Zeitschrift: Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles

Band: 102 (1979)

Artikel: Notes sur Deronectes theryi (Peyerimhoff)

Autor: Brancucci, Michel

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-89135

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 24.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

NOTES SUR DERONECTES THERYI (PEYERIMHOFF) (Col. Dytiscidae)

par
MICHEL BRANCUCCI
AVEC 3 FIGURES

Le genre *Deronectes* est largement distribué en Europe centrale et méridionale, en Afrique du Nord et en Asie mineure. Quelques espèces cependant ont été décrites des Etats-Unis.

Wewalka (1970), dans un article richement illustré, a révisé les espèces à pronotum cordiforme, c'est-à-dire ayant une base distinctement plus étroite que celle des élytres. En 1971, ce même auteur a redécrit *D. bombycinus* (Leprieur) et *D. fairmairi* (Leprieur).

Deronectes theryi, décrit et placé dans le genre Hydroporus (Deronectes) par Peyerimhoff, est une espèce rare et localisée, qui reste mal connue.

Deronectes theryi (Peyerimhoff)

Hydroporus (Deronectes) theryi Peyerimhoff, 1925, Cat. Rais, Col. Nord Afr. I: 356.

Deronectes theryi (Peyerimhoff) Zimmermann, 1932, Monogr. paläarkt. Dytiscidae III: 37. — Guignot 1959, Ann. Mus. Roy. Congo Belg. 78: 436.

Types: Moyen-Atlas, Aïn Leuh (A. Thery), 1 ex. immature; Grand-Atlas, Tizi n'Tachdirt (Alluaud, Peyerimhoff), 1 ex. capturé en juillet 1923.

Longueur: 5-5,3 mm.

Corps large, subparallèle avec un angle pronoto-élytral faible, submat à pubescence courte et éparse (fig. 1).

Tête à ponctuation simple, régulière. Antennes ferrugineuses, dernier

article vaguement rembruni à l'extrémité.

Pronotum à plus grande largeur située après le milieu; les côtés arqués, surtout en avant, très finement rebordés. Gouttière latérale superficielle. Angles postérieurs arrondis. Ponctuation double, les petits points serrés, les gros denses dans la gouttière et sur les bords, plus espacés sur le disque.

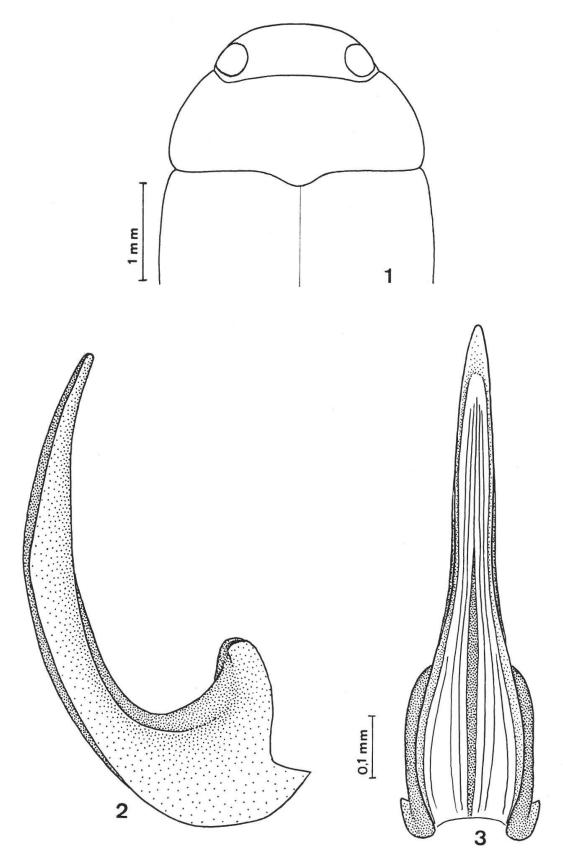


Fig. 1. Silhouette de la partie antérieure du corps en vue dorsale.
Fig. 2. Pénis, vu de côté.
Fig. 3. Pénis, vu de face.

Elytres subparallèles, marqués d'une légère côte discale et d'une imperceptible côte latérale. Ponctuation double, les petits points serrés, les gros un peu plus forts que ceux du pronotum, serrés et confluents entre la côte et la suture, moins nombreux et obsolètes sur les bords, ainsi que dans la partie apicale.

Dessous mat, glabre, noir, avec de gros points sur les bords du métasternum et sur les métacoxae. Apophyse prosternale étroite, fortement carênée. Lignes métacoxales presque rectilignes, à peine diver-

gentes. Pattes ferrugineuses.

3. Dessus submat. Protarses et mésotarses non dilatés. Pénis large à la base, fortement rétréci dans la première moitié, puis étiré, parallèle et terminé en pointe dans la partie apicale (fig. 2 et 3).

Q. Dessus mat.

Autres localités: Moyen-Atlas et Grand-Atlas. Maroc: Ahrbalou, Ourika Val., 1000 m, 14-15.5.1975, leg. B. Malkin. Algérie: Ras el Oued, coll. G. Wewalka. Rare et localisé.

Cette espèce est proche de *D. bombycinus*; elle s'en distingue par sa forme plus large, subparallèle, et par son édéage. Le pénis est en effet plus étroit et plus régulièrement rétréci au sommet.

Remerciements

Nous exprimons ici notre vive reconnaissance à M^{1le} H. Perrin du Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris pour le matériel aimablement mis à notre disposition, au D^r G. Wewalka pour ses conseils précieux et à notre ami B. Malkin pour ses intéressantes captures.

Résumé

L'auteur redécrit *Deronectes theryi* (Peyerimhoff) et illustre l'appareil génital pour la première fois.

Zusammenfassung

Der Autor gibt die Beschreibung des bisher wenig bekannten Deronectes theryi (Peyerimhoff) und ergänzt diese mit Abbildungen.

Summary

Deronectes theryi (Peyerimhoff) is redescribed. The median lobe of the male genitalia is figured for the first time.

BIBLIOGRAPHIE

- Wewalka, G. (1970). Revision eines Teiles der Gattung Deronectes Sharp (Col.) mit vier Neubeschreibungen. Zeitschr. der Arbeitsgemeinschaft Österr. Entomologen 22 (Jhg. 4): 126-142.
- (1971). Bemerkungen zu einigen paläarktischen Dytiscidae der Gattungen Hydroporus Clairv. und Deronectes Sharp (Col.). Koleopt. Rdsch. 49: 209-218.

Adresse de l'auteur : Michel Brancucci, Muséum d'Histoire naturelle, Entomologie, Augustinergasse 2, CH - 4001 Bâle.