

- BELLAMY C. L., 2008. – *A World Catalogue and Bibliography of the Jewel Beetles (Coleoptera: Buprestidae)*. Volume 1: Introduction; Fossil Taxa; Schizopodidae; Buprestidae: Julodinae - Chrysochroinae: Poecilnotini. *Pensoft Series Faunistica*, **76**, 625 p. Pensoft Publishers, Sofia-Moscow.
- BELLAMY C. L., WESTCOTT R. L. & VERITY D. S., 1988. – New synonymy, distributional and adult and larval host records for some southern African Buprestidae (Coleoptera). *The Coleopterists Bulletin*, **42**: 73-83.
- CURLETTI G., 2009. – Sul genere *Steraspis* Dejean, 1833 (Coleoptera, Buprestidae). *Boletín del Museo Regionale di Scienze Naturale di Torino*, **26** (1-2): 83-153.
- DESCARPENTRIES A., 1976. – Contribution à l'étude biologique du Sénégal septentrional. XXIX. Coléoptères Buprestidae. *Bulletin de l'Institut Fondamental d'Afrique Noire*, (A) **38** (1): 124-134.
- DUFFY E. A. J., 1980. – *A monograph of the immature stages of African timber beetles (Cerambycidae)*, Supplement. London: British Museum of Natural History, 190 p.
- HAGAG S. M., GIRGIS G. N., BATT A. M. & OKIL A. M., 1996. – Biological studies on the tamarisk Jewel borer, *Steraspis squamosa* Klug (Coleoptera Buprestidae) in Egypt. *Egyptian Journal of Agricultural Research*, **74** (4): 1013-1020.
- HALPERIN J., 1976. – The biology of the tamarisk buprestid – *Steraspis squamosa* – *Gan Vanof*, **3**: 232-240.
- HANKS L. M., 1999. – Influence of the larval host plant on reproductive strategies of cerambycid beetles. *Annual Review of Entomology*, **44**: 483-505.
- MACFADYEN D. N., REILLY B. K., BELLAMY C. L. & EISELEN R. J., 2007. – Morphological differences between three South Africa species of *Evides* Dejean, 1833 (Coleoptera: Buprestidae). *The Coleopterists Bulletin*, **61** (4): 509-517.
- MATEU J., 1972. – Les insectes xylophages des *Acacia* dans les régions sahariennes. *Publicações do Instituto de Zoologica "Dr. Augusto Nobre" Faculdade de Ciências do Porto*, **116**, 57 (1-4): 189-332.
- TAVAKILIAN G., BERKOV A. MEURER GRIME B. & MORI S., 1997. – Neotropical tree species and their faunas of xylophagous longicorns (Coleoptera: Cerambycidae) in French Guiana. *The Botanical Review*, **63** (4): 303-355.
- WAGNER M. R., ATUAHENE S. K. N. & COBBINAH J. R., 1991. – *Forest entomology in West tropical Africa: Forest Insects of Ghana*. Dordrecht, Kluwer Academic Publishers, 210 p.

Thierry DEUVE. – Deux nouvelles *Crepidogaster* Boheman, 1848, de Sri Lanka et de l'Inde (Col., Caraboidea, Brachinidae)

Au sein des Brachinidae, les Crepidogastrini forment une tribu "gondwanienne" essentiellement répandue en Afrique et à Madagascar, mais avec une unique espèce décrite de l'Inde (CHAUDOIR, 1876) et une autre de Sri Lanka (DUPUIS, 1914). Une clé d'identification des espèces africaines a été donnée par BASILEWSKY (1988) et une clé des espèces malgaches par DEUVE (2005).

Ces espèces sont généralement rarissimes dans les collections et la plupart ne sont connues que par un exemplaire isolé ou tout au plus quelques unités. Dans ces conditions, la quasi-absence de ces insectes en Inde et à Sri Lanka est probablement liée à une carence de prospections.

Les découvertes d'une autre espèce à Sri Lanka et d'une autre en Inde s'avèrent donc remarquables, d'autant qu'elles sont très proches morphologiquement l'une de l'autre et se distinguent peu des taxons malgaches.

Crepidogaster ceylanica n. sp. (fig. 1)

HOLOTYPE : ♀, Sri Lanka, Nuwara Eliya (*E. Bugnion*, 2.III.1907), in coll. Muséum national d'Histoire naturelle, Paris (MNHN).

