DIAGNOSES PRÉLIMINAIRES DE PENTATOMIDES NOUVEAUX DU CONGO BELGE

par H. Schouteden.

Au cours de l'étude des Pentatomides du Congo belge que je viens de faire en vue de la publication prochaine, dans les *Annales du Musée du Congo*, d'un catalogue des Hémiptères appartenant à cette famille, j'ai rencontré une série de formes nouvelles et je donne ici les diagnoses sommaires d'un certain nombre d'entre elles. Les descriptions détaillées en paraîtront dans mon catalogue.

Subfam. PLATASPIDINÆ.

APHANOPNEUMA WESTWOOD.

1. *Aph. vicina* n. sp.

Fort voisin d'*Aph. Ståli* MONT., en diffère surtout par la forme de la tache flave de l'écusson : ses lobes sont plus courts proportionnellement, notablement plus larges que chez *A. Ståli*, largement arrondis à l'apex, et plus larges nettement que l'espace les séparant du bord latéral de l'écusson; à la base même la tache est aussi plus brusquement élargie. — De Boma.

CERATOCORIS WHITE.

2. *C. Colmanti* n. sp.

Bien distinct par la forme de la tête du ♂ : les juga sont d'abord contigus en avant du tylus, puis chacun se prolonge séparément en une corne acuminée horizontale de longueur moyenne; ces cornes distantes l'une de l'autre, la tête étant par suite comme découpée en coin en avant. — D'un jaune mastic, parfois légèrement teinté de ferrugineux; chez le ♂ la tête a les bords, interne et externe, des juga, le tylus et la base de la tête d'un noir brillant ou d'un brun ferrugineux parfois; chez la ♀ la tête est noire sauf le disque médian (une étroite bande médiane exceptée) et un prolongement de celui-ci, en arrière, vers l'œil. Pronotum à bord extrême noir ainsi qu'antérieurement de chaque côté une grande tache noire englobant les cicatrices, les deux taches parfois fusionnées en arrière. Ecusson à base plus ou moins étroitement noire, avec deux inter-

ruptions pâles de chaque côté; cette partie basale noire se continue latéralement le long du bord costal en s'atténuant peu à peu. Exocorie à contour noir. — De Lado et de Mawambi.

2a. *C. Horni* n. sp.

De l'Uganda j'ai reçu du National Museum de Berlin une espèce voisine de la précédente par la conformation de la tête du ♂ mais à coloration toute différente : ♂ en dessus d'un jaune mastic, avec la tête, sauf une tache allongée de chaque côté, le pronotum, sauf quelques vermiculations, l'écusson dans sa partie basale et quelques macules voisines et l'exocorie, d'un noir brillant; ♀ en dessus d'un jaune mastic avec la tête, le pronotum, la base de l'écusson et l'exocorie d'un noir brillant.

CANTHARODES WESTWOOD.

3. *C. maculatus* var. *funnebris* n. var.

La coloration noire a pris ici une extension considérable, envahissant presque complètement le pronotum et ne laissant libres sur l'écusson (outre quelques petites macules) qu'une tache irrégulière basale en W et une tache allongée de chaque côté du disque près de l'apex. — Du Mayumbé et du Kassai.

PLATASPIS LEACH.

4. *Pl. congolensis* n. sp.

De la forme de *Pl. flavosparsa* MONT., de la coloration de *Pl. Horvathi* HAGL. : noir à taches flaves, parfois un peu rougeâtres ou orangées, assez grandes et plus ou moins arrondies sur la partie postérieure de l'écusson. Le processus labial du ♂ trisinué distalement, plus allongé et plus étroit que chez *Pl. punctata* LEACH, n'égalant de loin pas en largeur le tiers du segment génital; le sinus médian notablement plus étroit que les sinus latéraux et moins accentué que ceux-ci. — De Luluabourg, la Lukula, Kumbi, du Kassai.

5. *Pl. Lallemandi* n. sp.

