

NOTES SUR QUELQUES

CIMICIDES DE QUEENSLAND ET DE MADAGASCAR

par **H. Schouteden**

1. — Le genre AMBERIANA DIST.

Notre collègue M. DISTANT a décrit l'an dernier, sous le nom *Amberiana montana* DIST., un Cimicide originaire de Madagascar qui présente des caractères très curieux. Depuis longtemps déjà je possédais l'espèce en question mais je n'avais pu me résoudre à la décrire, ne voyant pas où placer ce genre intéressant.

DISTANT indique que le genre *Amberiana* doit se ranger parmi les *Halyaria*, et prendre place auprès de *Paralera* REUT., ses tarsi étant d'après lui biarticulés comme c'est le cas pour ce dernier genre. Sans préjuger de la position systématique exacte d'*Amberiana*, je dirai qu'à mon avis il ne peut se trouver dans le groupe des *Halyaria*, et que d'autre part les tarsi n'en sont pas biarticulés, mais triarticulés bien que la division n'en soit pas nette. Il n'est pas sans rappeler les *Dinidorinae*.

Outre l'*Amberiana montana* DIST., je possède une nouvelle espèce du même genre, que j'appellerai **A. major**, et qui ressemble de façon étonnante à l'espèce du type du genre, tant par la forme que par la coloration. Elle en diffère par les caractères que voici :

Taille notablement plus grande : 14.5 mill. Sinus des bords antérolatéraux du pronotum moins profonds, angles latéraux échancrés (et non entiers). Membrane à réticulation brune plus serrée. Bord costal de la corie décrivant une courbe régulière dès la base (à partir d'une certaine distance de la base chez *montana*). Rostre atteignant la moitié du sixième segment ventral chez la femelle (les femelles de *montana* que j'ai sous les yeux ont un rostre atteignant la base du 5^e segment, et non du 3^e comme le dit DISTANT). Lames génitales apicales de la femelle décrivant distalement un angle moins aigu. Zone latérale du disque ventral noirâtre presque en entier.

Les pattes ont les parties claires d'un verdâtre pâle qui rappelle probablement la coloration réelle de ces parties. Les tibia postérieurs sont nettement comprimés et légèrement arqués (pas chez *montana*). Antennes de 4 articles, le 4^e article nettement plus long que les deux premiers pris ensemble mais bien plus court que le troisième; ce 4^e article comprimé, l'apex un peu dévié.

Comme l'*Amberiana montana*, l'*Amb. major* provient de Madagascar, Monts d'Ambre.

2. — DEROPLOA (PARADEROPLOA) PERKINSI nov. spec.

Du même type de coloration que les autres *Deroploa* décrits.

D'un brun violacé plus ou moins sombre. Tête à juga (à part le bord marginal basal) d'un flavescent-brunâtre ou rougeâtre, de même que la base du tylus. Pronotum avec la moitié antérieure (cornes exceptées) claire, flavescent brunâtre, avec de chaque côté une ligne noirâtre arquée partant de la région sombre basale et allant aboutir vers le milieu du bord antérolatéral (la courbure tournée vers la ligne médiane du pronotum); cette moitié antérieure avec sur le disque quelques tubercules acuminés bien nets de chaque côté; l'apex des cornes un peu plus clair; ces cornes très courtes, naissant en avant de l'angle latéral, qu'elles ne dépassent pas, faisant peu saillie sur le bord costal et le ventre, leur apex sinué, l'angle postérieur plus aigu. Ecusson atteignant l'extrémité de l'abdomen, offrant à la base une forte gibbosité transversale, à peu près aussi large que la tête, à face antérieure à peu près perpendiculaire et face postérieure oblique en arrière; cette gibbosité limitée latéralement par une dépression nette, avec un callus rougeâtre de chaque côté à la base et un autre distalement; la gibbosité égale environ un quart de la longueur de l'écusson. Comme le pronotum, celui-ci est densément ponctué-réticulé et est semé de « larmes » calleuses. Dessous plus clair, surtout les côtés du ventre, la région médiane de la poitrine et le dehors des cornes, celles-ci marquées de blanc antérieurement. Pattes sombres, les tibias à base extrême, anneau médian et partie apicale pâles. Antennes à 2^e article nettement plus long que le 3^e.

♂. ♀. Long. 3.5-4.5 mill.

Du Centre du Queensland.

