

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.

PORTUGAL

ESTREMADURA: Cascais/Atrozela³. ALTO ALENTEJO: Évora²⁰⁰.
BAIXO ALENTEJO: Beja³⁰. ALGARVE: Lagos^{RS}.

Género *Drymochares* Mulsant, 1847

16. *Drymochares cylindraceus* (Fairmaire, 1849)

Especie endémica de la Península Ibérica cuya distribución conocida abarca el cuadrante noroccidental (Vives, 1977; Tauzin, 1988). Su biología y la descripción de la larva es conocida por los trabajos de Berger (1996), Calvo (2001) y Vives & Calvo (2002). Según estos autores la larva se desarrollaría en la base de las ramas del arbusto *Cytisus oromediterraneus*. Shurmann obtiene ejemplares de ramas de *Corylus avellana* (Sama, com. pers.). La fenología de la especie abarcaría de junio a septiembre (Vives, 2001; Sama & Rapuzzi, 1993) (M. 9).

ESPAÑA

Asturias: Alto del Connio³⁴⁷.

Galicia: A CORUÑA: Negreira, Trasbarcala^{PV}. LUGO: Cereijedo⁴³⁷; Degrada²²²; La Barrela⁴³⁷; Penalba^{SRP}; Peña Rubia, El Portelo^{SA}; Samos⁴³⁷; San Cristóbal⁴³⁷; Sarria⁴³⁷; Vilarello^{SSch}. OURENSE: Celanova²²². PONTEVEDRA: Pigarzos^{MR}; Villagarcía, Monte Xiabre²²².

Castilla y León: ÁVILA: Puerto de Tremedal³⁴⁷. LEÓN: Montes de León³⁴⁷; Puerto de Castro³⁴⁷. SALAMANCA: Candelario, El Travieso⁷⁷. ZAMORA: Lago de Sanabria^{SA}; Puebla de Sanabria⁴³⁷.

Extremadura: CÁCERES: San Martín de Trevejo³⁴⁷.

PORTUGAL

MINHO: Braga/Paradela³⁴⁷. BEIRA ALTA: Guarda/Manteigas³⁴⁷. BEIRA BAIXA: Covilhã/Canal de Alforfá¹⁶⁷. BEIRA LITORAL: Arestal⁴⁶⁶.

Subfamilia *Cerambycinae* Latreille, 1802

Tribu *Phoracanthiini* Blanchard, 1845

Género *Phoracantha* Newman, 1840

17. *Phoracantha semipunctata* (Fabricius, 1775)

Especie australiana introducida en la Península Ibérica, que vive en los *Eucalyptus*, ya considerada como aclimatada en la Península Ibérica y en el archipiélago de las Canarias, su distribución peninsular parece ocupar toda la franja litoral, con capturas esporádicas en el centro. La larva descrita por Lounsbury en 1918 ataca a árboles vivos y puede ser plaga produciendo grandes daños en cultivos y viveros de *Eucalyptus*. la fenología de la especie Vives (2000) la acota entre los meses de septiembre a abril, los adultos son de costumbres crepusculares y nocturnas, son atraídos por la luz.

ESPAÑA

Cataluña: BARCELONA: Tordera^{V&V}. GIRONA: Garriguelles⁴⁵³.
Aragón: HUESCA: Loarre¹⁶¹. ZARAGOZA: Mezalocha,¹⁶¹; Zaragoza¹⁶¹.

Navarra: Valtierra³²¹.

País Vasco: VIZCAYA: Leioa²³; Portugalete²⁷.

Cantabria: Santoña²⁴.

Asturias: Mieres^{UOV}; Torrelavega^{UOV}.

Galicia: A CORUÑA: A Coruña^{PV}; Portosín²²². OURENSE: Bemposta²²². PONTEVEDRA: Cambados²²²; Cea^{SS}; Illas Cies, Illa Faro^{PV}; Xanxenjo^{MR}; Villagarcía d'Arousa^{BP}.

Castilla y León: LEÓN: León⁴⁰⁹.

Madrid: Getafe^{ZV}; Madrid³¹¹; Rivas-Vaciamadrid^{LC}.

Castilla - La Mancha: ALBACETE: Hellín^{AT}. CUENCA: Cuenca, Fuente del Oro^{ZV}. TOLEDO: La Torre de Esteban Hambram^{SS}.

Comunidad Valenciana: ALICANTE: Elche⁴³⁷. VALENCIA: Serra^{MG}.

Murcia: Cieza, Embalse del Cenajo^{LG}; Jumilla⁴³⁷.

