

NOTA BREVE / SHORT NOTE

Primera cita de *Panorpa meridionalis* Rambur, 1842 (Mecoptera, Panorpidae) en el Parque Natural de Cornalvo (Badajoz, Extremadura, España).

José Luis Pérez-Bote

Área de Zoología, Facultad de Ciencias, Universidad de Extremadura. E-06006 Badajoz (España). e-mail: jlperez@unex.es

Palabras clave: Mecoptera, Panorpidae, *Panorpa meridionalis*, faunística, Parque Natural de Cornalvo, Badajoz, Extremadura, España.

First record of *Panorpa meridionalis* Rambur, 1842 (Mecoptera, Panorpidae) in Cornalvo Natural Park (Badajoz, Extremadura, Spain).

Key words: Mecoptera, Panorpidae, *Panorpa meridionalis*, faunistics, Cornalvo Natural Park, Badajoz, Extremadura, Spain.

Recibido: 14 de junio de 2019

Publicado on-line: 16 de julio de 2019

Aceptado: 24 de junio de 2019

En lo que compete a la fauna ibérica, los mecópteros (Mecoptera) representan uno de los órdenes de insectos menos estudiados e históricamente más olvidados. En la Península Ibérica se han citado cinco especies pertenecientes a este orden, una incluida en el género *Bittacus* Latreille, 1802 y cuatro en el género *Panorpa* Linnaeus, 1758 (Monserrat & Tillier, 2013). La mayoría de las citas antiguas y las aportadas por los autores del pasado siglo son escasas y cuestionables, habiéndose puesto en duda también algunas de las más recientes (Monserrat & Tillier, 2013). En Extremadura estos autores confirman la presencia de *Panorpa meridionalis* Rambur, 1842 en la provincia de Cáceres, mientras que consideran dudosa la cita de *Panorpa vulgaris* Imhoff & Labram, 1845 para la provincia de Badajoz, que la atribuyen a *P. meridionalis*. Esta nota, por tanto, confirmaría la presencia de *P. meridionalis* en la provincia pacense.

En la primavera de 2019 se observaron varios ejemplares de *P. meridionalis* sobre *Scrophularia oxyrhyncha* (Scrophulariaceae), uno de los cuales pudo ser capturado a primeras horas de la mañana.

Datos de captura: Badajoz (Parque Natural de Cornalvo, Arroyo del Muelas, 39° 1' 49,15"N, 6° 11' 5,46"O, 311 m), 02.05.2019, 1♂, J.L. Pérez-Bote leg. El ejemplar está conservado en alcohol en la colección del Área de Zoología de la UEx (Universidad de Extremadura, Badajoz).

El régimen alimenticio de los mecópteros es saprófago, pero una pequeña porción de la dieta en *Panorpa* la componen polen, jugos de frutas y posiblemente néctar (Byers & Thornhill, 1983), lo cual podría explicar su presencia sobre las plantas de *S. oxyrhyncha*.

Agradecimientos

Agradezco a Pierre Tillier la ayuda prestada para la identificación del ejemplar.

Referencias

Byers, G.W. & Thornhill, R. 1983. Biology of the Mecoptera. *American Review of Entomology*, **28**: 203-228.

Monserat, V.J. & Tillier, P. 2013. Sinopsis de los Mecópteros de la Península Ibérica (Insecta, Mecoptera). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **53**: 143-152.