Primer registro de *Mycterus* (s. str.) *curculioides* (Fabricius,1781) (Coleoptera: Mycteridae) para la provincia de Almería, España.

Antonio Verdugo * & Lionel Valladares**

* Héroes del Baleares, 10 – 3° B. 11100 San Fernando, Cádiz, España. averdugopaez@gmail.com

Resumen:

Mostramos el primer registro de *Mycterus curculioides* (Fabricius, 1781) para la provincia de Almería, Andalucía, España.

Palabras clave:

Mycterus curculioides (Fabricius, 1781), Almería, España.

First record of *Mycterus* (s. str.) *curculioides* (Fabricius, 1781) (Coleoptera: Mycteridae) for the province of Almeria, Spain.

Abstract:

We show the first record of *Mycterus curculioides* (Fabricius, 1781) for the province of Almeria, Andalusia, Spain.

Key words:

Mycterus curculioides (Fabricius, 1781), Almeria, Spain.

INTRODUCCIÓN

La familia Mycteridae Blanchard, 1845, encuadrada sistemáticamente en los Tenebrionoidea, es una pequeña familia de coleópteros que cuenta con unas 160 especies presentes principalmente en la región holártica, con algunas de sus especies alcanzando los trópicos. En la subregión paleártica occidental está representada por tres especies pertenecientes al género *Mycterus* Clarville & Schellenberg, 1798. Mientras, la familia está representada en la Península Ibérica por sólo dos de esas especies: *Mycterus* (*Eutryptes*) *umbellatarum* (Fabricius, 1787) y *Mycterus* (*Mycterus*) *curculioides* (Fabricius, 1781) (Vázquez, 1993).

Una de estas especies, *Mycterus curculioides* (Fabricius, 1781) (Fig. 1) es el objeto de esta nota; especie que se encuentra distribuida por Europa central, región mediterránea y norte de África (Vázquez, *op. cit.*; Ruíz, 1996).

^{** 75,} voie du Toec, 31076 Toulouse Cedex 3, Francia. lionel.valladares@purpan.fr

En la Península Ibérica ha sido citada de numerosas provincias, mostrándose más escasa en el cuadrante noroccidental (Vázquez, 1993; López-Colón, 1994; P. Valcárcel & Prieto Piloña, 2001; Pérez-Valcárcel *et al.*, 2011).

En lo que respecta a Andalucía, se encuentra citada de Cádiz, Huelva, Córdoba, Granada, Sevilla y Málaga (Vázquez, *op.cit.*; López Pérez, 2012a y López Pérez, 2012b; Torres-Sala, 1962; Pérez Valcárcel *et al.*, 2011; López-Colón, 1994).

Respecto a la biología de esta especie, la larva se ha observado alimentándose bajo cortezas de diversas especies de pinos (*Pinus* spp.) y los imagos son florícolas, sobre gran variedad de familias de plantas: compuestas, jaras, rosáceas, etc. La actividad de los adultos se extiende a lo largo de los meses de la primavera y el verano (Vázquez, *op.cit.*).



Fig. 1. Hábitus del espécimen objeto de esta nota

Las dos especies ibéricas del género pueden separarse mediante la siguiente clave.

- Cráneo, después de los ojos alargado, al menos 1,5 veces más largo que ancho
 y presentando en el dorso dos surcos que partiendo del borde interno de los
 ojos, convergen hacia delante, uniéndose a la altura de la base antenal. Palpos,
 antenas y tarsos de color negro.(subgén. *Mycterus*). *curculioides* (Fab., 1781)
- 2. Cráneo, después de los ojos corto, casi tan largo como ancho; el dorso sin surcos. Primeros antenómeros de color amarillento. (subgén. *Eutryptes*).

REGISTRO OBJETO DE ESTA NOTA

Entre el diverso material recibido por el primer autor para su determinación, procedentes de capturas realizadas por el segundo autor de esta nota en Andalucía, principalmente en la provincia de Almería, se encontraba un ejemplar de *Mycterus curculioides* (Fabricius) capturado el 22/JUN/2007, en el área recreativa "La Roza", a 1.300 m.s.n.m., término municipal de Abrucena, Almería, en los límites del Parque Nacional de Sierra Nevada; cuadrícula UTM 30SWG10. Con este registro ampliamos la distribución de la especie en Andalucía a siete de sus provincias, faltando únicamente datos de la provincia de Jaén, donde sin duda debe estar presente.

BIBLIOGRAFÍA

Fuente, J.M. de la, 1932. Catálogo sistemático-geográfico de los coleópteros observados en la Península Ibérica, Pirineos propiamente dichos y Baleares. *Boletín de la Sociedad Entomológica de España*, 15 (5-7): 76-85.

López-Colón, J. I., 1994. Nuevos datos sobre Mycteridae ibéricos (Coleóptera). *Giornale italiano di Entomologia*, 7: 29-30.

López-Pérez, J. J., 2012a. Catálogo corológico de los Mycteridae (Col., Tenebrionoidea) de la provincia de Huelva (S.O. de Andalucía, España). *Arquivos Entomolóxicos*, 7: 79-82.

López-Pérez, J. J., 2012b. Primera cita de *Mycterus (Mycterus) curculioides* (Fabricius, 1781) (Coleoptera, Tenebrionoidea, Mycteridae) para la provincia de Sevilla (SO. Andalucía, España). *Boletín de la Sociedad Andaluza de Entomología* N° 20: 82-83

Valcárcel, **J. P. & F. Prieto Piloña**, **2001**. Nuevos registros de Coleoptera para Galicia (N.W. de la Península Ibérica). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, nº 28: 109—110.

Valcárcel, J. P., J. M. Grosso-Silva & F. Prieto Piloña, 2011. Nuevos registros de *Mycterus curculioides* (Fabricius, 1781) (Coleoptera, Mycteridae) y actualización de su distribución ibérica. *Arquivos Entomolóxicos*, 5: 153-156.

Ruíz, J. L., 1996. Nueva cita de *Mycterus* (s. str.) *curculioides* (Fabricius, 1781) para el Norte de África (Coleóptera: Mycteridae). *Boletín de la Asociación española de Entomología*, 20 (3-4): 129.

Torres Sala, J. de. 1962. Catálogo de la colección entomológica "Torres Sala" de coleópteros y lepidópteros de todo el Mundo. Tomo I. Diputación Provincial de Valencia, Valencia, 487 pp.

Vázquez, X. A., 1993. Coleoptera, Oedemeridae, Pyrochroidae, Pithydae, Mycteridae. In: Ramos, M.A. et al. (Eds.). Fauna Ibérica, vol. 5. Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid. 181 pp.

Recibido: 20 septiembre 2012 Aceptado: 29 septiembre 2012 Publicado en línea: 1 octubre 2012