

NOTE XL.

DESCRIPTION D'ÉLATÉRIDES NOUVEAUX,
 PROVENANT DE NORMANTOWN: BAIE DE CARPENTARIA
 (Australie septentrionale).

PAR

E. CANDÈZE. ¹⁾

Lacon Van de Polli, nov. spec.

Brunneus opacus, crassus, squamulis auratis obductus; prothorace tumido, subquadrato, apice subito angustato, dorso inæquali; elytris seriatim grosse punctatis, seriebus geminatis; subtus argenteus, sulcis tarsorum in prothorace profundis. — Long. 10 mill., lat. 3 mill.

Remarquable par sa forme épaisse et la coloration des téguments. Celle-ci est dûe à la vestiture écailleuse, qui est dense et dorée sur la tête, le prothorax, l'écusson et le bord antérieur des élytres. Sur ces dernières elle est plus rare et la couleur foncière brune domine. Le prothorax est fortement bossué et présente un large et profond sillon médian en arrière. Les élytres sont criblées de gros points qui les rendent mates. Ces points, disposés par séries géminées, ne laissent que quatre intervalles linéaires un peu élevés. En dessous les sillons tarsaux n'existent qu'aux flancs du prothorax, toute sa surface ainsi que les cuisses, sont revêtues d'écailles argentées.

1) Les espèces décrites dans ces pages font partie de la collection de M. J. R. H. Neervoort van de Poll.

Ce *Lacon* fait exception parmi les nombreuses espèces australiennes, qui toutes sont uniformément brunes et de forme moins cylindrique. Ceci, bien entendu, s'applique aux espèces des côtes orientales et méridionales qui ont été plus explorées.

Je le dédie à M. Neervoort van de Poll, à qui j'en dois la connaissance.

Monocrepidius tumidus, nov. spec.

Brunneus, subnitidus, griseo-pubescentis; fronte rufescente; prothorace ampliato, latitudine multo longiore, tumido, æquali, crebre punctato, angulis posticis non divaricatis, sat longe extrorsum carinatis; elytris brevibus, depressis, punctato-striatis, ad apicem emarginatis; pedibus flavis. — Long. 10—11 mill., lat. $2\frac{1}{2}$ — $2\frac{3}{4}$ mill.

Cette espèce est aisé à reconnaître à l'ampleur de son prothorax qui est notablement plus long que large, bombé et dépourvu de sillon médian, ce qui lui donne une apparence enflée et fait paraître les élytres courtes. Son front est plus ou moins rouge.

J'en ai vu plusieurs exemplaires. Sa place est à côté de *M. Torresi*.

Monocrepidius squalescens, nov. spec.

Piceo-testaceus, subnitidus, griseo-pubescentis; fronte nigricante; prothorace latitudine vix longiore, a medio angustato, creberrime punctulato, angulis posticis cum margine antica pallescentibus, fortiter carinatis; elytris breviusculis, depressis, punctato-striatis, apicibus integris, basi et marginibus nigricantibus; subtus obscurus, pedibus pallidis. — Long. 6 mill., lat. $1\frac{1}{2}$ mill.

Sa forme et sa coloration empêcheront de le confondre avec aucune des nombreuses espèces du genre. Il vient auprès de *M. flavicans* et *simulans* de Somerset.

Megapenthes lituratus, nov. spec.

Niger, nitidus, parce flavo-pubescent; antennis brevibus, testaceis, sensim paulo crassioribus; prothorace angusto, apice parum attenuato, punctulato, margine antica, linea dorsali, angulisque posticis testaceis, his acutis, haud divaricatis, acute carinatis; elytris prothorace latioribus, punctato-striatis, apicibus integris, flavis, litura dorsali abbreviata, maculisque minimis mediis nigris; pedibus flavis. — Long. 5 mill., lat. $1\frac{1}{3}$ mill.

Espèce ambiguë, qui a des rapports avec certains *Corymbites*, aussi bien qu'avec les *Melanotus*, genres qui, tous deux, ont des représentants en Australie. Je n'en ai vu qu'un seul exemplaire.

Megapenthes futilis, nov. spec.

Niger, nitidus, flavo-pubescent; antennis testaceis, ad apicem paulo incrassatis; prothorace longitudine vix latiore, apice attenuato, æqualiter punctulato, angulis posticis acutis, haud vel vix divaricatis, carinatis, testaceis; elytris prothorace vix latioribus, sat fortiter punctato-striatis, sutura fasciaque media arcuata nigris; pedibus flavis. — Long. $3\frac{1}{2}$ mill., lat. 1 mill.

Je possède depuis longtemps plusieurs individus de la N^{lle} Galle du Sud, restés inédits sous le nom de *futilis*, ayant de grands rapports avec celui-ci. Les élytres sont plus ou moins variées suivant l'envahissement d'une des deux couleurs, noire ou jaune. La première ne forme parfois qu'un léger trait transversalement courbe au milieu de chaque élytre, la convexité tournée en arrière. D'autres fois le noir domine et la couleur jaune consiste en deux ou quatre grandes taches, les postérieures, ovales, persistant seules dans le cas où il n'en reste que deux.

Il a de grands rapports avec le *lituratus* mais il est beaucoup plus petit.

Hapatesus pretiosus, nov. spec.

Brunneo-niger, nitidus, parce crinitus; prothorace longi-

tudine latiore, inæqualiter sat fortiter punctato, pilositate holosericea et aurea ornato; elytris profunde sulcatis, sulcis punctatis, interstitiis angustis et costiformibus, pilositate rara longa et argentea. — Long. 10 mill., lat. 3 mill.

