

CONTRIBUCIÓN AL CATÁLOGO DE LOS CERAMBYCIDAE (COLEOPTERA) DE LA PENÍNSULA IBÉRICA, ISLAS BALEARES E ISLAS ATLÁNTICAS

Alberto del Saz Fucho

Estocolmo, 98. E-28922 Alcorcón (Madrid) – adelsaz@telefonica.net

Resumen: Se detallan en el presente trabajo 315 nuevas citas de especies de Cerambycidae de la Península Ibérica, no incluidas en el nuevo catálogo de esta familia recientemente publicado (González *et al.*, 2007), 19 de las cuales constituyen primeros registros provinciales.

Palabras clave: Coleoptera, Cerambycidae, citas nuevas, Península Ibérica.

Contribution to the catalogue of the Cerambycidae (Coleoptera) of the Iberian Peninsula, Balearic Islands and Atlantic islands

Abstract: We present 315 records of cerambycids from the Iberian Peninsula, which are not included in the recently published new catalog of the family (González *et al.*, 2007); 19 of them are first province records.

Key words: Coleoptera, Cerambycidae, new records, Iberian Peninsula.

Introducción

La reciente publicación del nuevo catálogo de la familia Cerambycidae (González *et al.*, 2007) ha supuesto la actualización del listado corológico de los cerambícidos ibéricos, cuya primera recopilación a nivel peninsular aparece en Vives (1985).

Si bien algunos aspectos del citado catálogo han provocado ya las primeras controversias (Verdugo, 2007), la exhaustiva recopilación de datos llevada a cabo constituye en nuestra opinión, cuando menos, un buen punto de partida para el conocimiento de la distribución geográfica de las diferentes especies ibéricas de cerambícidos.

Aún cuando en su día aportamos para su confección los datos de que disponíamos entonces, las capturas efectuadas con posterioridad así como las sucesivas incorporaciones de ejemplares a nuestra colección particular y la revisión actual de una parte de la misma no accesible en aquellos momentos, nos permite disponer ahora de nuevos registros, no incluidos en la repetida publicación y cuya enumeración constituye el objeto del presente trabajo. En esta relación de nuevas citas se hace constar legatario y fecha de captura (en el caso frecuente de haberse capturado más de un individuo en la misma localidad, los datos corresponden al primer registro cronológico).

Asimismo, el análisis de la bibliografía disponible nos ha permitido incorporar más registros, indicándose en este caso, como es lógico, la correspondiente reseña bibliográfica. Varios de los trabajos revisados figuran no obstante en la bibliografía del catálogo (Berger, 1993; Hernández & Pérez, 1996; Lagar, 1963; Verdugo, 2003, 2004), aún cuando sus citas no figuran incluidas en su totalidad en la repetida publicación.

Por otra parte, hemos de hacer constar nuestra sorpresa ante el hecho de que los autores no parece que hayan efectuado un examen minucioso de la colección del Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid (aunque en el epígrafe “Agradecimiento” se incluya a sus conservadoras Dras. Izquierdo y Martín), cuando menos en las especies

pertenecientes al género *Iberodorcadion* Breuning, 1943, toda vez que buen número de citas de ejemplares de esta importante colección no figuran incluidas en el catálogo: en concreto 65 registros, que hemos procedido a incorporar a las especies correspondientes (Saz *et al.*, 2004).

Con objeto de homogeneizar la información, hemos preferido mantener el orden sistemático establecido en el Catálogo y su nomenclatura de las diferentes especies (así como el número ordinal asignado a cada una de ellas), aunque los autores hayan optado por seguir básicamente el criterio marcado en Vives (2000), sin tener en cuenta algunas modificaciones establecidas en otras publicaciones posteriores (v. gr.: Brustel *et al.*, 2002; Sama, 2002).

En algunos casos aislados se incorporan pequeñas notas biológicas, complementarias de las informaciones incluidas en diversas publicaciones anteriores (González *et al.*, 2007; Sama, 2002; Verdugo, 2003, 2004; Vives, 2000, 2001).

En resumen se relacionan un total de 315 nuevas citas de localidades, de las que 19 constituyen primeras citas provinciales, de acuerdo con la información facilitada en el catálogo.

Listado de especies

FAMILIA CERAMBYCIDAE

Subfamilia Prioninae Latreille, 1802

1. *Prinobius germari* (Dejean, 1835)

Los adultos se desplazan lentamente sobre la corteza de varias especies arbóreas, fundamentalmente *Quercus suber* L., durante el crepúsculo y primeras horas de la noche, aunque no hemos podido constatar su atracción por la luz nocturna. Tienen un vuelo torpe.

Madrid: MADRID (primera cita): Villa del Prado, 5.8.97, Güell leg.

3. *Ergates faber* (Linnaeus, 1761)
Aragón: HUESCA: Guasa, 26.7.84, Del Saz leg.

4. *Prionus (Prionus) coriarius* (Linnaeus, 1758)
Tiene un vuelo ruidoso y muy rápido.
Castilla y León: AVILA: Navahondilla, 23.7.83, Del Saz leg.;
Cataluña: LLEIDA: S. Juan de Torán, 31.7.82, Del Saz leg.;
Galicia: A CORUÑA: Narón, 17-7-87, F. Vidal leg.

