

Nuevo catálogo de los Cerambycidae (Coleoptera) de la Península Ibérica, islas Baleares e islas atlánticas: Canarias, Açores y Madeira

César Fco. González Peña¹, Eduard Vives i Noguera²
& Antonio José de Sousa Zuzarte³

¹ Pso. María Agustín 22B, 10º izda., 50.004 Zaragoza (España) – cfgonzález2@hotmail.com

² Sant Antoni, 73; 08221 Terrassa - Barcelona (España) – eduard_vives@hotmail.com

³ Rua Dr. José Frederico Laranjo, 6; 7450 - 128 Monforte (Portugal) - AntonioZuzarte@sapo.pt

Resumen: Se realiza una puesta al día del Catálogo de los Cerambycidae ibero-baleares y de los archipiélagos atlánticos: Canarias, Açores y Madeira, basada en el análisis de más de 19.800 registros, procedentes de la bibliografía consultada y de las colecciones institucionales y particulares estudiadas. Se consideran presentes en la fauna ibero-balear 267 especies y 37 en los archipiélagos atlánticos de los que ocho taxones (siete especies y una subespecie) han resultado ser novedosos para la fauna ibero-balear, teniendo como referencia el “Atlas fotográfico de los cerambícidos ibero-baleares” (Vives, 2001): *Phoracantha recurva* Newman, 1840; *Obrium cantharinum* (Linnaeus, 1767), especie que se cita por primera vez en el presente trabajo; *Leioderes kollari* Redtenbacher, 1849; *Vesperus jertensis* Bercedo & Bahillo, 1999; *Stenurella senni* Sama 2002; *Iberodorcadion (Baeticodorcadion) mucidum rondensis* Verdugo, 2003; *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) zenete* Anichtchenko & Verdugo, 2004 y *Tetrops starki* Chevrolat, 1859. Se actualiza la distribución de las especies en el territorio objeto del estudio.

Palabras clave: Coleoptera, Cerambycidae, catálogo, Península Ibérica, Islas Baleares, Islas Canarias, Islas Açores, Madeira.

Novo catálogo dos Cerambycidae (Coleoptera) da Península Ibérica, ilhas Baleares e ilhas atlânticas: Canárias, Açores e Madeira.

Resumo: Realiza-se uma atualização do Catálogo dos Cerambycidae ibero-baleares e dos arquipélagos atlânticos: Canárias, Açores e Madeira, baseada na análise de mais de 19.800 registos, procedentes da bibliografia consultada e das colecções institucionais e particulares estudadas. Consideram-se presentes na fauna ibero-balear 267 espécies e 37 nos arquipélagos atlânticos das quais oito taxa (sete espécies e uma subespécie) são novidades para a fauna ibero-balear, tendo como referência o “Atlas fotográfico de los cerambícidos ibero-baleares”(Vives, 2001): *Phoracantha recurva* Newman, 1840; *Obrium cantharinum* (Linnaeus, 1767), espécie que se cita pela primeira vez no presente trabalho; *Leioderes kollari* Redtenbacher, 1849; *Vesperus jertensis* Bercedo & Bahillo, 1999; *Stenurella senni* Sama, 2002; *Iberodorcadion (Baeticodorcadion) mucidum rondensis* Verdugo, 2003; *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) zenete* Anichtchenko & Verdugo, 2004 e *Tetrops starki* Chevrolat, 1859. Actualiza-se a distribuição das espécies no território objecto deste estudo.

Palavras chave: Coleoptera, Cerambycidae, catálogo, Península Ibérica, Ilhas Baleares, Ilhas Canárias, Ilhas Açores e Madeira.

A new catalogue of the Cerambycidae (Coleoptera) of the Iberian Peninsula, Balearic Islands and the Atlantic archipelagoes, Canaries, Azores and Madeira

Abstract: The catalogue of the Cerambycidae of the Ibero-Balearic area and the three Atlantic archipelagoes, Canaries, Azores and Madeira, is brought up to date, based on the analysis of over 19.800 records obtained from bibliographic sources and both institutional and private collections. The resulting list includes 267 species for the Ibero-Balearic area and 37 for the Atlantic islands. After the publication of the photographic atlas of the Ibero-Balearic cerambycids (Vives, 2001) a further eight taxa (seven species and one subspecies) have been detected in the Ibero-Balearic region: *Phoracantha recurva* Newman, 1840; *Obrium cantharinum* (Linnaeus, 1767), newly recorded here from the area; *Leioderes kollari* Redtenbacher, 1849; *Vesperus jertensis* Bercedo & Bahillo, 1999; *Stenurella senni* Sama 2002; *Iberodorcadion (Baeticodorcadion) mucidum rondensis* Verdugo, 2003 (Verdugo, 2003); *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) zenete* Anichtchenko & Verdugo, 2004 and *Tetrops starki* Chevrolat, 1859. The known distribution of the species in the reference area is also updated.

Key words: Coleoptera, Cerambycidae, catalogue, Iberian Peninsula, Balearic Islands, Canary Islands, Azores, Madeira.