Il offre tous les caractères principaux de l'*H. hirtus*, type du genre, mais il est plus petit, plus rétréci au sommet, de teinte plus foncé et plus brillant. Les poils qui le revêtent sont moirés et dorés sur le prothorax, plus rares et argentés sur les élytres, où par leur reflet, ils forment une sorte de pointillé scintillant très élégant et tout à fait caractéristique.

Crepidomenus ovalis, nov. spec.

Latiusculus, brunneus, subnitidus, puberulus; prothorace latitudine vix longiore, valde convexo, linea media longitudinali impressa, crebre et fortiter punctato, angulis posticis divaricatis, acutis, carinatis; elytris pallidioribus, punctato-striatis, ad apicem acuminatis; pedibus testaceis. — Long. $6\frac{1}{2}$ mill., lat. $2\frac{1}{4}$ mill.

Le caractère principal de cette petite espèce est sa largeur plus grande en proportion de sa longueur, que chez les autres espèces. Sa couleur varie du brun foncé, bronzé, au brun rougeâtre; les bords du prothorax et les élytres sont ordinairement plus rougeâtres, surtout les premiers. Elle paraît se trouver non seulement à la baie de Carpentaria, mais aussi dans d'autres points du Queensland.

Agonischius semiflavus, nov. spec.

Niger, nitidus, flavo-puberulus; prothorace latitudine longiore, sat fortiter punctato, angulis posticis unicarinatis; elytris punctato-striatis, interstitiis rugulosis, dimidia parte antica flava; pedibus testaceis. — Long. 6 mill., lat. $1\frac{1}{3}$ mill.

Il rappelle pour la couleur l'*Anilicus semiflavus*; c'est au reste la seule ressemblance qu'il ait avec ce dernier, car pour le reste c'est bien un *Agonischius* de forme et d'aspect ordinaires.

La couleur jaune se prolonge un peu sur le milieu du disque de chaque élytre, en sorte que la séparation des deux couleurs ne se fait pas transversalement, mais forme deux courbes.

La taille varie; la grandeur indiquée est une moyenne.

Agonischius brevis, nov. spec.

Niger, minus nitidus, pilosulus; antennis testaceis, apicem versus gradatim nigricantibus et crassioribus; prothorace subquadrato, apice tantum angustato, æqualiter convexo, sat dense fortiterque punctato, angulis posticis brevibus et tenuiter carinatis; elytris brevibus, fortiter punctato-striatis, ad basin lutescentibus; pedibus testaceis. — Long. 5 mill., lat. 1½ mill.

L'un des plus courts du genre et comparable sous ce rapport aux *militaris*, *marginatus*, etc. L'épaississement graduel des antennes se remarque aussi dans ce genre, où ces organes sont tantôt filiformes et longs, ou bien très courts et larges (*pectoralis* et voisins).

J'ai indiqué la grandeur *maxima* de la taille. Dans le grand nombre d'individus que j'ai pu examiner, il s'en trouve de beaucoup plus petits (3 mill.) et de couleur plus uniforme, c'est-à-dire que la tache jaune caractéristique de la base des élytres s'y est éteinte au point de disparaître presque entièrement. Au surplus, de grands exemplaires peuvent être unicolores en sorte qu'il n'y a pas à attacher plus d'importance qu'il ne convient à la tache en question.

Doloporus, nov. gen.

Frons convexa, longitudine latiore, antice immarginata, lata. Antennæ breves, simplices.

Prosternum latum, suturis rectis simplicibus, apice haud apertis.

Coxarum laminæ posticarum intus sensim latiores.

Tarsi non lamellati, articulis 1—3 subdilatis, subtus scopulatis; unguiculi simplices.

Les deux espèces suivantes pour lesquelles j'ai formé ce genre ne peuvent rentrer dans aucun de ceux connus. Ses analogies l'amènent dans le voisinage des *Ectinus* et *Sericosomus*.

Doloporus aterrimus, nov. spec.

Aterrimus opacus, breviter pilosulus; antennis brevibus, brunneis, articulo primo ovali, secundo brevior testaceo, sequentibus similibus, æqualibus; prothorace quadrato, crebre et fortiter punctato, angulis posticis vix divaricatis, parum carinatis; elytris thorace haud latioribus, subparallelis, granulatis, punctato-striatis; pedibus testaceis. — Long. 7—8 mill., lat. 2 mill.

La femelle a le prothorax plus large et plus bombé que le mâle; le pli qui sépare les élytres du prothorax est rempli de poils jaunâtres; les angles postérieurs du dernier sont parfois bruns; le dessous du corps est couvert de poils, plus dense qu'au dessus, courts, couchés et jaunes; enfin l'abdomen est plus ou moins teinté de rouge. J'en ai vu un grand nombre d'exemplaires.

Doloporus thoracicus, nov. spec.

Aterrimus opacus, breviter pilosulus; prothorace rufo, quadrato, fortiter punctato; subtus rufo-testaceus, abdomine nigricante; pedibus testaceis, tarsi obscuris. — Long 7 mill., lat. $1\frac{2}{3}$ mill.

Il diffère du précédent par son prothorax rouge vif. Le dessous du corps est d'un rouge jaune sauf l'abdomen qui passe au noirâtre. Je n'en ai vu qu'un seul individu.



Candèze, E. C. 1887. "Description d'Élatérides nouveaux, provenant de Normantown: baie de Carpentaria (Australie septentrionale)." *Notes from the Leyden Museum* 9, 285–290.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/37338>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/150580>

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>.