Subfamilia Spondylidinae Serville, 1832

9. *Arhopalus ferus* (Mulsant, 1839)
Aragón: HUESCA: Guasa, 26.7.84, Del Saz leg.; **Cantabria:** CANTABRIA: Potes, 20.7.85, Del Saz leg.; **Castilla La Mancha:** CUENCA: Uña, 1.7.80, Ortuño leg.; **Castilla y León:** AVILA: S. Martín del Pimpollar, 14.8.82, Del Saz leg.; ZAMORA: Cervantes, 12.8.81, Del Saz leg.; Puebla de Sanabria, 7.8.86, Del Saz leg.; **Galicia:** A CORUÑA: Narón, 18.8.87, F. Vidal leg.; LUGO: Barreiros, 21.8.86, Aguado leg.

13. *Spondylis buprestoides* (Linnaeus, 1758)
Castilla La Mancha: CUENCA: Beteta, 8.8.78, Del Saz leg.;
Castilla y León: AVILA: Peguerinos, 23.6.85, Del Saz leg.;
Galicia: A CORUÑA: Narón, 19.8.87, F. Vidal leg.

15. *Oxypleurus nodieri* Mulsant, 1839
Valencia: ALICANTE: Tárbena, 28.12.91, Beltrán leg.

16. *Drymochares cylindraceus* (Fairmaire, 1849)
Tiene actividad nocturna y es atraído por trampas de vinagre, en las que no resulta excesivamente rara su captura tanto en terreno boscoso (robledales, sobre todo) como en praderas alpinas con ejemplares de *Cytisus oromediterraneus* Rivas Mart. et al.
Castilla y León: ZAMORA: Cervantes, 20.8.89, Del Saz leg.; Portilla Canda, 28.8.89, Del Saz leg.; San Martín de Castañeda, 14.8.87, Del Saz leg.

Subfamilia Cerambycinae Latreille, 1802

17. *Phoracanta semipunctata* (Fabricius, 1775)
Madrid: MADRID: Alcorcón, 6.8.05, Del Saz leg.; Leganés, 23.7.04, Gil leg.

20. *Cerambyx cerdo mirbeckii* (Lucas, 1842)
Cantabria: CANTABRIA: Soto-Iruz, 13.7.92, De Diego leg.

21. *Cerambyx welensii* (Küster, 1846)
Castilla y León: AVILA: S. Esteban del Valle, 12.7.97, Del Saz leg.

22. *Cerambyx scopoli* Fuesslins, 1775
Los adultos frecuentan, durante el mes de Julio, las flores de *Sambucus nigra* L.
Cantabria: CANTABRIA: Cosgaya, 25.6.93, Del Saz leg.;
Castilla y León: ZAMORA (segunda cita): San Juan de la Cuesta, 14.7.88, Del Saz leg.

23. *Cerambyx miles* Bonelli, 1823
Castilla y León: AVILA: Navahondilla, 19.7.80, Del Saz leg.

24. *Penichroa timida* (Ménétriés, 1832)
Castilla y León: LEON: Huerga de Garaballes, 28.7.85, Del Saz leg.

27. *Hesperophanes sericeus* (Fabricius, 1787)
Castilla y León: ZAMORA (segunda cita): Cervantes, 31.8.87, Del Saz leg.; **Cataluña:** TARRAGONA: Poblet, 6.9.00, Del Saz leg.; Tarragona, 12.9.83, Del Saz leg.

32. *Trichoferus fasciculatus* (Faldermann, 1837)
Andalucía: MALAGA: Mezquitilla, 6.95, Plaza leg.; **Castilla y León:** ZAMORA (primera cita): Cervantes, 13.8.87, Del Saz leg.; **Valencia:** ALICANTE: Alicante, 6.95, Beltrán leg.

33. *Stromatium unicolor* (Olivier, 1795)
Andalucía: ALMERIA: El Palmer, 23.7.93, Del Saz leg.;
Valencia: ALICANTE: Benidorm, 18.8.69, Sempere leg.

34. *Purpuricenys budensis* (Goeze, 1783)
Castilla La Mancha: CUENCA: Poveda, 10.8.78, Del Saz leg.; **Castilla y León:** LEON: Montes de Valdeueza, 12.7.85, Del Saz leg.; ZAMORA (segunda cita): Cervantes, 3.8.81, Del Saz leg.; **Cataluña:** LLEIDA: Valle de Arán, 24.7.82, Del Saz leg.

45. *Stenopterus rufus* (Linnaeus, 1767)
Cataluña: GIRONA: El Sallent, 8.7.84, Del Saz leg.

46. *Stenopterus mauritanicus* Lucas, 1849
Castilla y León: LEON (segunda cita): Bouzas, 12.7.85, Del Saz leg.

49. *Certallum ebulinum* (Linnaeus, 1767)
Castilla La Mancha: GUADALAJARA (primera cita): Humanes, 15.7.74, Del Saz leg.; **Madrid:** MADRID: Alcorcón, 14.6.75, Del Saz leg.; Pontón de la Oliva, 16.5.82, Del Saz leg.; Torrejón de Ardoz, 2.6.72, Del Saz leg.

52. *Aromia moschata* (Linnaeus, 1758)
Cantabria: CANTABRIA: Loredo, 24.7.93, De Diego leg.

ssp. *ambrosiaca* (Steven, 1809)
Andalucía: CADIZ: Guadiaro, 4.6.83, Torres leg.; **Castilla y León:** ZAMORA (primera cita): El Puente de Sanabria, 3-VII-1988, Del Saz leg.; **Valencia:** VALENCIA: Manises, 6.88, Maestre leg.; Picaña, 24.5.89, Maestre leg.

58. *Semanotus laurasii* (Lucas, 1852)
Cantabria: CANTABRIA: Torrelavega, 11.4.93, De Diego leg.