Description. – Longueur : 6,0 mm (jusqu'à l'apex de l'abdomen) ou 5,0 mm (jusqu'à l'apex des élytres). Coloris brun sombre mat, le clypéo-front et les appendices éclaircis, plus ou moins testacés, les tibias cependant rembrunis. Tégument pubescent et fortement alutacé, les mailles isodiamétriques.

Tête épaisse, arrondie, la constriction collaire non marquée, les yeux peu convexes, non vraiment saillants. Front aplani mais sans fossettes distinctes. Labre octochète, à marge antérieure non incurvée.

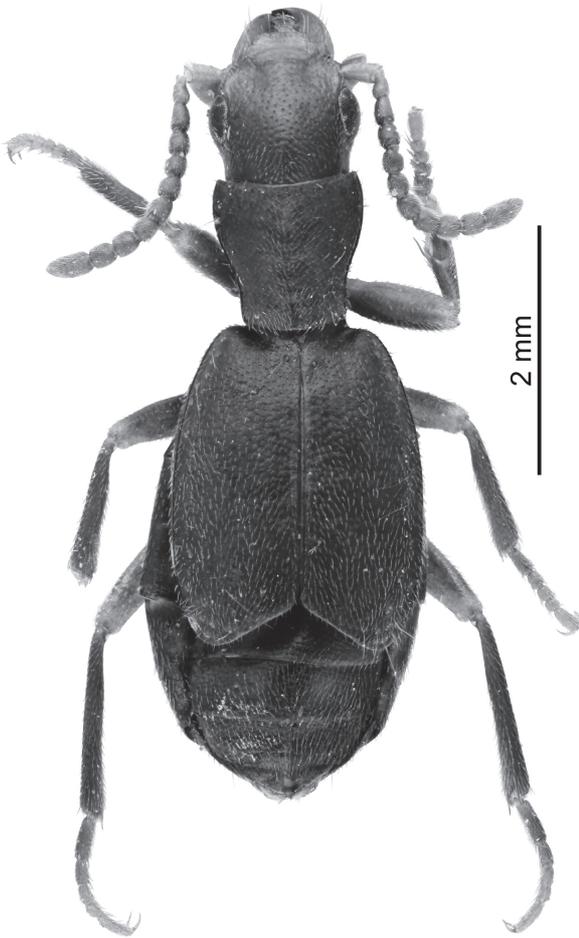


Fig. 1. – *Crepidogaster ceylanica* n. sp., holotype.

appendices sont plus sombres, les yeux moins convexes, le 3^e article des antennes plus court, les élytres avec le pli épipleural distinct jusqu'à l'apex. Ces différences apparaissent étonnamment faibles pour deux espèces si éloignées géographiquement.

L'autre espèce connue de Sri Lanka, *C. horni* Dupuis, 1914, est en revanche très différente : beaucoup plus petite (4,5 mm), la teinte bicolore délavée de brun et de jaune, le pronotum plus transverse, 1,35 fois plus large que long, les élytres avec des traces de costulations.

Crepidogaster indica n. sp.

HOLOTYPE : ♀, Inde, Madura, Shembaganur, ex coll. Ch. Alluaud, in coll. MNHN.

Diagnose. – Longueur : 6,0 mm (jusqu'à l'apex de l'abdomen) ou 5,3 mm (jusqu'à l'apex des élytres). Mêmes caractères que l'espèce précédente, seulement le pronotum plus transverse, 1,17 fois plus large que long, et les élytres au contraire nettement plus allongés.

AUTEURS CITÉS

- BASILEWSKY P., 1988. – Nouvelles données sur les Crepidogastrini africains (Coleoptera Carabidae Brachininae). *Annales, Sciences zoologiques*, **256** : 1-55.
- CHAUDOIR M. DE, 1876. – Monographie des Brachynides. *Annales de la Société entomologique de Belgique*, **19** : 11-104.
- DEUVE Th., 2005. – Nouvelles *Crepidogaster* (Coleoptera, Caraboidea, Brachinidae) d'Afrique occidentale et de Madagascar. *Vestnik zoologii*, **39** : 39-44.
- DEUVE Th. & MATEU J., 1986. – Nouvelles données sur les Crepidogastrini malgaches (Col. Carabidae Brachininae). *Bulletin de la Société entomologique de France*, **91** (3-4) : 97-101.
- DUPUIS P., 1914. – Etude des Carabiques récoltés à Ceylan par le Dr Horn. *Annales de la Société entomologique de Belgique*, **58** : 132-136.