Description d'un Entomogaster nouveau (Col. Bupr.) du Musée d'Histoire naturelle de Genève

par

A. THÉRY

Avec une figure dans le texte.

Entomogaster carli n. sp.

Long. 6^{mm},7; larg. tête 1^{mm},5; pronot. 2^{mm}; abdom. 2^{mm},1. Entièrement noir, à peine pourpré sur les élytres, glabre à l'exception de quatorze taches d'un blanc pur nettement définies et ainsi disposées: trois sur chaque élytre, une de chaque côté du pronotum occupant presque toute la longueur de celui-ci, une sur le bord externe de chacune des hanches postérieures, une de chaque côté, vers le milieu du bord pleural et enfin une autre occupant les bords externes du troisième sternite. Ces taches correspondent toutes à un enfoncement très net de la partie qu'elles recouvrent; elles sont généralement arrondies ou ovales sauf celles qui occupent les côtés du pronotum, qui sont de forme assez irrégulière, mais toutes bien limitées; elles sont formées de squamules très serrés leur donnant un aspect très uniforme.

Tête bombée, largement et peu profondément sillonnée dans toute sa longueur; vertex recouvert de fines stries circulaires autour de deux centres; front large, assez fortement rétréci vers l'avant, séparé des yeux par une coulisse large et profonde, couvert de rides

FIG. 1.

Entomogaster carli
n. sp.

Face dorsale.

transversales. Epistome modérément rétréci entre les cavités antennaires, droit au bord antérieur. Cavités antennaires grandes, surmontées d'une faible coulisse surmontée elle-même par une petite carène. Yeux peu régulièrement ovalaires, faiblement bombés. Antennes dentées à partir du cinquième article, les deux premiers articles gros, les deux suivants subégaux, deux fois aussi longs que larges, les suivants très longuement lobés, avec une fossette terminale occupant toute la tranche de l'article et velue, le dernier article plus petit que les précédents mais de même forme et muni également d'une fossette porifère. Les antennes atteignent le milieu de la longueur du pronotum.

Pronotum un peu plus large que long ($2 \times 1,85$) ayant sa plus grande largeur un peu avant le milieu, son bord antérieur très saillant au milieu, faiblement bisinué, avec les angles antérieurs peu saillants, la marge antérieure très nettement rebordée. Côtés rebordés par une unique carène entière et très sinueuse en arrière, les angles postérieurs tout à fait arrondis, la base profondément bisinuée avec un lobe médian tronqué et faiblement sinué devant l'écusson. Disque régulièrement bombé, brusquement déclive sur les côtés, impressionné sur les côtés et le long de la base, couvert de fines stries arquées, parallèles, assez régulières et bien distinctes.

Ecusson grand, brillant, terminé en pointe assez longue, impressionné en ovale sur le disque.

Elytres arrondis aux épaules, fortement sinués latéralement des épaules au tiers postérieur, puis atténués en courbe jusqu'au sommet où ils sont largement et isolément arrondis, extrêmement finement denticulés tout à fait au sommet et entourés d'une petite strie qui remonte de chaque côté de la suture jusque vers le tiers postérieur de la longueur de l'élytre. Disque sans impressions autres que celles dans lesquelles sont situées les taches pubescentes, sauf l'impression de la base des élytres qui est plus large que la tache qu'elle renferme. La surface est couverte de petites rides transversales onduleuses, parallèles, d'aspect spécial au genre et visibles seulement sous un certain jour. Le pygidium est largement découvert, il est fortement sinué dans son milieu parcouru par une carène terminée par un long mucron débordant à peine le bord pleural du dernier sternite, celui-ci visible de dessus. Dessous fortement ridé, sauf sur le dernier sternite qui est ponctué. Dents génales obtuses, mentonnière réduite à un lobe arrondi, de chaque

côté, et à une petite bande le long du bord du prosternum. Saillie prosternale subtriangulaire, terminée en pointe aiguë et rebordée de chaque côté par une vague carène. Mésosternum et métasternum incomplètement soudés; bord antérieur du métasternum échancré. Hanches postérieures extrêmement dilatées au côté externe, leur bord postérieur droit, l'angle postéro-externe arrondi, non saillant. Carène du bord pleural formant un coude brusque pour contourner la tache pubescente du bord pleural. Côtés de l'abdomen renflés, débordant les élytres et visibles de dessus dans leur partie moyenne. Côtés des sternites 2-5 bordés d'une coulisse entière sauf celle du deuxième sternite qui n'occupe que la moitié postérieure de la longueur du segment. Apex du dernier sternite sinueux au milieu et finement crénelé, le bord pleural arrondi. Pattes sans caractères spéciaux, les tibias droits, le cinquième article des tarses aussi long que les précédents réunis.

H a b i t a t : Madagascar (JUNOD). Un unique exemplaire de sexe indéterminé, de la collection du Musée d'Histoire naturelle de Genève, dédié au Dr CARL, sous-directeur du Musée, auquel je dois la communication de cette intéressante espèce.

Théry, André. 1936. "Description d'un Entomogaster nouveau (Col. Burpr.) du Musée d'Histoire naturelle de Genève." *Revue suisse de zoologie* 43, 697–699.
<https://doi.org/10.5962/bhl.part.117677>.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/148563>

DOI: <https://doi.org/10.5962/bhl.part.117677>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/117677>

Holding Institution

American Museum of Natural History Library

Sponsored by

BHL-SIL-FEDLINK

Copyright & Reuse

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

Rights Holder: Muséum d'histoire naturelle - Ville de Genève

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>.