59. *Pyrrhidium sanguineum* (Linnaeus, 1758)
Castilla y León: ZAMORA: San Martín de Castañeda, 15.5.82, Del Saz leg.

61. *Phymatodes testaceus* (Linnaeus, 1758)
Castilla y León: ZAMORA (segunda cita): Cervantes, 10.7.74, Del Saz leg.

68. *Callidiellum rufipenne* (Motschulsky, 1860)
Pais Vasco: (ÁLAVA): Gorbea, 19.3.85, Carasa leg.

69. *Plagionotus arcuatus* (Linnaeus, 1758)
En la sierra madrileña hemos localizado larvas y adultos sobre madera muerta de *Pinus sylvestris* L.
Madrid: MADRID: Rascafría, 18.6.03, Del Saz leg.

70. *Plagionotus detritus* (Linnaeus, 1758)
Castilla y León: ZAMORA (segunda cita): Cervantes, 22.7.81, Del Saz leg.

75. *Xylotrechus antilope* (Schönherr, 1817)
Castilla y León: ZAMORA (segunda cita): Cervantes, 21.7.81, Del Saz leg.

76. *Xylotrechus arvicola* (Olivier, 1795)
Castilla y León: ZAMORA: Cervantes, 20.7.75, Del Saz leg.

78. *Clytus arietis* (Linnaeus, 1758)
Castilla y León: ZAMORA (primera cita): Cervantes, 12.7.74, Del Saz leg.; San Martín de Castañeda, 19.5.90, Del Saz leg.

79. *Clytus rhamni* ssp. *bellieri* (Gautier, 1862)
Castilla y León: LEON: Bouzas, 8.7.84, Del Saz leg.; ZAMORA (segunda cita): Cervantes, 4.7.83, Del Saz leg.

81. *Chlorophorus figuratus* (Scopoli, 1763)
Aragón: HUESCA: Bonansa, 27.7.83, Del Saz leg.; **Castilla y León:** LEON (segunda cita): Bouzas, 12.7.85, Del Saz leg.; ZAMORA (segunda cita): Cervantes, 11.7.74, Del Saz leg.

83. *Chlorophorus pilosus* (Forster, 1771)
Castilla y León: ZAMORA (**primera cita**): Cervantes, 20.7.74, Del Saz leg.
84. *Chlorophorus ruficornis* (Olivier, 1790)
Castilla y León: AVILA: San Esteban del Valle, 12.7.97, Del Saz leg.
85. *Chlorophorus sartor* (Müller, 1766)
Castilla y León: LEON: Bouzas, 12.7.85, Del Saz leg.; ZAMORA: Espadañedo, 29.7.86, Del Saz leg.
86. *Chlorophorus trifasciatus* (Fabricius, 1781)
Castilla y León: ZAMORA: Espadañedo, 29.7.86, Del Saz leg.

Subfamilia Lepturinae Latreille, 1802

92. *Rhagium (Rhagium) inquisitor* (Linnaeus, 1758)
Castilla y León: SORIA: Layna, 9.5.98, Del Saz leg.
93. *Rhagium (Megarhagium) sycophanta* (Schrank, 1781)
Castilla y León: ZAMORA (**primera cita**): Cervantes, 18.7.74, Del Saz leg.
94. *Rhagium (Megarhagium) mordax* (De Geer, 1775)
Asturias: ASTURIAS: Pto. de la Ventana, 2.8.85, Del Saz leg.
95. *Rhagium (Hagrium) bifasciatum* Fabricius, 1775
Castilla y León: LEÓN: Pto. de Pajares, 14.8.86, Del Saz leg.; **Madrid:** MADRID: Lozoya, 24.10.82, Del Saz leg.
98. *Stenocorus meridianus* (Linnaeus, 1758)
Castilla y León: SEGOVIA (**primera cita**): El Espinar, 15.7.91, Del Saz leg.
111. *Pseudovania livida* (Fabricius, 1776)
Castilla y León: ZAMORA: Cervantes, 11.8.81, Del Saz leg.; **Madrid:** MADRID: Pelayos de la Presa, 3.6.87, Del Saz leg.
113. *Lepturobosca virens* (Linnaeus, 1758)
Castilla y León: ZAMORA (**primera cita**): Cervantes, 16-7-81, Del Saz leg.
117. *Aredolpona fontenayi* (Mulsant, 1839)
Castilla y León: LEÓN: Huerga de Garaballes, 25.7.86, Del Saz leg.; ZAMORA: Cervantes, 6.8.81, Del Saz leg.
124. *Cribroleptura stragulata* (Germar, 1824)
Aragón: HUESCA: Bonansa, 27.7.83, Del Saz leg.; **Galicia:** LUGO: Barreiros, 13.7.86, Aguado leg.; **Madrid:** MADRID: Pelayos de la Presa, 3.6.87, Del Saz leg.
133. *Pedostrangalia (Etorufus) pubescens* (Fabricius, 1787)
Aragón: HUESCA: Bonansa, 27.7.83, Del Saz leg.; **Castilla y León:** LEON (segunda cita): Monte Güiana, 2.8.85, Del Saz leg.
134. *Leptura aurulenta* Fabricius, 1792
Cantabria: CANTABRIA: Fuente De, 4.8.86, Del Saz leg.
137. *Rutpela maculata* (Poda, 1761)
Cantabria: CANTABRIA: Collado Carmona, 24.7.83, Del Saz leg.; **Castilla y León:** ZAMORA (**primera cita**): Trefacio, 4.8.81, Del Saz leg.
138. *Nustera distigma* (Charpentier, 1825)
Castilla y León: AVILA: Guisando, 28.6.96, Del Saz leg.
139. *Stenurella bifasciata* (Müller, 1776)
Aragón: HUESCA: Panticosa, 27.7.91, Del Saz leg.; **Cataluña:** BARCELONA: Olzinelles, 7.7.84, Viñolas leg.; **GIRONA:** San Privat de Bas, 20.7.81, Del Saz leg.; **Castilla y León:** ZAMORA: Cervantes, 10.7.74, Del Saz leg.; San Martín de Castañeda, 24.7.87, Del Saz leg.; Trefacio, 4.8.81,

