

Notes sur les Chrysomeloidea néotropicaux des collections du Musée Zoologique de l'Université et de la ville de Strasbourg

(COL. PHYTOPHAGA)

Par Jan Bechyné, Mus. G. Frey, Tutzing (Allemagne)

Monsieur F. Gouin m'a généreusement confié les Phytophages néotropicaux du Musée pour étude. Outre les nouveautés et les rectifications synonymiques, il me paraît utile de signaler quelques précisions faunistiques. Tous les exemplaires sont conservés dans les collections du Musée Zoologique de Strasbourg, seul l'holotype de *Caraguata lorcha* provient des collections E. Frey et y est conservé.

EUMOLPIDAE

Nodocolaspis impressa Lefèvre (nov. comb.). Cette espèce, décrite dans le genre *Colaspis* et classée dans le genre *Maecolaspis* vient se placer dans le groupe de *Nodocolaspis costipennis* Lefèvre. — *Nodocolaspis colombica* Jacoby (nov. comb.). Cette espèce, voisine de *Nodocolaspis rufofemorata* Lefèvre, était décrite également comme *Colaspis*. — *Paraulaca dives* Germar Brésil, Est. Sa. Catarina: Blumenau. — *Chalcophana glabrata* Fabricius Brésil, Est. de Rio-de-Janeiro: Teresopolis (*Jul. Michaëlis*). — *Chalcophana cincta* Harold Guatemala: San Cristobal, 1908 (*Trawitz*). — *Maecolaspis sanjoseana* Bechyné Costa Rica: San José, 1913. — *Prionodera amasia* Marshall avec le précédent. — *Typophorus nigritus nigritus* Fabricius Brésil, Est. Amazonas: Alto Purus (Schlee). — *Colaspoides tibiella* Bechyné Brésil, Est. Sa. Catarina: Blumenau.

CHRYSOMELIDAE S. STR.

Callographa fulvipes Gistel Guatemala: San Cristobal, 1908 (*Trawitz*). — *Polygramma behrensi* Harold Mexico: Durango. — *Platyphora testudo* Demay Brésil, Est. Amazonas: Alto Purus

(Schlee). — *Platyphora euopta* Stal Brésil, Est. Sa. Catarina: Blumenau.

GALERUCIDAE

Garaguata lorcha n. sp. Brésil, Est. Parana: Conchas, i. 1925 (*holotype* au Museum G. Frey Tutzing b. München, All.). — Brésil, sans provenance précisée (Musée Zoologique Strasbourg, *paratype*). — Rio-de-Janeiro (Naturhistorisches Museum, Wien). Long. 7,5 — 8 mm. ♂ inconnu.

Dessous noir, tête, prothorax et trochanters rouges, antennes labrum et palpes noirs, élytres noirs à faibles reflets métalliques, suture, bord latéral et apical, épipleures et écussons testacés rougâtres. Taille allongée, corps brillant, élytres et vertex mats, finement et courtement pubescents (pubescence grisâtre).

Tête imponctuée, vertex granuleux, aplati. Front plus que deux fois aussi large que le diamètre transversal d'un œil. Calus surantennaires grandes, très brillants, fortement convexes, limités en arrière d'une large dépression transversale, interrompue au milieu d'une courte carène longitudinale. Clypeus finement alutacé, transversal, triangulaire, carène longitudinale effacée. Antennes atteignant le milieu des élytres, robustes, articles intermédiaires épaissis, 2 à 4 graduellement allongés, le 4^e le plus long, aussi long que 2^e et 3^e réunis.

Thorax transversal, 2 fois aussi large que long, côtés régulièrement arrondis. Surface finement mais peu densément ponctuée (grossissement de 3 à 5 fois), creusée au milieu d'une profonde impression transversale qui, de

chaque côté, est élargie en forme d'une grande fovéole; la ponctuation dans cette dépression est plus fine et plus serrée.

Élytres plus larges que le thorax, densément ponctués, intervalles rugueux (surtout dans la moitié postérieure). Elytrophleures brillants, épipleures indistinctement limités à partir du dernier quart. Pattes robustes.

Voisin de *Caraguata sanguinicornis* Clark (décrit dans le genre *Monocentra*), plus petit, sans bande discale testacée sur les élytres, à ponctuation grossière du prothorax et à tête dépourvue de ponctuation sur le vertex.

