

EL ‘MICRONOCTÚIDO’ *ARAEOPTERON ECPhAEA* (HAMPSON, 1914) Y EL GEOMÉTRIDO *EUPITHECIA UNITARIA* HERRICH-SHÄFFER, 1852, HALLADOS EN ARAGÓN (LEPIDOPTERA, NOCTUIDAE, GEOMETRIDAE)

Víctor M. Redondo¹ & Fco. Javier Gastón²

¹ c/ Blancas, 8. 50001 Zaragoza

² c/ Colón de Larreategui, 50 - 2º dcha. 48011 Bilbao (Vizcaya)

Resumen: Se citan por primera vez para Aragón las especies *Araeopteron ecphaea* (Hampson, 1914) y *Eupithecia unitaria* Herrich-Schäffer, 1852 y se hacen algunos comentarios sobre su distribución.

Palabras clave: Lepidoptera, Noctuidae, Geometridae, nuevas especies, Aragón, España.

The ‘micronoctuid’ *Araeopteron ecphaea* (Hampson, 1914) and the geometrid *Eupithecia unitaria* Herrich-Schäffer, 1852, found in Aragón (Lepidoptera, Noctuidae, Geometridae)

Abstract: *Araeopteron ecphaea* (Hampson, 1914) and *Eupithecia unitaria* Herrich-Schäffer, 1852 are recorded for the first time from Aragón, and some comments on their distribution are made.

Key words: Lepidoptera, Noctuidae, Geometridae, new species, Aragón, Spain.

Araeopteron ecphaea (Hampson, 1914) (fig. 1) es un elemento de amplia distribución Afrotropical, habiendo sido señalado principalmente del área ecuatorial. Sin embargo, recientemente ha sido citado de la zona mediterránea (FIBIGER & AGASSIZ, 2001) y, en concreto, de Turquía, Grecia y España (Mallorca, Cádiz y Barcelona), lo que ha sido confirmado por REQUENA (2002), con nuevas aportaciones para el noreste ibérico.

Recientemente se ha estudiado un ejemplar macho de esta especie procedente de Alfocea (Zaragoza), a 221 m, que permanecía confundido, por su aspecto, entre varios “micros”. El ejemplar en cuestión fue colectado el 19-VII-1987 (V.Redondo leg.), en una zona de vegetación ripícola, biotopo que parece constituir su hábitat.

Se amplía de esta forma la distribución conocida de esta especie hacia el interior de la Península Ibérica.

Eupithecia unitaria Herrich-Schäffer, 1852 (fig 2), fue descrita de Ronda (Málaga). Por la estructura de su *aedeagus* (fig. 3), se puede reunir en el grupo “*breviculata*” (Mironov, com.pers.). Se trata de un elemento ibero-magrebí, acantonado en diferentes localidades de ambiente termomediterráneo de Andalucía y Murcia, aunque su área de dispersión en la Península Ibérica, podría incluir toda la zona costera submediterránea, eliminando el carácter relicto que se atribuía a las poblaciones actualmente conocidas. En el norte de África su distribución está limitada a Marruecos, Argelia y Túnez, en donde vuela la ssp. *desertorum* Dietze, 1910.

Recientemente se ha tenido la oportunidad de volver a estudiar un ejemplar macho de esta especie procedente de la Serreta Negra, Candanos (Huesca), colectado el 1-IV-2000, a 260 m. Una fotografía y la genitalia del ejemplar en cuestión fue enviada al Dr. Mironov para su estudio, quien se mostró de acuerdo con nuestra determinación.

La genitalia de dicho ejemplar fue comparada con otros procedentes de Nerja (Málaga) (Tx. Revilla leg.). Los adultos muestran cierta variación, ya que nuestro ejemplar es de coloración amarillento-pálida, mientras que los ejemplares andaluces, muestran cierta tendencia al melanismo. Quizá esta diferencia, no sea más que la expresión de una variabilidad individual.

Los datos aquí aportados representan la primera cita de esta especie en Aragón y constituye el dato más septentrional de su distribución.

Por no ser una especie de amplia corología y de escasas citaciones bibliográficas, se representa la genitalia del ejemplar colectado (fig 3), permitiendo una clara diferenciación de sus especies afines.

Agradecimiento

Al Dr. Vladimir Mironov del Instituto Zoológico, de la Academia Rusa de las Ciencias, por su ayuda en la confirmación del ejemplar de *E. unitaria* H.S.



Fig. 1. *Araeopteron ecphaea* (Hampson, 1914) de Alfocea (Zaragoza). Fot.: Ramón Gimeno.



Fig. 2. *Eupithecia unitaria* Herrich-Schäffer, 1852, de Candanos (Huesca). Fot.: Ramón Gimeno.

Bibliografía: FIBIGER, M. & D. AGASSIZ 2001. *Araeopteron ecphaea*, a small noctuid moth in the West Palearctic (Noctuidae: Acontiinae). *Nota lepid.*, **24**(1/2):29-35. • REQUENA, E. 2002. Novedades sobre *Araeopteron ecphaea* (Hampson, 1914) a Catalunya (Lepidoptera: Noctuidae). *Butll.Soc.Cat. Lep.*, **88**: 17-18.

