

**CARDIOPHORUS (COPTOSTETHUS) COBOSSANCHEZI, NOM. NOV. PARA
CARDIOPHORUS (COPTOSTETHUS) DIFFERENS COBOS, 1983**

Jesús Díaz de Castro¹ y Antonio Sánchez-Ruiz²

¹ bibliogc@gobiernodecanarias.org

² Dirección de contacto: c/ Médico Solana, 8-B, 02610 - El Bonillo, Albacete, España; a.s.r@wanadoo.es

Resumen: Se reemplaza *Cardiophorus (Coptostethus) differens* Cobos, 1983, endemismo de las Islas Canarias (La Gomera), por *Cardiophorus (Coptostethus) cobossanchezi, nomen novum*. El nombre de la especie de Cobos está preocupado por *Cardiophorus differens* Schwarz, 1902, endemismo de Madagascar.

Palabras clave: Elateridae, Cardiophorinae, *Cardiophorus differens* Schwarz, 1902, *Cardiophorus (Coptostethus) differens* Cobos, 1983, *Cardiophorus (Coptostethus) cobossanchezi*, homonimia, *nomen novum*, Madagascar, Islas Canarias.

Cardiophorus (Coptostethus) cobossanchezi, nom. nov. for Cardiophorus (Coptostethus) differens Cobos, 1983

Abstract: *Cardiophorus (Coptostethus) differens* Cobos, 1983, specific name of an endemic species of Canary Islands (La Gomera), is replaced by *Cardiophorus (Coptostethus) cobossanchezi, nomen novum*. The specific name of Cobos is preoccupied by *Cardiophorus differens* Schwarz, 1902, endemic species of Madagascar.

Key words: Elateridae, Cardiophorinae, *Cardiophorus differens* Schwarz, 1902, *Cardiophorus (Coptostethus) differens* Cobos, 1983, *Cardiophorus (Coptostethus) cobossanchezi*, homonym name, *nomen novum*, Madagascar, Canary Islands.

En 1902: 254, SCHWARZ describe una especie de *Cardiophorus* Eschscholtz, 1829, de la isla de Madagascar a la que llama *Cardiophorus differens*.

En 1983: 239, COBOS describe tres especies de *Cardiophorus* del subgénero *Coptostethus* Wollaston, 1854 de las Islas Canarias, entre ellas *Cardiophorus (Coptostethus) differens* de La Gomera (figs. 1 y 2).

Siguiendo las indicaciones de los artículos 53.3 y 57.2 del Código Internacional de Nomenclatura Zoológica en su edición cuarta (COMISIÓN INTERNACIONAL DE NOMENCLATURA ZOOLOGICA, 2000), vemos que estamos ante una homonimia primaria, por lo que el nombre más moderno, en este caso el de Cobos, 1983 es permanentemente inválido. Como no tiene ningún sinónimo potencialmente válido se debe establecer en su lugar un nombre nuevo de sustitución (*nomen novum*) (artículos 23.3.5 y 60.3 del citado Código).

Proponemos llamar a la especie canaria *Cardiophorus (Coptostethus) cobossanchezi* **nom. nov.** en honor al Dr. Antonio Cobos Sánchez, una de las máximas figuras y más reconocidas en el estudio de los Elateroidea mundiales, y por supuesto el autor que consiguió poner orden en el difícil grupo de los *Cardiophorus (Coptostethus)* macaronésicos.

Material tipo: Holótipo: España, Islas Canarias, La Gomera, Puntallana, 3/01/1979 (P. Oromí leg.). Colección del Dr. Pedro Oromí Masoliver. Parátipos: 4, mismos datos que el Holótipo; 3 de ellos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid (MNCN Madrid) y 1 en la colección del Dr. Pedro Oromí Masoliver.

Agradecimiento

Nuestro más sincero agradecimiento a la Dra. Isabel Izquierdo, la Dra. Carolina Martín y a Mercedes París, todas ellas del departamento de Colecciones de Entomología del Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid, por la ayuda y facilidades prestadas para poder estudiar el material tipo allí depositado.

Igualmente agradecemos al Dr. Miguel Ángel Alonso Zarazaga los comentarios y aclaraciones que brindó a nuestras preguntas.



Fig. 1. Hábitus de uno de los parátipos de *Cardiophorus (Coptostethus) cobossanchezi* nom. nov. (MNCN Madrid). Escala: 3 mm. **Fig. 2.** Etiquetas del parátipo ilustrado. © Museo Nacional Ciencias Naturales (Madrid).

Versión en color de las fotografías disponible en: <http://entomologia.rediris.es/aracnet/10>

Bibliografía: COBOS, A. 1983. Tres nuevas especies de *Cardiophorus* Eschs. (Col., Elateridae) de Canarias. *Boletín de la Asociación española de Entomología*, 6(2): 237-243. • COMISIÓN INTERNACIONAL DE NOMENCLATURA ZOOLOGICA 2000. *Código Internacional de Nomenclatura Zoológica*. Cuarta Edición. Madrid : International Trust for Zoological Nomenclature. XXIX + 156 pp. • SCHWARZ, O. 1902. Vier neue Elateriden aus Madagascar. *Deutsche Entomologische Zeitschrift*, 1901(2): 253-256.