Fort convexe, nettement élargi en arrière et arrondi largement, d'un noir brillant, couvert de taches et macules d'un flave pâle, tendant à l'ivoire, ressemblant d'aspect à celles de *Pl. conspersa* MONT., mais bien moins denses; des macules punctiformes entre les taches

plus grandes; au bord latéral de l'écusson à la base, des taches assez grandes; à la base même de la corie une tache orangée. Processus labial du ♂ transversal, les bords latéraux obliques, le bord supérieur bisinué, la dent médiane fort courte mais nette. — Du Katanga.

CATERNAULTIELLA SPINOLA.

6. *C. rugosa* n. sp.

D'un noir mat, mais brillant par places. Tête rugueuse, à côtés subparallèles presque jusqu'à l'apex, celui-ci subtronqué; juga non relevés en dehors, la tête à peine concave. Pronotum à bords latéraux sinués modérément; ponctué-vermiculé, rugueux, avec des rides transversales épaisses, à sommet brillant. Ecusson à ponctuation assez fine; surface irrégulière comme bosselée; le bord externe irrégulier. Le dernier article des antennes flavescent-brunâtre sauf la base. — Du Mayumbé.

COPTOSOMA LAPORTE.

7. *C. varicolor* n. sp.

Un peu transversal, l'écusson assez fortement bombé, le pronotum formant un plan incliné fort peu convexe. Tête noire basalement sauf une macule médiane ainsi que le bord extrême des juga et une bande longitudinale médiane, le reste flave. Pronotum orangé dans sa moitié postérieure, noir en avant, sauf un limbe flave assez large latéral; l'extrême bord, relevé, noir. Ecusson d'un vert olivâtre, le bord extrême, une ligne basale et une autre partant de la base et se perdant vers la moitié, d'un jaunâtre orangé; une ligne ponctuée basale noire. Exocorie flavescente-verdâtre, marginée de noir-brunâtre. — Du Haut-Uellé.

Subfam. SCUTELLERINÆ.

SOLENOTETHIUM SPINOLA.

8. *S. superbum* n. sp.

De grande taille, ressemblant (également pour la convexité) à *S. attenuatum* WESTW. En-dessus, d'un brun marron plus ou moins foncé, tendant au noir en dehors, tout couvert d'une ponctuation dense d'un vert doré ou cuivreux, rougeoyante par places, métal-

lique; sur l'écusson, de chaque côté un peu après le quart basal, une tache subarrondie noire, à ponctuation concolore, assez grande. — Du Lomami.

ODONTOTARSUS LAPORTE,

Je crois intéressant de signaler ici une espèce éthiopienne de ce genre connu jusqu'ici seulement des régions paléarctiques (au cours d'une récente visite faite à mon ami M. HORVATH, à Budapest, j'ai rencontré dans la collection du Museum Hongrois un autre exemplaire d'*Odontotarsus* éthiopien!). Elle a été capturée sur la Loangwa, affluent du Zambèze. — Cette espèce, que j'ai appelée *O. horvathianus* n. sp. en la dédiant au monographe du genre, se place, dans la table publiée par HORVATH auprès des *O. angustatus* JAK. et *lautus* HORV. L'espace séparant l'ocelle de l'œil est fort nettement plus étroit que le diamètre oculaire, les espaces entre les points sont convexes, et le corps offre en-dessus des bandes plus sombres que le fond, etc.

Subfam. GRAPHOSOMATINÆ.

MOFFARTSIA n. gen.

9. *M. Delhaizei* n. sp.

Entièrement noir, mat, d'aspect rugueux, la surface comme finement corrodée. Yeux brièvement péconculés, tubercules antennifères saillants en épine, tylus inclus, insertion des antennes visible de dessus. Pronotum offrant, outre la dent antéhumérale, deux épines au bord antéro latéral; son disque prolongé en avant en une corne de forme spéciale, qui vue de dessus est d'abord étranglée puis s'élargit en forme de croix, à sommet échancré; de chaque côté de la base de cette corne quatre tubercules mousses bien nets. Ecusson atteignant l'extrémité du corps, large. Angles apicaux des segments proéminents, en tubercules mousses bien nets. — De Kabambaré.

