

ALGUNOS DATOS COROLÓGICOS SOBRE ANÓBIDOS IBÉRICOS (COLEOPTERA, ANOBIIDAE)

José Ignacio López-Colón

Plaza de Madrid, 2 -1º / D; 28529 Rivas-Vaciamadrid (MADRID)

Resumen: Se presentan diversos registros de anóbidos de la península Ibérica.

Palabras-clave: Coleoptera, Anobiidae, Península Ibérica, nuevos registros.

Summary: Some records of *Anobiidae* from Iberian Peninsula are showed.

Keywords: *Coleoptera*, *Anobiidae*, Iberian Peninsula, new records.

La publicación de una fauna y flora nacionales de solvencia científica y actualizadas son, o deberían ser, en todo país civilizado, cuestión de extrema importancia para impulsar los nuevos estudios e investigaciones biológicas de todo tipo entre las nuevas generaciones. Respecto a la fauna, en este sentido, la importancia de la serie *Fauna Ibérica*, comenzada a editar desde principios de la década de los 90 por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas no es tan solo un gran acierto de la política científica española, sino que debería ser cuestión absolutamente prioritaria hasta su culminación.

Gracias a la aparición del volumen correspondiente a los *Coleoptera*, *Anobiidae*, realizado por el reputado coleopterólogo recientemente desaparecido Dr. Francesc Español (Barcelona), quien fuera durante muchos años director del *Museu de Zoologia*, se puede disponer de una obra monográfica actualizada que nos ha permitido estudiar con comodidad y seguridad nuestro material, lo que nos revela la posesión de algunos datos que amplían de forma más o menos importante el conocimiento del área de distribución ibérica de algunas especies, para lo que hemos redactado esta pequeña nota. Los ejemplares indicados se conservan en la colección del autor.

Anobiidae Fleming, 1821

Dryophilinae LeConte, 1861

Grynobius C.G. Thomson, 1859

Grynobius planus (Fabricius, 1787) [Mant. Ins., 1: 39]

Especie de amplia distribución europea y por lo que respecta al área ibero-baleare frecuente en las zonas de influencia pirenaica (Español, 1992, p. 37; Español, 1995). Dicho autor lo ha citado exclusivamente de Cataluña (Gerona y Lérida), Aragón (Huesca) y Navarra.

MATERIAL ESTUDIADO: 1 ejemplar procedente de Fuente Dé, en los Picos de Europa, a 1.200 m. de altitud; término municipal de Espinama (Cantabria), 1.VIII.1978 (J.I. López-Colón leg.) (ejemplar de la fotografía). Se capturó este ejemplar único, ya muerto (pero recientemente, ya que se encuentra en perfecto estado) en una tela de arácnido (indeterminado) en el hueco de un haya (*Fagus sylvatica* L.), en el gran hayedo situado cerca de la parte baja del teleférico.



Ernobiinae Pic, 1912

Ernobius C.G. Thomson, 1859

Ernobius laticollis Pic, 1927 [L'Echange, 43 (429): 9]

Esporádica en Europa meridional y norte de África. En la península Ibérica tan solo ha sido observada en Cataluña,

siempre dentro de la provincia de Barcelona (Español, 1992).

MATERIAL ESTUDIADO: 2 ejemplares procedentes de El Payo (Salamanca), 4.VII.1983 (Antociano Mateos y Juan Carlos Orella leg.); 2 ejemplares etiquetados de Robleda (Salamanca), 1.VI.1983 (Domingo Calvo y Juan Carlos Orella leg.); 1 ejemplar capturado en Peñaparda (Salamanca), 26.VI.1984 (Juan Carlos Orella Lázaro leg.).

Ernobius lucidus (Mulsant et Rey, 1863)

[Opusc. Entom., 13: 109]

Especie extendida por Francia meridional, península Ibérica e Islas Baleares (Ibiza y Mallorca) (Pic, 1912 y 1916; Español, 1992). Del área ibérica se conocen pocas citas pero muy dispersas: Cataluña (Santa Eulalia de Ronsana y Granollers, en Barcelona), Aragón (Valmadrid, en Zaragoza), Navarra (Cascante), Madrid (Sierra de Guadarrama), Andalucía (La Joya, en Almería) y Portugal (San Pedro de Muel Y Estremadura) (Español, 1977; Español, 1992).

MATERIAL ESTUDIADO: 2 ejemplares etiquetados de Torremolinos (Málaga), 21.VIII.1989 y 24.VI.1990 (Miguel Soler leg.) (ver fotografía).



Tricoryninae White, 1971

Mesocoelopus Jaquelin du Val, 1860

Mesocoelopus collaris Mulsant et Rey, 1864

[Hist. Nat. Col. France, Térédiles: 324]

Se trata de una especie extendida por todo el mediterráneo occidental y central europeos que, por medio del transporte antrópico, se ha aclimatado en los Estados Unidos de América; abundante en toda la península Ibérica e Islas Baleares (Español, 1992, p. 137). Se desarrolla en los tallos secos de hiedra (*Hedera helix* L.).

MATERIAL ESTUDIADO: 4 ejemplares procedentes de Oropesa (Castellón), 5 y 6.VIII.1993 (J.I. López-Colón leg.). Atraídos por las luces durante la noche, son muy abundantes; 1 ejemplar etiquetado de Torremolinos (Málaga), 21.VIII.1989 y 24.VI.1990 (Miguel Soler leg.). Atraído por las luces, de noche.