Cette espèce très différente des autres *Deroploa* exige la formation d'un nouveau sous-genre que j'appelle *Paraderoploa*; il se différencie des *Deroploa* vrais par la structure de l'écusson, les cornes courtes du pronotum naissant en avant de l'angle latéral, les tubercules aigus se trouvant sur le pronotum.

Je me fais un plaisir de dédier cette espèce nouvelle à M. le D^r PERKINS, qui a bien voulu en enrichir ma collection.

3. — NEOMENESTHEUS AFFINIS nov. spec.

Paraît très proche du *N. Walkeri* Dist., type du genre, et de coloration assez semblable.

Juga simplement rapprochés, non en contact, teintés de rouge le long de la série de points noirâtres extérolatérale; en avant de l'œil, le bord latéral dessine un angle net, puis offre un sinus bien

net également; près de l'œil, la tête paraît un peu déprimée; le bord externe aminci et légèrement relevé en avant de l'angle antéoculaire; l'œil est comme pédonculé, par suite de la présence de l'angle antéoculaire, qui entame le bord latéral de façon à le laisser libre.

Pronotum à angles antérieurs saillants en dent en dehors, le bord antérolatéral légèrement bisinué, le bord antérieur faiblement arqué en dedans entre les yeux; ponctuation plus sombre (brun noirâtre) en région basale et en arrière des yeux; angles latéraux faiblement incisés. Écusson plus long que large à la base; une impression punctiforme noire dans les angles de la base; ponctuation sombre nette à la base, de chaque côté, et en région externe latérale et apicale, le reste à ponctuation peu nette ou nulle, la région apposée aux impressions basales calleuse; graduellement rétréci, l'apex largement angulé-arrondi. Corie aussi longue que l'écusson, disque en arrière avec un espace lisse net; base claire et sans ponctuation sombre, le bord costal très nettement sinué à la base. Membrane atteignant le 6^e segment. Connexivum à semis dense de ponctuations noirâtres à la limite des segments; sur le dernier segment dorsal de chaque côté du disque une bande semblable longitudinale.

Prostethium à bord aminci, le bord antérieur concave, le bord interne plutôt convexe, l'angle antéro-interne aigu et dirigé dans l'axe du corps. Mesostethium dilaté en dedans en avant des hanches.

Orifices subarrondis. Le sillon sternal cache le rostre, si l'on regarde l'insecte de profil. Angles apicaux des segments ventraux légèrement tuberculés.

Long. 6.5 mill.

Du centre du Queensland, par M. le D^r PERKINS.

4. — NEOMENESTHEUS DODDI (Dist.).

Sous le nom de *Menestheus Doddi*, DISTANT a décrit une espèce du Queensland que j'ai également reçue et qui, à mon avis, doit se ranger dans le genre *Neomenestheus* DIST. et non dans le genre *Menestheus*. La structure du sternum et la forme des orifices sont celles que j'indique ci-dessus pour le *Neomenestheus affinis*, la tête est plus longue que le pronotum, le 3^e article des antennes est un peu plus court que le 2^e, l'écusson offre, près des impressions de la base, un callus net. Mon exemplaire, un mâle, a la membrane atteignant l'extrémité de l'abdomen.

L'écusson est plus acuminé que ce n'est le cas chez *N. Walkeri*

et chez *N. affinis*, mais ce caractère ne peut empêcher la réunion de l'espèce au genre *Neomenestheus*. Elle est bien différente des *Menestheus* vrais! J'en ai vu le type à Londres, au British Museum.

5. — EYSARCORIS TRIMACULATUS DIST.

En 1881, DISTANT a décrit de Sidney un *Eysarcoris*, *E. trimaculatus* dont je viens de recevoir un exemplaire recueilli au Queensland. Je crois utile d'en compléter la description en indiquant les caractères que voici :

La tête est convexe. Les bords antérolatéraux du pronotum sont droits, et en dedans de ces bords se trouve latéralement une ligne lisse submarginale. Ecusson à callus basal n'atteignant pas le bord latéral basal, qui est nettement ponctué. Connexivum à sutures noires. Région externe de la poitrine pâle. Zone claire externe du ventre de coloration orangé-rougeâtre dans mon exemplaire.



Schouteden, H. 1912. "Notes sur quelques cimicides de Queensland et de Madagascar." *Annales de la Société entomologique de Belgique* 56, 353–356.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/46151>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/5819>

Holding Institution

Smithsonian Libraries and Archives

Sponsored by

Smithsonian

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>.