

Nota entomológica

Sobre la presencia de *Anobium inexpectatum* Loshe, 1949 en la península Ibérica (Coleoptera: Ptinidae: Anobiinae)

José I. Recalde

C/ Andreszar, 21. 31610 Villava
recalde.ji@ono.com

Amador Viñolas

Consorci del Museu de Ciències Naturals de Barcelona. Laboratori de Natura
Col·lecció d'Artròpodes
Passeig Picasso, s/n. 08003 Barcelona
av.rodama@gmail.com



Manuscrito recibido en marzo de 2014

Palabras clave: Coleoptera; Ptinidae; Anobiinae; *Anobium inexpectatum*; nuevos registros; península Ibérica.

Español (1960, 1992) indicó la posible presencia de *Anobium inexpectatum* Lohse, 1954 en la península Ibérica, dada su localización en el bosque de la Massane, Pirineos orientales franceses, en las cercanías de la Albera (Girona), observación realizada con tres ejemplares capturados en la Massane el 31-VII-1958 por R. Dajoz, y depositados en la colección del Museo de Barcelona (MCNB) con las referencias MZB 83-8221 y MZB 83-8222.

La primera cita de la especie en el área peninsular la realizaron Nardi & Zahradník (1998) con 14 ejemplares de Zarauz (Gipuzkoa), recolectados el 19-VI/2-VII-1960 y depositados en el Museo de Zoología y Entomología de la Universidad de Lund, citándola también por primera vez de Italia y Azerbaiyán. Balsega & Novoa (1999), con un macho y una hembra recolectados el 12-VII-1998 en Chelo-Betanzos (A Coruña), citaron la especie como nueva para la Península, confirmando la predicción de Español (1992) e ignorando probablemente la anterior cita ibérica de Nardi & Zahradník (1998). Estas localidades están sin duda contempladas en el catálogo paleártico que da para la especie la siguiente distribución europea (Zahradník, 2007): Alemania, Austria, Azerbaiyán, Bélgica, Eslovenia, España, Francia, Gran Bretaña, Holanda, Italia, República Checa, Rusia y Suiza. También indica su presencia en las islas Azores.

Material estudiado

2 ♂, etiquetado: «Olazti, Navarra, 15/31-VII-2008, 600-700 m, J.I. Recalde leg.» «*Anobium inexpectatum* Lohse, 1854, Recalde det.». Los ejemplares se han capturado con trampas de interceptación de vuelo, situada la primera en un bosque de roble pedunculado (*Quercus robur* L.) y la segunda en una sombría formación de haya (*Fagus sylvatica* L.) a pocos kilómetros de la primera.

A las localidades conocidas de A Coruña y Gipuzkoa podemos añadir la presente de Navarra. Seguramente la especie será localizada en todo el norte ibérico de Galicia a Cataluña.

Todos los autores (Lohse, 1954; Español, 1960, 1992; Koch, 1989; Zahradník, 2013) indican que la especie se desarrolla en los troncos secos de hiedra (*Hedera helix* [L.]). Zahradník (2013) cree que posiblemente pueda vivir en otro tipo de madera, señalando la de *Quercus* sp. El ejemplar de Navarra se ha recolectado en un hayedo.

Español (1960) representó el edeago de la especie en su estudio sobre los *Anobium* europeos. Las figuras del edeago representadas en las faunas de Logvinovskiy (1985), Español (1992) y Zahradník (2013) son copia del dibujo original de Español de 1960, sin indicación, el primer autor, de la autoría del mismo. Como en el estudio del edeago de los ejemplares de Navarra (España), de la Masane (Francia), Holstein (Alemania, con el registro: MZB 83-8220), y Châtelaïne y Genève (Suiza, con los registros: MZB 83-8223; MZB 83-8224; MZB 83-8226), encontramos diferencias con el dibujo original de Español (1960), se vuelve a representar el mismo (Fig. 1).

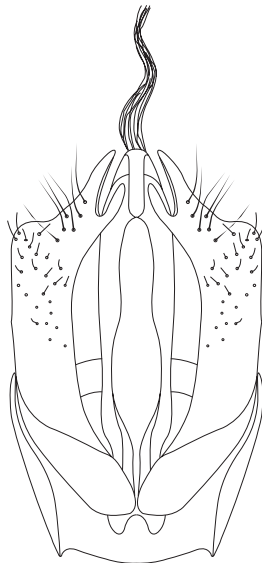


Figura 1. Edeago en visión ventral del *Anobium inexpectatum* de Navarra.

En la localidad de Olazti y durante el mismo año se han capturado las siguientes especies de Ptinidae: *Anobium hederae* Ihssen, 1949, *Anobium punctatum* (DeGeer, 1774), *Grynobius planus* (Fabricius, 1787), *Hemicoelus costatus* (Aragona, 1830), *Hemicoelus fulvicornis* (Sturm, 1837), *Ptilinus pectinicornis* (Linnaeus, 1758), *Ptinomorphus imperialis* (Linnaeus, 1767) y *Hyperisus plumbeum* (Illiger, 1801).

Agradecimientos

A Berta Caballero y a Glòria Masó, conservadoras de artrópodos del Consorci del Museu de Ciències Naturals de Barcelona, las facilidades ofrecidas para poder consultar los ejemplares del género *Anobium* presentes en la colección de Ptinidae de la entidad. A Antonio San Martín y Joxan Bizkai por su colaboración en los trabajos de campo realizados en Olazti.

Referencias bibliográficas

- Baselga, A.; Novoa, F. 1999. Dos *Anobiidae* (Coleoptera) nuevos para Galicia y la península Ibérica. Boletín de la Asociación Española de Entomología 23(3-4): 333.
- Español, F. 1960. Notas sobre Anóbidos. 1.- Los *Anobium* europeos. Publicaciones del Instituto de Biología Aplicada. 32: 165-203.
- Español, F. 1992. Coleoptera, *Anobiidae*. In: Fauna Ibérica, vol. 2, Ramos, M.A. et al. (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid. 195 p.
- Koch, K. 1989. Die Käfer Mitteleuropas. Ökologie Band 2. Goecke & Evers. Krefeld. 382 p.
- Logvinovskiy, V.D. 1985. Fauna de la U.R.S.S. Insectos coleópteros. Familia *Anobiidae*. Nauka. Leningrado. 170 p. [En ruso]
- Nardi, G.; Zahradník, P. 1998. Nuovi dati geonemici su anobidi di Spagna, Italia e Transcaucasia Coleoptera, Anobiidae. Bollettino dell'Associazione Romana di Entomologia 53 (1-4): 33-40.
- Zahradník, P. 2007. Ptinidae. P. 328-362. In: Löbl, I. & Smetana, A. (Eds.). Catalogue of Palaearctic Coleoptera, vol. 4. Apollo Books. Stenstrup. 935 p.
- Zahradník, P. 2013. Beetles of the family Ptinidae of Central Europe. Zoological Keys. Academia. Praha. 349 p.

