

ARNALDO BORDONI

**SULLA VALIDITÀ DEL GENERE *DAOLUS* BORDONI, 2004 E SULLA SINONIMIA FRA
THYREOCEPHALUS EPPELSHEIMI BERNHAUER & SCHUBERT, 1814 E *DAOLUS*
HROMADKAI BORDONI, 2004**

(Coleoptera, Staphylinidae, Xantholinini)

185° CONTRIBUTO ALLA CONOSCENZA DEGLI STAPHYLINIDAE

Riassunto. Viene confermata la validità del genere *Daolus* Bordoni, 2004; la sua specie tipo *D. hromadkai* Bordoni, 2004 viene messa in sinonimia con *Thyreocephalus eppelsheimi* Bernhauer & Schubert, 1914.

Abstract. The validity of the genus *Daolus* Bordoni, 2004 is confirmed; the type species *Daolus hromadkai* Bordoni, 2004 is synonymized with *Thyreocephalus eppelsheimi* Bernhauer & Schubert, 1914.

Key words. Coleoptera, Staphylinidae, Xantholinini, *Daolus eppelsheimi*, Nepal.

Il genere *Daolus* fu descritto (BORDONI, 2004) sulla base di una femmina del Nepal che era stata attribuita a una nuova specie (*hromadkai* Bordoni, 2004). In quell'occasione venivano forniti i caratteri distintivi che così si possono riassumere: simile nell'aspetto esteriore ad un *Thyreocephalus* Guérin-Ménéville, 1844, ma con linea epipleurale superiore del pronoto non congiunta con quella inferiore; compresenza di mandibole prive di solco laterale, labbro stretto e prominente, solchi frontali e oculari svaniti, suture gulari accostate per tutta la loro lunghezza, placca antisternale divisa, metatibie con due ctenidi sovrapposti e appunto linea epipleurale superiore non congiunta con quella inferiore.

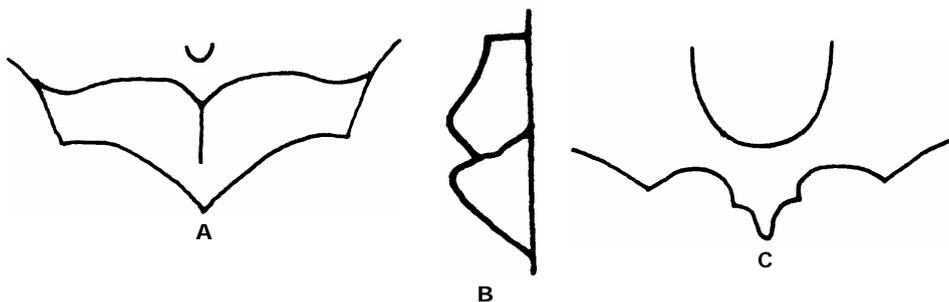


Fig. 1. *Daolus eppelsheimi* (Bh. & Schub.): A, sterno in visione ventrale e B, laterale; C, metasterno.

Lo sterno presenta, in visione ventrale (fig.1a) due sporgenze mediane sovrapposte, particolarmente evidenti in visione laterale (fig. 1b). Il metasterno è molto corto e ha una sporgenza subacuta mediana posteriore molto più evidente (fig. 1c) che nella maggioranza dei *Thyreocephalus*.

Il segmento genitale maschile è simile a quello di *Thyreocephalus*. L'edeago, lungo 1,3 mm circa, è vistosamente dilatato, tondeggiante, con porzione distale larga e parameri

leggermente asimmetrici e lunghi e il sacco interno è a forma di fettuccia, avvolta su se stessa e ricoperta di finissime scagliette, più fitte lungo uno dei margini (cfr. fig. 638 in BORDONI, 2002.).

Lo studio di un maschio di *Daolus hromadkai*, conservato nella mia collezione ed etichettato "Nepal, Barabise geg., Ting-Sang. La, H. Franz", mi ha permesso di verificare che esso appartiene alla specie *eppelsheimi* Bernhauer & Schubert, 1914, fino ad ora inserita, erroneamente, nel genere *Thyreocephalus*. Ne consegue:

Daolus Bordoni, 2004

Specie tipo: *Daolus hromadkai* Bordoni, 2004 = *Thyreocephalus eppelsheimi* Bernhauer & Schubert, 1914, **syn. n.** [distribuzione: India nord-orientale, Nepal, Sikkim e Bhutan (BORDONI, 2002)].

Bibliografia

BORDONI A., 2002. Xantholinini della Regione Orientale (Coleoptera: Staphylinidae). Classificazione, filogenesi e revisione tassonomica. *Memorie del Museo regionale di Scienze naturali*, Torino, 33, 998 pp.

BORDONI A., 2004. Nuovi dati per la conoscenza degli Xantholinini della Regione Orientale. V. *Daolus hromadkai* gen. n., sp. n. del Nepal e *Thyreocephalus perakensis* sp. n. della Malesia (Coleoptera Staphylinidae). *Entomologica*, Bari, 38: 83-89.

Indirizzo dell'autore:

Arnaldo Bordoni, Museo Zoologico "La Specola", sezione del Museo di Storia naturale dell'Università di Firenze, via Romana 17, 50125 Firenze, arnaldo.bordoni@libero.it