRIGHT

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.