

# NOUVEAU GENRE ET NOUVELLES ESPÈCES D'*EROTYLIDAE* DE L'AFRIQUE ÉQUATORIALE

par L. BEDEL.

Parmi les *Erotylidae* de l'Afrique équatoriale, il est une série de grandes et belles espèces que les auteurs ont confondues tantôt avec les *Megalodacne* Cr. (*Dacne*  $\pm$  Lac.), tantôt avec les *Linodesmus* Bed. ou même avec les *Episcaphula* Cr., suivant qu'elles reproduisent, exactement ou à peu près, le système de coloration de ces divers genres.

Ces mêmes espèces présentent un certain nombre de caractères spéciaux qui démontrent leur réelle parenté; elles constituent certainement un genre à part, dont voici la diagnose :

**Mimodacne**, n. gen. — *Antennarum clava magna, forma abnormis, articulo penultimo valde obliquo, ultimo maximo. Tibiae anticae fere trigonae, apicem versus fortius dilatatae ac longius extrorsum excavatae. Ceterum generi Megalodacne Cr. fere conformis.*

*Typus* : *Dacne grandipennis* Fairm. (1891).

Du même groupe que le genre *Megalodacne* Cr., mais bien caractérisé par la conformation de la massue des antennes, dont le pénultième article est taillé très obliquement; en outre, les tibias antérieurs, presque trigones, sont fortement creusés vers l'extrémité de leur face externe; les trois premiers articles des tarses sont garnis, en dessous, de fortes brosses rousses, extérieurement débordantes; le prosternum n'a pas de saillie au milieu de son bord antérieur.

Les caractères sexuels secondaires, en général nettement accusés chez les *Megalodacne*, font ici complètement défaut.

Le genre *Mimodacne* est spécial à l'Afrique équatoriale, où il s'étend de l'Est à l'Ouest. Il comprend actuellement les huit espèces suivantes :

1. *M. grandipennis* Fairm. 1891 (sub *Dacne*) in *Ann. Soc. ent. Fr.* [1891], p. 232. — Afrique Orientale : Zanzibar, Mrogoro.
2. *M. longiuscula* Fairm. 1891 (sub *Dacne*), *l. c.*, p. 233. — Congo belge : Kassai (Musée de Bruxelles). — Probablement décrit d'après un individu un peu immature.
3. ***M. rhodesiaca***, n. sp. — *M. grandipenni* Fairm. *valde affinis, itidem nigra et elytris bifasciatis, sed paulo angustior et manifeste nitidior; prothorace paulo minus transversa, fere laevi,*

*impressionibus baseos perparum discretis, brevissimis; elytrorum fasciis flavidioribus, haud aurantiacis, paulo angustioribus, area nigra humerali et area nigra scutellari majoribus.* — Long. 17-26 mm.

N. Rhodesia (ma coll.). — Nombreux individus, sans variations bien notables.

4. **M. belgarum**, n. sp. — *Elongato-oblonga, minus nitida, nigra, antennis, pedibus, capite thoracisque lateribus plus minusve rufescentibus (forte immaturis); elytrorum apice ventrisque segmentis duobus ultimis rubris. Elytra fulvo bifasciata, fascia anteriore irregulari, per intervallum quintum basin attingente, secunda transversa, subundulata. Pronotum sericeo-subnitidum, subtilissime dense punctulatum, lateribus nullo modo subsinuatis.* — Long. 17-23 mm.

Congo belge : Kabambaré, 4 individus (ma coll.).

5. *M. abnormalis* Cr. 1876 (sub *Episcaphula*), Cistula ent., I, p. 415 (sep. p. 39). — Patrie? [Afrique Occ.].
6. *M. imperatrix* Gorh. 1883 (sub *Megalodacne*) in *Proc. zool. Soc. Lond.* [1883], p. 78, tab. 48, fig. 8. — Afrique Orientale : Mamboïa, lac Nyassa.
7. *M. magnifica* Har. 1878 (sub *Megalodacne*) in *Mitth. Münch. ent. Ver.* II, p. 111; Col. Hefte, XVI (1879), p. 217, tab. 2, fig. 6. — Angola intérieur (POGGE).
8. *M. Kolbei* Kunt 1908 (sub *Megalodacne* in *D. E. Z.* [1908], p. 629. — Cameroun (K. Berlin. Mus.); Congo français : Nola (ma coll.).





Bedel, Louis. 1917. "Nouveau genre et nouvelles especes d'Erotylidae de l'Afrique equatoriale." *Annales de la Société entomologique de France* 85, 367–368.

**View This Item Online:** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/100130>

**Permalink:** <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/42215>

**Holding Institution**

Field Museum of Natural History Library

**Sponsored by**

Smithsonian

**Copyright & Reuse**

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

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>.