Diabrotica piceicornis Baly. Brésil, Est. do Rio-de-Janeiro: Corcovado, 1909 (Bresslau). — *Diabrotica septemlitturata* Erichson Brésil, Est. Amazonas: Alto Purus (Schlee). — *Chanhamayia batesi* Baly, avec le précédent. — *Synbrotica semiflava* Germar (nov. comb.). *Galeruca semiflava* Germar 1824, Ins. spec. nov. p. 602 (citation omise dans les catalogues). — *Synbrotica irenaea* Bechyné 1956, Ent. Arb. Mus. G. Frey 7, p. 281. — *Dircema marginatum* Fabricius Brésil, Est. Amazonas: Alto Purus (Schlee). — *Coelomera cajennensis* Fabricius, avec le précédent. — *Malacorrhinus foveipennis* Jacoby Costa Rica: San José. — *Exora detrita* Fabricius, comme le précédent.

ALTICIDAE

Phyllotrupes denticollis obtusata Bechyné Paraguay: Villarica. — *Cacoscelis marginata* Fabricius Brésil, Est. do Rio-de-Janeiro: Corcovado, 1909 (Bresslau). — *Cacoscelis nigripennis* Clark Brésil, Est. do Rio-de-Janeiro: Rio Claro, 14 ix. 1909 (Bresslau). — *Macrohaltica mexicana* Jacoby, Guatemala: San Cristobal, 1908 (Trawitz). *Macrohaltica amethystina* Olivier Costa Rica: San José, 1913. — *Lysathia philippii* Csiki Chili: Concepcion, 1905 (Herbst). *Acanthonycha chloroptera* Germar Brésil, Est. do Rio-de-Janeiro: Corcovado, 1909 (Bresslau). — *Disonycha glabrata* Fabricius Brésil, Est. Amazonas: Alto Purus (Schlee). — *Disonycha erichsoni* Jacoby, avec le précédent; jusqu'à présent cette espèce n'était

connue que du Pérou. — *Homophoeta albicollis* Fabricius, avec le précédent. — *Homophoeta stenodera* Bechyné, avec le précédent. *Homophoeta 4-notata centraliamericana* Bechyné Guatemala: San Cristobal, 1908 (Trawitz). — *Homophoeta o:tomaculata* Crotch Costa Rica: San José. — *Homophoeta octoguttata* Fabricius Brésil, Est. do Rio-de-Janeiro: Corcovado; 1909 (Bresslau). — *Omophoeta reichei* Harold Guatemala: San Cristobal, 1908 (Trawitz). — *Alagoasa scissa* Germar Brésil, Est. do Rio-de-Janeiro Teresopolis (*Jul. Michaëlis*). — *Wanderbiltiana cinctella* Klug (nov. comb.). Cette espèce, décrite par Klug dans le genre *Haltica* et classée dans les catalogues parmi les *Oedionychus*, vient se placer à côté de *Wanderbiltiana dejeani* Harold. Elle s'en distingue, outre la coloration (thorax souvent rouge, pas toujours noir comme l'indique Klug), par les bords réfléchis du prothorax transversalement rugueux par les antennites 6-10 plus courts, chacun 1,5 x aussi long que large chez *W. dejeani* et par la taille petite, de 5 à 6 mm (chez *W. dejeani*, ♂♂ ± 6 mm, ♀♀ 7 à 7,5 mm).

Walterionella gouini n. sp. Mexico, sans indications précises. Long. 6,5 à 7 mm.

Testacé, articles apicaux des antennes rembrunis, élytres avec une signature composée d'un anneau basal, rapproché plus des bords latéraux que de la suture et d'une bande transversale médiane arquée, convexe vers le thorax, d'un noir immétallique. Dessus modérément brillant (réflection microscopique visible au grossissement de 80 à 100 x). *Holotype* au Musée Zoologique de Strasbourg. *Paratype* au Museum G. Frey — Tutzing b. München, Allemagne.

Cette espèce est voisine de *W. biarcuata* Chevrolat dont elle se distingue bien facilement par la coloration, par les élytres finement ponctués (grossissement de 40-50 x; points visibles au grossissement de 5 à 8 chez *W. biarcuata*) et par les tibias antérieurs du ♂ droits (fortement recourbés chez *W. biarcuata*).