Del Saz leg.; **La Rioja:** LA RIOJA: Villoslada de Cameros, 30.6.82, Del Saz leg.; **Madrid:** MADRID: Galapagar, 13.6.74, Del Saz leg.; Pelayos de la Presa, 3.6.87, Del Saz leg.

142. *Stenurella nigra* (Linnaeus, 1758)
Madrid: MADRID: Pelayos de la Presa, 7.6.88, Del Saz leg.
143. *Stenurella hybridula* (Reitter, 1901)
Hemos capturado esta especie sobre flores de *Thapsia villosa* L.; emprende el vuelo rápidamente cuando es molestada.
Castilla y León: ZAMORA (segunda cita): Calabor, 4.7.84, Del Saz leg.

Subfamilia Vesperinae Mulsant, 1839

146. *Vesperus aragonicus* Baraud, 1964
Aragón: HUESCA: Boltaña, 24.7.79, Del Saz leg.; Garcipollera, 22.7.91, Del Saz leg.; Guasa, 23.7.84, Del Saz leg.
149. *Vesperus brevicollis* Graells, 1858
Madrid: MADRID: Bustarviejo, 15.8.74, Del Saz leg.
152. *Vesperus conicicollis* Fairmaire & Coquerel, 1866
Andalucía: CÁDIZ: La Línea, 9.9.81, Torres leg.; JAÉN: El Porrosillo-Arquillos, 28.8.87, Maestre leg.
154. *Vesperus xatarti* Dufour, 1839
Aragón: ZARAGOZA: Alfocea, 24.2.80, Beltrán leg.; **Castilla La Mancha:** ALBACETE: Batán del Puerto, 27.3.86, Del Saz leg.; CUENCA: Campillo de Jara, 4.89, Maestre leg.; Puebla de Almenara, 24.11.96, Del Saz leg.; Uña, 8.4.91, Maestre leg.; GUADALAJARA: Mandayona, 31.8.96, Del Saz leg.; **Cataluña:** LLEIDA: Algerri, 24.10.84, Cervelló leg.; **La Rioja:** LA RIOJA: Sto. Domingo de la Calzada, 26.2.99, Del Saz leg.; **Valencia:** CASTELLÓN: Borriol, 16.11.79, Castro leg.; VALENCIA: Manises, 12.1.89, Maestre leg.
155. *Vesperus joanivivesi* Vives, 1998
Castilla y León: ZAMORA: Cervantes, 13.8.81, Del Saz leg.

Subfamilia Lamiinae Latreille, 1825

164. *Iberodorcadion (Baeticodorcadion) suturale* (Chevrolat, 1862)
Durante el día y la noche la actividad de los adultos es muy limitada, mostrándose especialmente activos a partir de la puesta del sol, durante el crepúsculo.
Murcia: MURCIA: Mazarrón (Escalera, 1924; Saz *et al.*, 2004); **Valencia:** VALENCIA: Aiolo de Malferit (Saz *et al.*, 2004); Albaida (Saz *et al.*, 2004); Albal (Saz *et al.*, 2004); Llosa de Ranes (Saz *et al.*, 2004); Millares (Montagud, 1999); Navalón (Saz *et al.*, 2004); Paterna (Saz *et al.*, 2004); Puig (Montagud, 1999).
165. *Iberodorcadion (Baeticodorcadion) marmottani* (Escalera, 1900)
Andalucía: ALMERIA: Vélez Blanco (Saz *et al.*, 2004).
167. *Iberodorcadion (Baeticodorcadion) mucidum* (Dalman, 1817)
Raros durante el día, los adultos presentan actividad fundamentalmente nocturna.
Andalucía: ALMERIA: Barranco del Palmer-Almería (Verdugo, 2004); GRANADA: Barranco del Espartal-Baza (Verdugo, 2004); Baza (Hernández & Pérez, 1996); Boca de Aire-Laroles (Verdugo, 2004); Boquete de Zafarraya (Verdugo, 2004); Ferreira (Verdugo, 2003); Playa de Velilla-Almuñécar (Verdugo, 2004); Sierra del Jaral (Verdugo, 2004); subida al Veleta (Verdugo, 2003); MALAGA: Alfarnate (Verdugo, 2004); El Rincón de la Victoria (Verdugo, 2004); Monte San Antón-Málaga (Verdugo, 2004); **Murcia:** MURCIA: San Javier-Mar Menor (Saz *et al.*, 2004); **Valencia:** VALENCIA: Cofrentes (Saz *et al.*, 2004).

