

flies in the diet of the teleostean fish in the Comoe river, Upper Volta, West Africa. *Notul. odonatol.*, **1**: 46-47. ● **CORBET, P. S.** 1999. *Dragonflies, Behaviour and Ecology of Odonata*. Harley Books. Colchester. 829 pp. ● **GWYNNE, D. T. & K. M. O'NEILL** 1980. Territoriality in digger wasp results in sex biased predation on males (Hymenoptera: Sphecidae, *Philanthus*). *J. Kansas Ent. Soc.*, **54**: 220-224. ● **JOHNSON D. M. & P. H. CROWLEY**. 1980. Habitat and seasonal segregation among coexisting odonate larvae. *Odonatologica*, **9**: 297-308. ● **MCPEEK, M. A.** 1990. Behavioral differences between *Enallagma* species (Odonata) influencing differential vulnerability to predators. *Ecology*, **71**: 1714-1726. ● **MORIN, P. J.** 1984a. The impact of fish exclusion on the abundance and species

composition of larval odonates: results of short term experiments in a North Carolina farm pond. *Ecology*, **65**: 53-60. ● **MORIN, P. J.** 1984b. Odonate guild composition: experiments with colonization history and fish predation. *Ecology*, **65**: 1866-1873. ● **PIERCE, C. L., P. H. CROWLEY & D. M. JOHNSON** 1985. Behavior and ecological interactions of larval Odonata. *Ecology*, **66**: 1504-4512. ● **TORRALBA BURRIAL, A. & F. J. OCHARAN** 2001. Un caso llamativo de supervivencia en *Libellula quadrimaculata* L., 1758 (Odonata: Libellulidae). *Bol. S.E.A.*, **29**: 104. ● **WALKER, T. J. & S. A. WINERTER** 1991. Hosts of a phonotactic parasitoid and levels of parasitism (Diptera: Tachinidae: *Ormia ochracea*). *Florida Entomologist*, **74**: 554-559.

## NUEVOS REGISTROS DE ANOBIIDAE (COLEOPTERA) PARA ARAGÓN

Fernando Murria Beltrán<sup>1</sup>, Enrique Murria Beltrán<sup>1</sup> & José Ignacio López-Colón<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Avenida de Navarra, 7-9-11, E-50010 Zaragoza.

<sup>2</sup> Plaza de Madrid, 2, E-28529 Rivas-Vaciamadrid (Madrid).

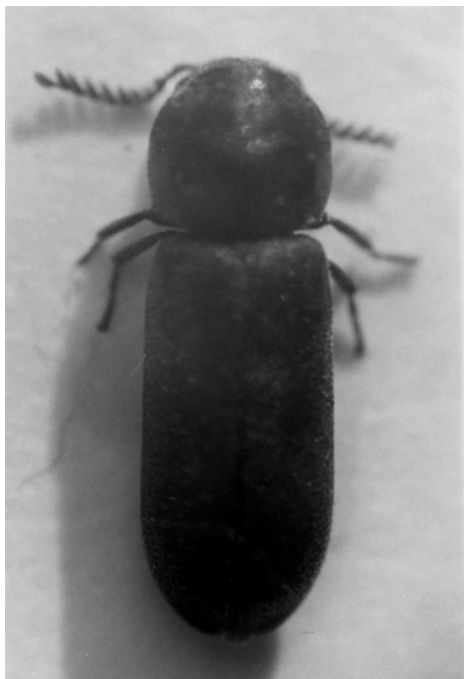
**Resumen:** Se cita *Ptilinus pectinicornis* (L., 1758) de madera de abeto y se cita por primera vez *Ptilinus fuscus* Fourcroy, 1785 para Aragón.

**Palabras clave:** Coleoptera, Anobiidae, Aragón, España.

### New records of Anobiidae (Coleoptera) from Aragón

**Abstract:** *Ptilinus pectinicornis* (L., 1758) is recorded from fir wood, and *Ptilinus fuscus* Fourcroy, 1785 is recorded from Aragón for the first time.

**Key words:** Coleoptera, Anobiidae, Aragón, Spain.



**Fig. 1.** Ejemplar de *Ptilinus pectinicornis* (Linnaeus, 1758) de la Sierra de la Corona (Huesca) (col. Murria).

Del estudio de la fauna de los abetales pirenaicos aragoneses que uno de los autores (Enrique Murria) está efectuando para el Proyecto I.N.I.A., nº Rta. 01-071-C3-1, titulado: "Decaimiento del abeto (*Abies alba* Mill.) en el Pirineo español. Estudio de sus causas", se desprende un nuevo dato para una especie de anóbido escasa en nuestras latitudes, acantonada precisamente en el ámbito pirenaico. Se trata de un taxón de la subfamilia Ptilininae Shuckard, 1840: *Ptilinus pectinicornis* (Linnaeus, 1758) (*Syst. Nat.*, ed. 10: 355), especie de amplia distribución europea que solamente escapa de las regiones más frías (Finlandia) y de las más cálidas. Por lo que respecta a la Península Ibérica, se ha citado del Pirineo (Navarra, Aragón y Cataluña) y también en zonas prepirenaicas: Sierra de Guara (Huesca) y Montseny (Gerona-Barcelona) (ESPAÑOL, 1992).

Se ha estudiado un ejemplar (hembra) de *Ptilinus pectinicornis* (Linnaeus, 1758) procedente de Sarvisé, en la Sierra de la Corona (Huesca), localización del Pirineo oscense situada a 1300 m de altitud, 16 de julio de 2002 (Enrique Murria leg.).

La captura en la madera de un abeto muerto, *Abies alba*, resulta ciertamente extraña para un xilófago que ataca frondosas (haya, roble, chopo, etc.), si bien perfora tanto los árboles vivos como la madera muerta, vive indistintamente en hábitats forestales o en los antropógenos, y está considerado entre los más dañinos destructores de madera puesta en obra (entaramados, vigas, muebles).

Aprovechamos este corto artículo para reseñar la presencia de la otra especie ibérica del género, *Ptilinus fuscus* Fourcroy, 1785 [En: Fourcroy, 1785. *Entomol. Paris*, 1: 4], en la provincia de Zaragoza, donde la recogió uno de nosotros (Fernando Murria) en el Galacho de Juslibol, en junio de 1996. Se trata de una especie de distribución paleártica amplia, pero poco citada en la Península Ibérica: sólo se conoce del Pirineo (Valle de Arán, Lérida) y de Castelltersol (Barcelona) y Olot (Gerona) (ESPAÑOL, 1992), no habiendo sido incluida en el catálogo de Aragón de la familia Anobiidae (ESPAÑOL, 1995), por lo que resulta ser el primer registro de esta especie para Aragón.

**Bibliografía:** 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. *Catalogus: Insecta: Coleoptera*, 10. Familia Anobiidae. *Catalogus de la entomofauna aragonesa*, 7: 3-5.