**Apéndice I:
Especies cuya presencia ha sido citada en el ámbito del presente
catálogo pero que no pueden considerarse como aclimatadas.**

Se recogen una serie de especies de las que hay citas fehacientes de su captura tanto en el territorio peninsular como en los archipiélagos estudiados pero que no deben considerarse como pertenecientes a su fauna ya que generalmente provienen de importaciones accidentales y puntuales y no se han aclimatado y por lo tanto no realizan su ciclo vital en estos territorios (Vives 1995b).

Subfamilia Spondylidinae

***Saphanus piceus* (Laicharting, 1784)**

Especie centroeuropea propia de los bosques de coníferas de alta montaña, se desarrolla especialmente en *Picea* y *Abies*.

España: BARCELONA: El Clot^{MZB}.

Subfamilia Cerambycinae Latreille, 1802

***Stenopterus ater* (Linnaeus, 1767)**

Especie propia del mediterráneo occidental y que recogemos la presencia de dos ejemplares en la colección del Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid con etiqueta en la que se indica “Tenerife”. No hay otras referencias de la presencia de esta especie en las islas Canarias por lo que su presencia debe considerarse como accidental.

Canarias: TENERIFE: Tenerife^{MZB}.

***Hoplocerambyx spinicornis* (Newman, 1842)**

Especie descrita de Filipinas y que vive en todo el Sureste asiático.

España: BARCELONA: Barcelona^{442, 450}.

***Aromia moschata* (Linnaeus, 1758)**

= *Aromia thea* Reitter, 1894

Descrita como *Aromia thea* Reitter, 1894 en base a dos ejemplares de la isla de São Miguel en las Açores. Este material fue enviado a Reitter por Carlos Maria Gunes Machado. La especie no ha sido recapturada y el material típico depositado en el Museo Natural de Budapest permite confirmar que se trata de la misma especie que *Aromia moschata* (Linnaeus, 1758). Se trata sin duda de una introducción temporal. En BORGES *et al.* (2005) se sigue citando esta especie como perteneciente a la entomofauna de las Açores.

Açores: SÃO MIGUEL: São Miguel⁶².

***Cordylomera spinicornis* (Fabricius, 1775)**

Especie común en todo el Oeste de África, desde Liberia a Angola (LEPESME, 1953), probablemente traída con importaciones de madera.

España: BARCELONA: Barcelona⁴⁴². ZARAGOZA: Alfocea, a la luz¹⁶¹. VALENCIA: Aldaya^{LG}; Valencia, puerto²⁰⁸.

***Cordylomera nitidipennis* Serville**

Portugal: ESTREMADURA: Lisboa²²³; Lisboa^{ZZ}.

***Eunidia nebulosa* Erichson**

Portugal: ESTREMADURA: Lisboa/Restelo³⁸².

***Stromatium barbatum* (Fabricius, 1775)**

Especie de amplia distribución oriental (India, Ceilán, Indochina, etc.). Larva extremadamente polífaga. Duffy (1953) ya señala su presencia en Gran Bretaña.

España: BARCELONA: Barcelona^{V&V}.

***Xylotrechus undulatus* (Say, 1824)**

Especie propia de Canadá y del Nordeste de los Estados Unidos.

España: BARCELONA: Terrassa^{V&V}.

***Neoclytus acuminatus* (Fabricius, 1775)**

Lundblad (1958) cita esta especie de origen norteamericano, que se ha aclimatado en el oeste de los Balcanes, norte y centro de Italia y Suiza, ocasionalmente también se ha capturado en Gran Bretaña, Francia y Alemania (Sama, 2002). Su presencia las islas Salvagens debe considerarse como ocasional.

Madeira: SELVAGENS: Selvagens²²⁶.

***Xylotrechus arvicola* (Olivier, 1795)**

Especie euromediterránea, capturada en Santa Cruz de Tenerife, un ejemplar presente en el Museo de Tenerife. No se conocen otras citas por lo que debe considerarse extraña a la fauna de la isla.

Canarias: TENERIFE: Santa Cruz

***Isotomus speciosus* (Schneider, 1787)**

Especie propia de Europa central y oriental que llega hasta el norte de Italia. Su captura en la península ibérica es excepcional.

España: BARCELONA: Barcelona^{MZB}.

Subfamilia Lamiinae

***Moneilema* s. p.**

En base a un ejemplar encontrado en un vivero de cactáceas en Barcelona. Su mal estado no permitió poder concretar la especie a que pertenecía (VIVES, 1995b).

España: BARCELONA: Barcelona^{V&V}.

***Acrocinus longimanus* Fabricius**

Especie neotropical que coloniza la zona comprendida entre el sur de México y norte de Argentina. Su larva es muy polífaga: *Ficus*, *Artrocarpus*, *Cariocar*, etc. (DUFFY, 1960)

Portugal: DOURO LITORAL: Matosinhos/Santa Cruz do Bispo²⁰⁵.