- ssp. *annulicorne* (Chevrolat, 1862)
Andalucía: GRANADA: Torvizcón (Hernández & Pérez, 1996).
170. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) albicans* (Chevrolat, 1862)
Cantabria: CANTABRIA: Andara-Picos de Europa (Breuning, 1947); Santander (Saz *et al.*, 2004); **Castilla y León:** BURGOS: Valmala, 11.6.89, Méndez leg. (en col. Simón).
172. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) heydenii* (Kraatz, 1870)
Asturias: ASTURIAS: Collado de Bolbaran (Saz *et al.*, 2004); **Castilla y León:** LEON: Boca de Huérgano, 31.3.95, Tomé leg. (en col. Simón); Oseja (Escalera, 1924; Saz *et al.*, 2004); Pto. de la Magdalena, 8.6.91, Moya leg.
173. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) graellsii* (Graells, 1858)
 En Saz (2007) se enumeran varias localidades no incluidas en el nuevo catálogo.
Castilla y León: SEGOVIA: Hinojosa del Cerro, 16.4.07, Del Saz leg.
174. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) perezi* (Graells, 1849)
Madrid: MADRID: Robledondo, 2.4.06, Del Saz leg.; Santa María de la Alameda, 19.5.01, Zapata leg.
- ssp. *hispanicum* (Mulsant, 1851)
Castilla La Mancha: GUADALAJARA: Bocígano, 10.6.05, Del Saz leg.; El Cardoso de la Sierra (Saz *et al.*, 2004); Guadalajara (Saz *et al.*, 2004); Pico Ocejón (Escalera, 1902a; Saz *et al.*, 2004); Valverde de los Arroyos (Escalera, 1902a); Villacadima, 8.5.07, Del Saz leg.; **Castilla y León:** SEGOVIA: Grado del Pico (Saz *et al.*, 2004); Pinares de Pedraza (Saz *et al.*, 2004); **Madrid:** MADRID: Bustarviejo, 25-4-06, Del Saz leg.; Collado del Telégrafo (Saz *et al.*, 2004); El Paular (Saz *et al.*, 2004); El Pedregoso (Saz *et al.*, 2004); La Acebeda, 30.4.05, Del Saz leg.; Laguna de los Pájaros (Saz *et al.*, 2004); Peña Cebollera (Saz *et al.*, 2004); Prádena del Rincón, 19.4.96, Del Saz leg.; Puerto del Reventón (Saz *et al.*, 2004); Robregordo, 30.4.05, Del Saz leg.; Valdesqui, 25.5.05, Del Saz leg.
- ssp. *ghilianii* (Chevrolat, 1862)
Castilla y León: AVILA: Avila (Saz *et al.*, 2004); Pico Merina, 15.4.07, Del Saz leg.; Pto. de las Fuentes, 4.4.03, Del Saz leg. (rectificamos nuestro registro erróneo de *I. (H.) abulense* para esta localidad incluido en el catálogo); Pto. del Boquerón, 5.4.96, Del Saz leg. (comentario idéntico al de la localidad anterior); Sierra del Zapatero, 23.3.04, Del Saz leg.; **Madrid:** MADRID: Collado de Marichiva (Saz *et al.*, 2004); La Cepeda (Saz *et al.*, 2004); Santa María de la Alameda (Saz *et al.*, 2004).
175. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) abulense* (Lauffer, 1902)
Castilla y León: AVILA: Arroyo de la Cereceda (Saz *et al.*, 2004); Avila (Saz *et al.*, 2004); La Lastra (Saz *et al.*, 2004); Las Rozas-Gredos (Saz *et al.*, 2004); Piedrahita-Cerro Alto (Saz *et al.*, 2004); Valle del Tormes (Saz *et al.*, 2004). Nuestros registros, incluidos en el catálogo, de las localidades abulenses de Pto. del Boquerón, Pto. de la Paramera, Pto. de las Fuentes y Pto. de Navalpérol, corresponden en realidad a *I. (H.) ghilianii*.
- ssp. *granulipenne* (Escalera, 1908)
Castilla y León: AVILA: Arévalo (Saz *et al.*, 2004).
176. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) segovianum* (Chevrolat, 1862)