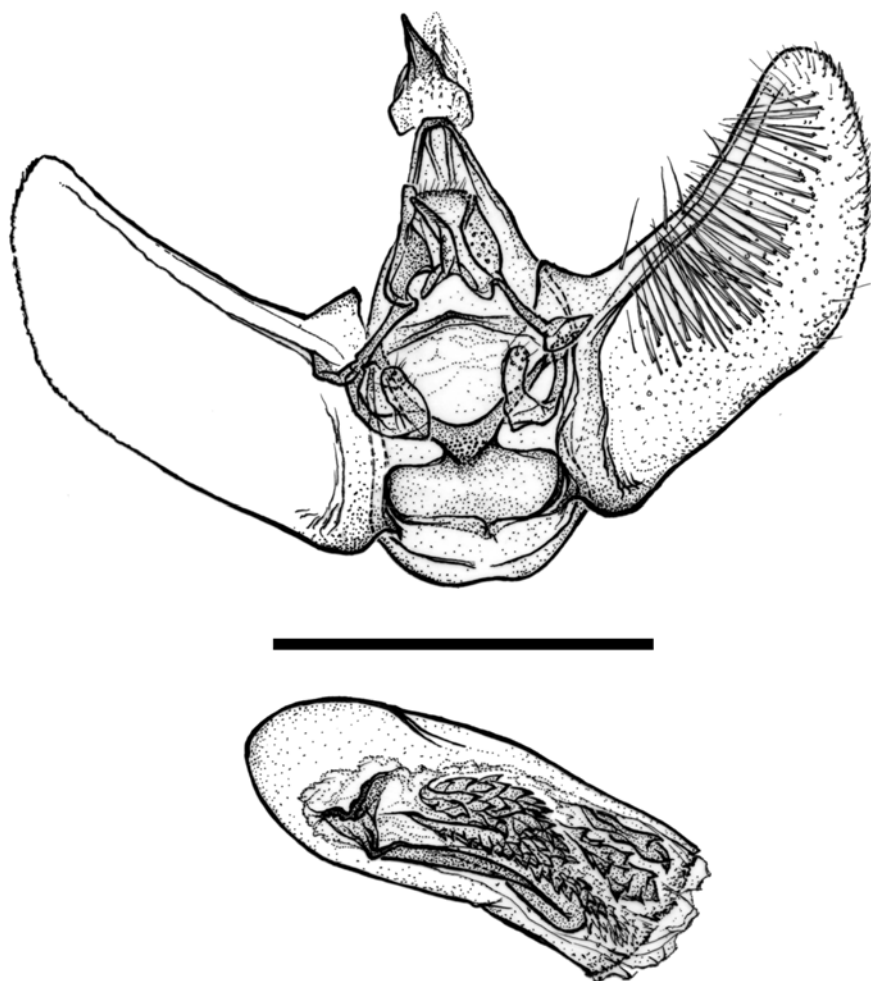


Fig. 3. Genitalia de *Eupithecia unitaria* Herrich-Schäffer, 1852, Candasnos, Huesca. Genit. 2231 V. Redondo. Dibujo: Javier Gastón.

UNA CORRECCIÓN EN EL VOLUMEN 14 DE FAUNA IBÉRICA (COLEOPTERA SCARABAEOIDEA I)

José Ignacio López-Colón



Las doctoras Isabel Izquierdo y Carolina Martín, Conservadoras de las colecciones de Entomología del Museo Nacional de Ciencias Naturales, de Madrid (Consejo Superior de Investigaciones Científicas), nos han avisado amablemente de la localización de una errata que han observado en el texto del volumen 14 de Fauna Ibérica [MARTÍN-PIERA, F. & LÓPEZ-COLÓN, J.I., 2000: *Coleoptera, Scarabaeoidea I*. En: *Fauna Ibérica*, vol. 14. Ramos, M.A. et al. (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid. 526 pp., 7 h. lám.] que, a su vez, nos delata otra en la ubicación de esa misma sinonimia. Se detalla a continuación.

En la tercera línea de la página 502 del volumen se puede leer:

"*Scarabaeus (Ateuchetus) cicatricosus* var. *semilunatoides* Báguena, 1955. *Eos*, 31: 275", para una forma (*morpha*) descrita sobre ejemplares de *Scarabaeus (Ateuchetus) semipunctatus* de la playa de la Malvarrosa de Valencia,

en donde debería decir:

"*Scarabaeus (Ateuchetus) semipunctatus* m. *semilunatoides* Báguena, 1955. *Eos*, 31: 275".

Además, la sinonimia no debe ubicarse en *Scarabaeus (Ateuchetus) cicatricosus* (Lucas, 1846), sino en la especie siguiente: *Scarabaeus (Ateuchetus) semipunctatus* Fabricius, 1792.