

2015	Heteropterus Revista de Entomología Heteropterus Rev. Entomol.	15(2): 157-159
------	--	-----------------------

ISSN: 1579-0681

NOTA

Primera cita de *Dicallomera fascelina* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Erebidae) para la Sierra de la Cebollera (La Rioja, España)

J.J. PINO PÉREZ¹, R. PINO PÉREZ², F.J. SILVA-PANDO², J.L. CAMAÑO PORTELA³

¹Universidad de Vigo, Facultad de Ciencias; Departamento de Ecología y Biología Animal; Lagoas-Marcosende s/n; 36310 Vigo (Pontevedra); España; E-mail: pino@uvigo.es

²Centro de Investigación Forestal CIF de Lourizán; Consellería de Medio Rural; Apartado 127; 36080 Pontevedra; España

³ETS Ingenieros Industriales; Universidad de Vigo; Lagoas-Marcosende s/n; 36310 Vigo (Pontevedra); España

Resumen

Se aporta la primera cita del limantrino *Dicallomera fascelina* (Linnaeus, 1758) para la Sierra de la Cebollera, La Rioja (España). Se revisa la bibliografía a nivel ibérico y se añade información sintaxonómica del lugar de captura.

Palabras clave: *Dicallomera fascelina*, Erebidae, La Rioja, España.

Laburpena

***Dicallomera fascelina* (Linnaeus, 1758)-ren lehenengo aipua (Lepidoptera: Erebidae) Cebollera Mendizerran (Errioxa, Espainia)**

Dicallomera fascelina (Linnaeus, 1758) limantrinoaren lehenengo aipua ematen da Cebollera Mendizerrarako, Errioxa (Espainia). Iberiar bibliografía aztertzen da eta harrapatze-lekuari buruzko informazio sintaxonomikoa gaineratzen da.

Gako-hitzak: *Dicallomera fascelina*, Erebidae, Errioxa, Espainia.

Abstract

First record of *Dicallomera fascelina* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Erebidae) for the Sierra de la Cebollera (La Rioja, Spain)

The first record of the lymantrine moth *Dicallomera fascelina* (Linnaeus, 1758) for the Sierra de la Cebollera, La Rioja (Spain), is given. The Iberian literature is reviewed and syntaxonomical information about the collecting site is added.

Key words: *Dicallomera fascelina*, Erebidae, La Rioja, Spain.

Introducción

Dicallomera fascelina (Linnaeus, 1758) es un Lymantriinae de distribución paleártica occidental, escaso en la Península Ibérica y que ha sido citado en pocas

ocasiones, buena parte de ellas tratándose de publicaciones anteriores a 1960.

Hay citas antiguas de Ribbe (1910: 219) de la Sierra de Alfácar (Granada), de Zapater y Korb (1892: 114) de Rincón de Ademuz, Castiel (Valencia), y los mis-

mos autores la suponen en la Sierra de Albarracín (Teruel), y por Seebold (1898: 123), de Bilbao (Vizcaya), como poco frecuente; Fernández (1920) la indica de Oviedo.

La especie ha sido citada también de Pineda de la Sierra (Burgos), de la Sierra Mencililla en Pineda de la Sierra, y de Villorobe, por Agenjo (1957: 21), como subespecie nueva, *Olene fascelina iberica*, que Freina y Witt (1987: 20) sinonimizan.

Gómez Bustillo (1979: 180) la señala de casi todo el norte peninsular, desde los Pirineos hasta Galicia, incluyendo el norte de Lugo, además de Madrid, Granada, Teruel, Burgos y del norte de Portugal. El mapa es, en principio, demasiado generalista, y podría haberse matizado con el mero expediente de tener en cuenta el comentario de Agenjo (1957: 23), «de un modo raro, no existen ejemplares españoles de *fascelina* en ninguna de las colecciones que he podido examinar», algo que no había cambiado en la época del Dr. Bustillo. Sin embargo, este autor no es el único en tales generalizaciones, pues extraña asimismo que Speidel y Witt (2011: 68) insistan en la misma distribución exagerada manchando, por ejemplo, toda Galicia. Probablemente como área más inclusiva al tener en cuenta la mención sin ejemplares de Cruz y Gonçalves (1977: 42) o alguna otra que no mencionan. No obstante, el tiempo ha venido a dar parte de razón a Bustillo y a Spiedel y Witt, siquiera como mera casualidad, pues Corley *et al.* (2011: 32) han confirmado su presencia en el noreste de Portugal con cita fehaciente en Lama Grande (Tras-os Montes), casi en la frontera con Zamora, y que hace más probable la afirmación de Cifuentes (1997: 57), indicando que podría aparecer en Navarra, o, incluso que aparezca definitivamente en Galicia, pese al mapa de la especie que ilustran Pérez De-Gregorio *et al.* (2001: 141).

En esta nota, y respecto de la nomenclatura, seguimos a Bacallado *et al.* (1981: 8-9).

Resultados

En una excursión botánica y entomológica en el año 2009 a diversas áreas del Moncayo y sierras adyacentes organizada por el Centro de Investigación Forestal de Lourizán (Pontevedra), y con los permisos correspondientes, colocamos una trampa luminosa selectiva en la cola sur del embalse de Pajares, por encima de 1300 m de altitud en el entorno del

Parque Natural de la Sierra de la Cebollera, donde hallamos esta especie.