Extremadura: BADAJOZ: Badajoz^{MB}; Castilblanco^{LC}; Lobón^{AB}. CÁCERES: Mirabel¹⁰⁷; Monfragüe, Torrejón de Rubio¹⁰⁷; Trujillo^{LC}; Plasencia¹⁰⁷.

Andalucía: ALMERÍA: Alhabia²⁶⁰; Almería²⁶⁰; Cuevas de Almanzora^{RV}; El Ricaverde²⁶⁰; Las Alcubillas²⁶⁰; Viator²⁶⁰. CÁDIZ: Algeciras^{GP}; Barbate^{SS}; Caños de Meca^{ZZ}; Chiclana de la Frontera⁴¹⁴; Conil⁴¹⁴; La Línea^{BP}; Puerto de Santa María^{TS}; Puerto Real^{ZV}; San Fernando⁴¹⁴; San Roque⁴³⁷; Tarifa^{BP}; Vejer de la Frontera^{ZV}; Tarifa⁴¹⁹. CÓRDOBA: Aguilera de la Frontera⁴¹⁵; Cerro Muriano^{BP}; Córdoba^{LI}; Los Ramadaces^{SA}; Lucena⁴¹⁵. HUELVA: Aznalcollar^{ZV}; La Antilla-Lepe¹⁵¹; Nerva^{UGr}. JAÉN: Linares^{LG}; Sierra Morena^T. MÁLAGA: Estepona^{TG}. SEVILLA: Dos Hermanas³⁵; Sevilla³⁵; Torreblanca^{BP}.

PORTUGAL

DOURO LITORAL: Maia^{GS}. BEIRA ALTA: Vila Nova de Foz Côa^{GS}. BEIRA LITORAL: Figueira da Foz². ESTREMADURA: Cascais³; Corroios³⁶⁰; Península de Setúbal¹². RIBATEJO: Abrantes^{ZZ}; Coruche^{ZZ}. ALTO ALENTEJO: Elvas^{ZZ}; Évora^{ZZ}; Estremoz^{ZZ}; Fronteira^{ZZ}; Marvão^{ZZ}; Monforte^{ZZ}; Sousel/Santo Amaro^{ZZ}; Vendas Novas^{ZZ}. ALGARVE: Monchique^{SSch}.

18. *Phoracantha recurva* Newman, 1840

Especie de origen australiano, que vive en los *Eucalyptus*, que ha colonizado diferentes partes del mundo, actualmente en la Cuenca Mediterránea se conoce, además de la Península Ibérica de Grecia, Malta, Marruecos y Túnez como señalan Cocquempot & Sama (2003). Ruiz & Barranco (1998) señalan esta especie de la ciudad autónoma de Ceuta en el norte de África. En la Península Ibérica parece afincada en el sur peninsular donde se ha capturado en diversas provincias andaluzas; otros autores van recogiendo la presencia de esta especie en otras zonas peninsulares: Huerta (2001) señala su captura de Madrid, Martínez-Porres & De Diego (2001) de Santander (Cantabria) y Murria & Murria (2006) de Zaragoza capital (Aragón) (M. 10).

ESPAÑA

Aragón: ZARAGOZA: Zaragoza²⁴⁹.

Cantabria: Santander²³².

Madrid: Madrid¹⁸⁹.

Andalucía: CÁDIZ: Alcalá de los Gazules, Jautor⁴⁸; Chiclana de la Frontera⁴¹⁵; Conil⁴¹⁴; Jerez de la Frontera¹⁰; Medina Sidonia, Navero⁴⁸; Puerto de Santa María^{TS}; San Fernando⁴¹⁴; Tarifa⁴¹⁹. CÓRDOBA: Pedroche⁴¹⁹. JAÉN: Linares⁴²⁴; Vilches⁴²⁴. SEVILLA: Coripe³⁵; Dos Hermanas, Montequinto^{BP}; Puebla del Río^{ZZ}; Sevilla⁴⁸; Utrera, La Ventosilla³⁵.

Tribu *Achrysonini* Lacordaire, 1869

Género *Icosium* Lucas, 1854

19. *Icosium tomentosum* Lucas 1854

Especie holomediterránea. En la Península Ibérica se conoce del Valle del Ebro, Levante y Andalucía oriental (provincia de Almería); presenta también en las Islas Baleares. La larva se desarrolla sobre diversas cupresáceas (*Juniperus*, *Tetraclinis*, *Cupressus*, *Tuya*) (Perris,



M. 10: *Phoracantha recurva* Newman, 1840



M. 11: *Icosium tomentosum* Lucas 1854



M. 12: *Cerambyx miles* Bonelli, 1823