Castilla y León: AVILA: Candeda (Escalera, 1924); Hoyocasero, 7.4.05, Del Saz leg.; La Serrota (Saz *et al.*, 2004); Las Rozas-Gredos (Saz *et al.*, 2004); Navalpérol de Tormes (Laufer, 1911); Navasequilla (Saz *et al.*, 2004); Pto. de Menga (Saz *et al.*, 2004); Villarejo del Valle (Saz *et al.*, 2004); **Extremadura:** CÁCERES: Sierra de Guadalupe (Saz *et al.*, 2004).
- ssp. *dejeanii* (Chevrolat, 1862)
Castilla y León: SALAMANCA: Villavieja (Saz *et al.*, 2004).
177. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) fuentei* (Pic, 1899)
Andalucía: GRANADA: La Sagra (Pic, 1904); JAÉN: Siles (Saz *et al.*, 2004); Sierra de Segura (Breuning, 1947); **Castilla La Mancha:** ALBACETE: Alcaraz, 27.3.00, Del Saz leg.; El Nerpio (Breuning, 1947); Tortas, 22.4.89, Moya leg.
179. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) martinezii* (Pérez Arcas, 1874)
 En Saz (2007) se enumeran varias localidades no incluidas en el nuevo catálogo.
181. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) seguntianum* (Daniel & Daniel, 1899)
Castilla La Mancha: GUADALAJARA: Alcuneza (Escalera, 1902b); Arroyo de Fraguas (Escalera, 1902b); Bujarrabal, 17.4.07, Del Saz leg.; Bustares, 5.5.07, Del Saz leg.; Jadraque (Escalera, 1902a); Pelegrina, 17.4.07, Del Saz leg.; Villacadima, 24.6.06, Del Saz leg.; **Castilla y León:** PALENCIA (**primera cita**): Antigüedad, 11.3.02, Zapata leg.; Población de Cerrato, 14.3.07, Del Saz leg.; SORIA: Alentisque, 10.5.07, Del Saz leg.; Los Campos, 24.5.06, Del Saz leg.; Numancia (Berger, 1993); Radona, 10.5.07, Del Saz leg.; Sauquillo de Paredes, 1.5.06, Del Saz leg.; Yelo, 7.5.07, Del Saz leg.
183. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) becerrae* (Lauffer, 1901)
 En Saz (2007) se enumeran varias localidades no incluidas en el nuevo catálogo.
185. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) molitor* (Fabricius, 1775)
Aragón: TERUEL (**primera cita**): Beceite, 9.9.00, Del Saz leg.; **Castilla y León:** BURGOS: Barbadillo (Saz *et al.*, 2004); **Cataluña:** BARCELONA: Castellar del Vallés (Lagar, 1963); Manresa (Saz *et al.*, 2004); Montesquiu (Lagar, 1963); Montjuich (Lagar, 1963); Montseny (Lagar, 1963); Olérdola (Lagar, 1963); Rupit (Lagar, 1963); Santa Coloma de Gramanet (Lagar, 1963); Sant Hou-Bergadá (Lagar, 1963); Taradell (Saz *et al.*, 2004); Tibidabo (Lagar, 1963); Torrelles de Foix (Lagar, 1963); Vilafranca del Penedés (Lagar, 1963); GIRONA: Castillo de Figueres (Lagar, 1963); LLEIDA: Vinaixa (Saz *et al.*, 2004); TARRAGONA: Albinyana (Lagar, 1963); La Musara (Lagar, 1963); Picamoixons (Lagar, 1963); Salardú (Saz *et al.*, 2004); **La Rioja:** LA RIOJA: San Felices (Saz *et al.*, 2004); Sierra de Cameros (Saz *et al.*, 2004); **Valencia:** CASTELLON: La Merella (Saz *et al.*, 2004).
- ssp. *navasi* (Escalera, 1900)
Aragón: ZARAGOZA: Gelsa, 30.3.05, Del Saz leg.
186. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) circumcinctum* (Chevrolat, 1862)
Castilla y León: BURGOS: Obarenes (Saz *et al.*, 2004); Pineda de la Sierra (Saz *et al.*, 2004); Portillo del Fresno, 15.5.96, Del Saz leg.; Riocerezo (Saz *et al.*, 2004).
- ssp. *ariasi* (Chevrolat, 1862)
País Vasco: VIZCAYA: Algorta (Saz *et al.*, 2004), El Desierto (Saz *et al.*, 2004).
188. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) mosqueruelense* (Escalera, 1902)
Aragón: TERUEL: Cañada de Benatenduz, 16.5.92, Del Saz leg. (los individuos de esta localidad pertenecen a esta especie