Dorcatominae C.G. Thomson, 1859

Calymmaderus Solier, 1849

Calymmaderus solidus (Kiesenwetter, 1877)

[Naturg. Ins. Deutschl., 5: 155]

Se trata de una especie de origen americano que se ha importado y aclimatado en una amplia zona del suroeste europeo. En la península Ibérica se conoce del norte de Portugal y toda la franja que va desde esa región hasta los Bajos Pirineos franceses, incluyendo Galicia, Asturias, Cantabria y País Vasco (Español, 1992, p. 148). Se localiza en las habitaciones de edificios antiguos, con bastante madera en los forjados y techos o con muebles de madera (como sucede con los ejemplares citados por nosotros).

MATERIAL ESTUDIADO: 1 ejemplar procedente de Laxe (A Coruña), 23.VIII.1981 (J.I. López-Colón *leg.*); 2 ejemplares procedentes de Pontevedra (Pontevedra), 5 y 30.VIII.1981 (J.I. López-Colón *leg.*); 1 ejemplar procedente de Comillas (Cantabria), 19.VIII.1990 (J.I. López-Colón *leg.*).

Agradecimiento

Debemos expresar nuestra gratitud a diversos colegas y amigos. Nuestro amigo Serafín Bernal Ennes (q.e.p.d.) nos invitó a su pueblo, Laxe (A Coruña), donde se aprovechó para realizar una campaña entomológica de una semana. Nuestros amigos José Ignacio Márquez Vigil y Esteban Esteban Peña nos acompañaron durante todo 1981 en la campaña por Galicia (básicamente centrada en la mitad norte de la provincia de Pontevedra) y Obdulio Belmonte Martínez en Oropesa de Mar (Castellón), en agosto de 1993. El ingeniero del I.C.O.N.A. (M.A.P.A.) y amigo, D. Juan Carlos Orella Lázaro, en compañía de los guardas forestales Sres. D. Antociano Mateos y D. Domingo Calvo, nos remitió para estudio

interesante material capturado en *árboles-cebo* en los municipios salmantinos de El Payo, Robleda y Peñaparda. Para finalizar, agradecer al colega malacitano D. Miguel Soler Florido, por el envío de diverso material de Torremolinos (Málaga).

Bibliografía: ESPAÑOL, F. 1977. Notas sobre Anóbidos. 77. Los *Ernobius* Thomson de la fauna española (*Col. Anobiidae*). *Publicaciones del Departamento de Zoología de la Universidad de Barcelona*, 2: 19-28. • ESPAÑOL, F. 1992. *Coleoptera Anobiidae*. En Fauna Ibérica, vol. 2. Ramos M. A. et al. (eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Madrid: 1-193. • ESPAÑOL, F. 1995. Familia: Anobiidae (Insecta: Coleoptera, 10). *Catalogus de la entomofauna aragonesa*, nº 7: 3-5, Sociedad Entomológica Aragonesa. • PIC, M. 1912. Catalogue raisonné des Coléoptères de Saône-et-Loire et des pays limitrophes. *Bulletin Société Histoire Naturelle Autun*, 25: 206-210. • PIC, M. 1916. Contribution abrégée pour l'étude du genre *Ernobius* Thoms. *L'Échange, Revue Linnéenne*, 377: 1-8.

AUSTRALIAN JEWEL BEETLE (COLEOPTERA: BUPRESTIDAE) INTRODUCED IN SPAIN

Manfred NIEHUIS

Institut für Biologie, Universität Koblenz - Landau, Im Fort 7, 76829 Landau (FRG)



Fig.: *Cisseis* sp. (*C. minutissima* Thoms. or *C. viridipurpurea* Cart.) from Spain. Total length: 3,4 mm. Foto: Prof. Dr. H. Schneider (Godramstein).

On 02.05.1989 Dr Koschwitz collected several specimens of a small jewel beetle from low vegetation growing in El Regajal, Prov. Aranjuez, Spain. The beetle was found to belong to the tribe Coraebini. A specimen was sent to Dr. C.L. Bellamy who identified it as a species of *Cisseis*, an Australian genus. He was unable to determine the species as the genus was in need of revision and no usable key was available. The specimen was retained for further study.

In autumn 2000 the beetle was compared with material of the collection in the National Museum in Prague but no match could be made. Fortunately S. Gottwald from Berlin was visiting the Museum at the time and identified the specimen as *Cisseis minutissima* Thomson, 1879.

Searching for information about the distribution of the species, the author contacted Dr Barker at the South Australian museum who is reviewing the genus and was willing to examine the specimen. His answer was "The Spanish specimen is probably *Cisseis viridipurpurea* Carter, however I can't be 100% certain. The genitalia of that species, which is found in Western Australia, is identical with that of *Cisseis minutissima* Thomson which is an eastern species found in Victoria and South Australia. I'm not absolutely certain of the status of the two but have been calling them two separate species as they are isolated from each other by the Nullarbor Plain."

Little is known of the biology of either species. Never the less the fact that several specimens were collected shows that the beetle seems to be successfully introduced and should have built up a breeding population. It would be interesting to find out if it has already got a wider distribution and in which hostplant it develops in Spain. Perhaps more material and more information about lifestyle e. g. hostplant(s) could help to clear up the identity of that interesting species.

Acknowledgements

The author is very grateful for help to Dr Svatopluk Bily (Prague), Dr Charles Bellamy (Los Angeles), Stephan Gottwald (Berlin), Vitezslav Kuban (Brno), Hans Mühle (Munich), Prof. Dr H. Schneider (Godramstein) and especially to Dr. Udo Koschwitz (Eppenbrunn) and Dr Shelley Barker (Adelaide).