Dicallomera fascelina (Linnaeus, 1758)

La Rioja, Lumbreras, Sierra de la Cebollera, 29TWM 3263455144, 1318 m, 11/07/2009, LOU-Arthr 40526, 1 ♂; LOU-Arthr 40527, 1 ♀, leg. R. Pino Pérez, J.L. Camaño Portela & F.J. Silva-Pando.

Los ejemplares acudieron a una trampa luminosa con una bombilla de 250 W de vapor de mercurio. Están depositados en el Centro de Investigación Forestal (CIF) de Lourizán (Pontevedra). Hemos estudiado el andropigio de nuestro ejemplar comparándolo con el dibujado por Bacallado *et al.* (1981: 10) y el fotografiado por Speidel y Witt (2011: 266, fig. 21).

El lugar donde se realizó el muestreo luminoso se encuentra en una «isla eurosiberiana» de la Región Mediterránea (Rivas-Martínez, 1987: 100), que corresponde al común hayedo, citado de área cercana por Medrano (1994: tabla 005), *Galio-Fagetum* subass. *helleboretosum occidentalis* & *ilicetosum aquifolii*, que corresponde a su vez al genérico *Galio rotundifolii-Fagetum sylvaticae*, y que, en las partes más despejadas, es sustituido a mayor altitud por formaciones del tipo *Vaccinio myrtilli-Juniperetum nanae*, y en el lugar de captura, parcialmente, por los matorrales orófilos del *Cytiso scoparii-Ericetum aragonensis* y de la asociación *Calluno vulgaris-Genistetum occidentalis*.

Bibliografía

- AGENJO R. 1957. Monografía de las especies españolas de la familia Lymantriidae Hampson, 1882, con especial referencia a las de interés forestal (Lepidoptera). *Graellsia* **15**: 5-144.
- BACALLADO ARÁNEGA JJ, GÓMEZ BUSTILLO MR, VIVES MORENO A. 1981. Revisión del status de las especies de la Península Ibérica y Canarias atribuidas a *Dasychira* Hübner [1809] (Lepidoptera, Limantriidae). *SHILAP Revista de Lepidopterología* **9(33)**: 7-14.
- CIFUENTES J. 1997. Los Thaumetopoeidae y Limantriidae (Lepidoptera) de Navarra (España). *Boletín de la Asociación Española de Entomología* **21(3-4)**: 49-60.
- CORLEY MFV, MARABUTO E, MARAVALLAS E, PIRES P, CARDOSO JP. 2011. New and interesting Portuguese Lepidoptera records from 2009 (Insecta: Lepidoptera). *SHILAP Revista de Lepidopterología* **39(153)**: 15-35.

- CRUZ MA DA SILVA, GONÇALVES T. 1977. *Catálogo sistemático dos macrolepidópteros de Portugal*. Publicações do Instituto de Zoologia «Dr. Augusto Nobre», Faculdade de Ciências do Porto, 133. Porto.
- FERNÁNDEZ A. 1920. Catálogo de los macrolepidópteros heteróceros de España. *Asociación Española para el Progreso de las Ciencias, Congreso de Bilbao*, pp.: 91-93.
- FREINA J, WITT T. 1987. *Die Bombyces und Sphinges der Westpalaearktis, 1: Nolidae, Arctiidae, Syntomidae, Dilobidae, Lymantriidae, Notodontidae, Thaumetopoeidae, Thyretidae, Sphingidae, Axiidae, Drepanidae, Thyatiridae, Bombycidae, Brahmaeidae, Endromidae, Lasiocampidae, Lemoniidae, Saturniidae*. Munich.
- GÓMEZ BUSTILLO MR. 1979. *Mariposas de la Península Ibérica IV. Heteroceros II*. Ministerio de Agricultura. ICONA. Madrid.
- MEDRANO M. 1994. *Flora y vegetación de las Sierras de la Demanda y Cameros (La Rioja)*. Universidad de Navarra. Pamplona. [Tesis Doctoral]
- PÉREZ DE-GREGORIO JJ, MUÑOZ J, RONDÓS M. 2001. *Atlas fotográfico de los lepidópteros macroheteroceros ibero-baleares II*. Argania editio. Barcelona.
- RIBBE C. 1909-1912. *Beiträge zu einer Lepidopteren-Fauna von Andalusien. (Sud-Spanien)*. *Macrolepidopteren*. Deutsche Entomologische Zeitschrift Iris, vol 23.
- RIVAS MARTÍNEZ S. 1987. *Memoria del Mapa de Vegetación de España*. Serie Técnica. ICONA. Madrid.
- SEEBOLD F. 1898. Catalogue raisonné des lépidoptères des environs de Bilbao (Vizcaya). *Anales de la Sociedad Española de Historia Natural, Serie II*, 7(27): 112-143.
- SPEIDEL W, WITT TJ. 2011. Lymantriinae (pp.: 45-79). En: Witt TJ, Ronkay L (Eds.). *Noctuidae Europaeae. Lymantriinae and Arctinae, including phylogeny and check list of the quadrijid Noctuoidea of Europe*. Entomological Press. Sorø.
- ZAPATER B, KORB M. 1892. Lepidópteros de la provincia de Teruel, y especialmente de Albarracín y su Sierra. Segunda parte. *Anales de la Sociedad Española de Historia Natural, Serie II*, 1(21): 103-159.

Recibido / Hartua / Received: 11/06/2015

Aceptado / Onartua / Accepted: 15/09/2015

Publicado / Argitaratua / Published: 31/12/2015