- y no, en nuestra opinión, a *I. (H.) pseudomolitor*, como se indica en el catálogo); Teruel (Saz *et al.*, 2004).
190. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) terolense* (Escalera, 1902)
Aragón: TERUEL: Aliaga, 17.5.92, Del Saz leg.; Cucalón (Saz *et al.*, 2004); Griegos (Saz *et al.*, 2004); Mosqueruela (Saz *et al.*, 2004).
191. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) zarcoi* (Schramm, 1910)
Aragón: ZARAGOZA: Miedes (Breuning, 1947)
192. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) uhagonii* (Pérez Arcas, 1868)
En Saz (2007) se enumeran varias localidades no incluidas en el nuevo catálogo.
Aragón: TERUEL: Villar del Cobo, 18.5.07, Del Saz leg.; **Castilla La Mancha:** GUADALAJARA: Peñalén, 20.5.07, Del Saz leg.
193. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) neilense* (Escalera, 1902)
Se incluyen los registros relativos a *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) almarzense* (Escalera, 1902).
Castilla y León: BURGOS: Neila (Saz *et al.*, 2004); Palacios de la Sierra (Saz *et al.*, 2004); Pineda de la Sierra (Saz *et al.*, 2004); SORIA: Macizo de Urbión (Saz *et al.*, 2004); Santa Cruz de Yanguas, 5.6.06, Del Saz leg.; Sierra de Montes Claros, 24.5.06, Del Saz leg.; **La Rioja:** LA RIOJA: Cruz de la Demanda, 15.6.05, Del Saz leg.; Villanueva de Cameros (Saz *et al.*, 2004).
194. *Iberodorcadion (Hispanodorcadion) ferdinandi* (Escalera, 1900)
Andalucía: GRANADA: Armilla-Vega de Granada (Verdugo, 2004); Cortijo San Andrés-El Margen (Verdugo, 2004); San Ferrando (Verdugo, 2004); Santa Fe (Verdugo, 2004).
204. *Calamobius filum* (Rossi, 1790)
Castilla La Mancha: TOLEDO (segunda cita): Fuensalida, 28.5.07, Del Saz leg.; **Madrid:** MADRID: Pelayos de la Presa, 8.6.88, Del Saz leg.
205. *Agapanthia asphodeli* (Latreille, 1804)
Aragón: TERUEL: Aliaga, 17.5.92, Del Saz leg.; **Castilla y León:** AVILA: Mijares, 8.7.01, Del Saz leg.; VALLADOLID (primera cita): Pinar de Antequera, 12.6.83, Aguado leg.; **Madrid:** MADRID: Alcorcón, 14-VI-2002, Del Saz leg.; Las Matas, 14.6.06, Simón leg.
206. *Agapanthia cardui* (Linnaeus, 1767)
Castilla y León: AVILA: Mijares, 7.6.01, Del Saz leg.; LEÓN: Collada de Aralla, 8.7.85, Del Saz leg.; SEGOVIA: Pto. de Cotos, 25.4.97, Del Saz leg.; ZAMORA: Cervantes, 10.8.81, Del Saz leg.; **Castilla La Mancha:** GUADALAJARA (primera cita): Humanes, 15.5.74, Del Saz leg.; **Madrid:** MADRID: Pelayos de la Presa, 14.6.01, Del Saz leg.; Torrejón de Ardoz, 9.6.74, Del Saz leg.
207. *Agapanthia dahli* (Richter, 1821)
Cataluña: LLEIDA: Valle de Arán, 30.7.83, Del Saz leg.; **Madrid:** MADRID: Miraflores, 11.6.85, Del Saz leg.
208. *Agapanthia kirbyi* (Gyllenhal, 1817)
Los adultos se encuentran frecuentemente sobre *Verbascum* sp., situándose en la planta paralelamente al tallo principal o en el envés de las hojas, siendo por lo general poco visibles.
Castilla y León: AVILA: Mijares, 27.6.87, Del Saz leg.
209. *Agapanthia annularis* (Olivier, 1795)
Castilla La Mancha: GUADALAJARA (primera cita): Humanes, 15.5.74, Del Saz leg.; **Madrid:** MADRID: Pelayos de la Presa, 3.6.87, Del Saz leg.
210. *Agapanthia villosoviridescens* (De Geer, 1775)
Castilla y León: AVILA: El Tiemblo, 7.7.91, Del Saz leg.
212. *Agapanthia irrorata* (Fabricius, 1787)
Castilla La Mancha: GUADALAJARA (primera cita): Humanes, 15.5.74, Del Saz leg.
216. *Monochamus galloprovincialis* (Olivier, 1795)
Castilla y León: AVILA: Las Navas del Marqués, 24.6.93, Del Saz leg.
217. *Monochamus sutor* (Linnaeus, 1758)
Aragón: HUESCA: Plan, 10.9.99, Del Saz leg.; **Cataluña:** BARCELONA: Santigosa, 26.5.85, Viader leg.; GIRONA: Pto. de Tosas, 26.7.96, Del Saz leg.; **Navarra:** NAVARRA: Roncesvalles, 11.6.04, Del Saz leg.
218. *Acanthocinus aedilis* (Linnaeus, 1758)
Cataluña: GIRONA: La Molina, 8.84, Del Saz leg.
219. *Acanthocinus griseus* (Fabricius, 1792)
Castilla La Mancha: CUENCA: La Cierva, 13.8.89, Maestre leg.
222. *Leiopus nebulosus* (Linnaeus, 1758)
Son atraídos por la luz nocturna.
Cantabria: CANTABRIA: Potes, 19.7.85, Del Saz leg.; **Castilla y León:** ZAMORA (primera cita): Cervantes, 10.7.74, Del Saz leg.; **Galicia:** PONTEVEDRA: Silleda, 21.6.94, Devesa leg.
226. *Aegomorphus varius* (Fabricius, 1787)
Los adultos se mimetizan sobre la corteza de los árboles, en donde se producen las cópulas y por la que se desplazan con movimiento muy rápidos.
Castilla y León: ZAMORA (primera cita): Rábano de Sanabria, 16.8.94, Del Saz leg.; Trefacio, 7.7.93, Del Saz leg.
237. *Anaesthetis testacea* (Fabricius, 1781)
Son atraídos por la luz nocturna.
Castilla y León: ZAMORA (segunda cita): Cervantes, 9.7.74, Del Saz leg.
238. *Saperda (Saperda) carcharias* (Linnaeus, 1758)
Aragón: HUESCA: Guasa, 27.7.84, Del Saz leg.
253. *Phytoecia caerulea* (Scopoli, 1772)
Madrid: MADRID: Galapagar, 13.6.74, Del Saz leg.
256. *Phytoecia icterica* (Schaller, 1783)
Castilla y León: ZAMORA (segunda cita): Cervantes, 4.7.83, Del Saz leg.
258. *Phytoecia rufipes* (Olivier, 1795)
Los adultos se localizan frecuentemente sobre los tallos de *Foeniculum vulgare* Mill, emprendiendo rápidamente el vuelo cuando son ligeramente molestados.
Madrid: MADRID: Pelayos de la Presa, 3.6.87, Del Saz leg.
259. *Phytoecia virgula* (Charpentier, 1825)
Castilla y León: LEÓN: Villardeciervos, 11.7.85, Del Saz leg.; **Madrid:** MADRID: Camporreal, 17.6.83, Del Saz leg.; Pelayos de la Presa, 9.6.88, Del Saz leg.
262. *Oberea (Oberea) oculata* (Linnaeus, 1758)
Castilla y León: VALLADOLID (primera cita): Puente Duero, 13.7.86, Aguado leg.; ZAMORA (primera cita): Pías, 5.8.86, Del Saz leg.; **Valencia:** VALENCIA (primera cita): Manises, 18.6.85, Maestre leg.