Sulfam. PENTATOMINÆ.

ANARROPA GERSTAECKER.

10. *A. basalis* n. sp.

Ressemble beaucoup à *An. trivialis* GERST., mais de teinte plus sombre, plus brunâtre, à second article des antennes moins long

que le troisième (et non plus long), la membrane à angle basal d'un brun plus ou moins foncé. — De Kinchassa, Lodima et Kasenga-Kalumba.

CAURA STAL.

11. *C. bipartita* var. *distincta* n. var.

A pattes entièrement d'un flave-orangé et non partiellement noires.

12. *C. pulcherrima* n. sp. (1)

De forme ovulaire large, d'un beau vert-doré métallique en dessus, la corie d'un vert mat et sombre, la membrane noire teintée de vert, le ventre flave-orangé avec une rangée médiane de taches noires et deux rangées latérales (l'externe marginale) de taches d'un vert ou vert-bleu métallique; la poitrine vert-doré, métallique, teinté de bleu, les hanches d'un flave-orangé, comme aussi la tête en dessous. Pattes vert-bleuté intense, les trochanters, base des fémurs, apex des tibias et tarses noirâtres. Antennes d'un bleuté intense, la base du premier article orangée. — Du lac Albert-Edouard et de l'Uganda.

LERIDA KARSCH.

13. *L. incerta* n. sp.

Angles latéraux du pronotum prolongés en épine aigue. D'un jaune paille clair en dessous et sur la partie antéhumérale du pronotum, de teinte plus terne sur la tête, la partie basale du pronotum, l'écusson de la corie; les bords de la tête et une tache basale de chaque côté noir; le pronotum a le limbe antéro-latéral, le limbe antérieur, le contour des cicatrices sauf en avant, les angles latéraux et une bande les réunissant, dégradée en arrière, noir ou d'un noir-poix; l'écusson a les bords latéraux et apical étroitement noirâtres, une macule aux angles de la base et une macule basale médiane pâles et lisses, la ligne médiane rembrunie; la corie a les bords externe et distal, la nervure et l'espace basal entre cette

(1) Pendant la correction des épreuves, je reçois de M. DISTANT un tiré-à-part, renfermant la description d'un *Caura* nouveau, *C. Leggei*, que je crois identique à l'espèce que j'avais appelée *pulcherrima*.

nervure et le bord costal, noirs ou noir-poix; la membrane, ambrée, à la troisième nervure à partir de l'extérieur d'un brun intense sauf à ses extrémités.

NEZARA AMYOT et SERVILLE.

14. **N. conspersa** n. sp.

Voisin de *N. miliaris* Kl. mais s'en distingue aisément par l'absence de macules calleuses sur le pronotum, l'écusson, la corie. Ressemble étrangement à une autre espèce nouvelle, que je possède du Mozambique et de Mombassa: **N. Klugi** n. sp., mais celui-ci en diffère en ce que les segments n'ont que l'extrême angle apical marqué de noir et en ce que l'écusson offre de chaque côté près de l'angle basilaire, une macule punctiforme noire, lisse; chez *N. conspersa* l'extrême bord externe des segments est noirâtre, et les angles apicaux sont noirs également, et l'écusson n'a pas de macules noires basales. — De Boma.

1908. "Diagnoses preliminaires de Pentatomides nouveaux du Congo belge."
Annales de la Société entomologique de Belgique 52, 368–373.
<https://doi.org/10.5962/bhl.part.5015>.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/47476>

DOI: <https://doi.org/10.5962/bhl.part.5015>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/5015>

Holding Institution

Smithsonian Libraries

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>.