Agradecimiento

Nuestro agradecimiento a D. Carlos del Saz López, hijo del autor, por su colaboración en la recopilación de los datos preparatorios para este trabajo.

Referencias bibliográficas

- BERGER, P. 1993. Note sur *Dorcadion (Iberodorcadion) ruspolii* Breuning (Coleoptera, Cerambycidae). *Biocosme Méditerranéen*, **10** (1): 1-6.
- BREUNING, S. 1947. Nouvelles formes de *Dorcadion* (Coleoptera, Cerambycidae). *Misc. Entomol.* **XLIII** (11): 149-172.
- BRUSTEL, H., P. BERGER & C. COCQUEMPOT 2002. Catalogue des Vesperidae et des Cerambycidae de la faune de France (Coleoptera). *Ann. Soc. entomol. Fr.* (n.s.), **38**(4): 443-461.
- ESCALERA, M. M. 1902a. Notas sobre los «Dorcadion» de España. *Bol. Real Soc. Esp. Hist. Nat.*, **II**: 270-272.
- ESCALERA, M. M. 1902b. Especies nuevas del género «*Dorcadion*». *Bol. Real Soc. Esp. Hist. Nat.*, **II**: 278-291.
- ESCALERA, M. M. 1924. Enumeración de las especies españolas de *Dorcadion* (Col. Ceramb.) del Museo de Madrid, y descripción de algunas formas nuevas. *Bol. Real Soc. Esp. Hist. Nat.*, **XXIV**: 191-200.
- GONZALEZ, C. F., E. VIVES & A. J. S. ZUZARTE 2007. *Nuevo catálogo de los Cerambycidae (Coleoptera) de la Península Ibérica, islas Baleares e islas atlánticas: Canarias, Açores y Madeira*. Monografías S.E.A., vol. **12**. Sociedad Entomológica Aragonesa. Zaragoza, 211 pp.
- HERNANDEZ, J. A. & F. J. PEREZ 1996. Contribución al conocimiento de la familia Cerambycidae Latreille, 1804 (Insecta, Coleoptera) de la provincia de Granada (Sur de la Península Ibérica). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Sec. Biol.)*, **92** (1-4): 37-45.
- LAGAR, A. 1963. Los *Dorcadion* (Col. Cerambycidae) de Cataluña. *Misc. Zool.*, **1**(5): 81-88.
- LAUFFER, J. 1911. Formas nuevas del género *Dorcadion* con notas críticas y sinonímicas. *Sdad. arag. Cienc. Nat.*, **10**(2): 39-55.
- MONTAGUD, S. 1999. El género *Iberodorcadion*, (Breuning, 1943) (Coleoptera, Cerambycidae, Lamiinae) en la Comunidad Valenciana. *Saturnia, Rvta. Entom.*, **11**: 48-61.
- PIC, M. 1904. Diagnoses de divers Coléoptères d'Europe et Turquie d'Asie. *Echange* **XX**, 236: 57-58.
- SAMA, G. 2002. *Atlas of the Cerambycidae of Europe and the Mediterranean Area*. Vol. **1**. Vit Kabourek, Zlín, 173 pp.
- SAZ, A. DEL 2007. Los *Iberodorcadion* Breuning, 1943 de la Península Ibérica (I): Estudio comparativo de algunas especies de la zona central peninsular (Coleoptera, Cerambycidae). *Boln. S.E.A.*, **40**: 397-408.
- SAZ, A. DEL, A. SIMON & J. L. ZAPATA 2004. Localidades de captura de los *Iberodorcadion* Breuning, 1943 de la colección del Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid (Coleoptera, Cerambycidae): <http://entomología.rediris.es/Iberodorcadion/col/MNCM.html>.
- VERDUGO, A. 2003. Los *Iberodorcadion* de Andalucía, España. (Coleoptera, Cerambycidae). *Rev. Soc. Gaditana Hist. Nat.*, Vol. **III**: 117-156.
- VERDUGO, A. 2004. Los Cerambícidos (Coleoptera: Cerambycidae) de Andalucía. *Monográfico de la Sociedad Andaluza de Entomología* nº **1**: 5-149.
- VERDUGO, A. 2007. Comentarios sobre el «Nuevo catálogo de los Cerambycidae de la Península Ibérica, islas Baleares e islas atlánticas: Canarias, Açores y Madeira» de C. F. González-Peña, E. Vives i Noguera y A. J. de S. Zuzarte. *Boln. S.E.A.*, **40**: 589-592.
- VIVES, E. 1985 (1984). *Cerambycidos (Coleoptera) de la Península Ibérica y de las islas Baleares*. Treballs del Museu de Zoologia. Barcelona, 137 pp.
- VIVES, E. 2000. *Coleoptera Cerambycidae*. En: Fauna Ibérica vol. 12. Ramos, M.A. et al. (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid, 716 pp.
- VIVES, E. 2001. *Atlas fotográfico de los cerambícidos ibero-baleares*. Argania. Barcelona, 287 pp.

MONOGRAFÍAS S.E.A.

Sociedad Entomológica Aragonesa



LOS COLEÓPTEROS ACUÁTICOS DE LA REGIÓN DE MURCIA Catálogo faunístico y áreas prioritarias de conservación

David Sánchez-Fernández, Pedro Abellán,
Josefa Velasco & Andrés Millán

MONOGRAFÍAS S.E.A. — vol. **10**

I.S.B.N.: 84 - 932807- 3 - 4. / Septiembre, 2003.

72 pp., mapas, 3 Lám. Color.

Publicación gratuita para socios SEA (ejercicio 2003).

Precio de venta al público: 18 euros (IVA incluido). Gastos de envío no incluidos.

Solicitudes: SEA.