

Primera cita de *Dysauxes punctata* (Fabricius, 1781) para Galicia (España) (Lepidoptera: Arctiidae, Syntominae)

J. J. Pino-Pérez, R. Pino-Pérez & A. Pino-Cancelas

Resumen

Se cita por primera vez *Dysauxes punctata* (Fabricius, 1781) para Galicia (N. O. España), se indica su parecido con la variedad *servulina* Fernández, 1929 y se describe la vegetación en la que se encontró.

PALABRAS CLAVE: Lepidoptera, Arctiidae, Syntominae, *Dysauxes punctata*, primera cita, Galicia, España.

First record of *Dysauxes punctata* (Fabricius, 1781) from Galicia (Spain) (Lepidoptera: Arctiidae, Syntominae)

Abstract

First record of *Dysauxes punctata* (Fabricius, 1781) for Galicia (N. W. Spain). We point out its resemblance to variety *servulina* Fernández, 1929 and describe the vegetation on which it was found.

KEY WORDS: Lepidoptera, Arctiidae, Syntominae, first mention, *Dysauxes punctata*, Galicia, Spain.

Introducción

En el área ibero balear había censadas 59 especies de Arctiidae según PÉREZ DE-GREGORIO *et al.* (2001: 18), si bien, en la actualidad si seguimos a YLLA *et al.*, (2010: 19), estos autores consideran que hay 65 especies en la misma zona, 63 si tenemos en cuenta sus consideraciones sobre la accidentalidad de algunos ejemplares. De la tribu de los Syntomini sólo señalan tres especies. Una de ellas, *Dysauxes punctata* (Fabricius, 1781) es un Arctiidae de distribución asiático mediterránea (PÉREZ DE-GREGORIO *et al.*, 2001: 210; YLLA *et al.*, 2010: 140), que no había sido citado hasta ahora de Galicia.

Para la Península Ibérica, la corología de la especie está tratada con generalidad por GÓMEZ-BUSTILLO & FERNÁNDEZ-RUBIO (1976: 181), que la consideran “rara y localizada”, presente en “muy pocas localidades españolas y lusitanas”, y pintan de color rosa el mapa en España: Parte de Pirineos, Barcelona, Cádiz y Teruel y en Portugal: Beira Baixa.

El artículo monográfico sobre los Arctiidae de Galicia de FERNÁNDEZ-VIDAL *et al.* (1992: 78) no la incluyen, entre las 35 especies que se encuentran en esta región.

PÉREZ DE GREGORIO *et al.* (2001: 210), indican que en “la Península Ibérica parece distribuirse por todo el territorio”, pero dibujan un mapa con una mancha que engloba aproximadamente en España: Cataluña, Guadalajara, Teruel, Zaragoza y puntos aislados en localidades de Cádiz, León y Murcia, en Portugal: Beira Baixa y también en Andorra.

La reciente monografía sobre los Arctiidae de la Península Ibérica y Baleares (YLLA *et al.*, 2010: 143) resume el conocimiento corológico actual de la especie, señalando, además de las áreas ya

conocidas, las citas aisladas y más recientes en España: León, Murcia y Zamora y en Portugal: Tras os Montes.

Material estudiado

España: Lugo, Quiroga, Vilanuíde, cerca de Montefurado, 1 (&), 13-VI-2009, 29TPG491946, 295 m, LOU-Arthr 11923. Levantó el vuelo a nuestro paso en la penumbra de un camino entre alcornoques y encinas bajas con un sotobosque de *Cytisus* sp., al mediodía. La zona inmediata son campos gramíneos, cultivos y frutales. El ejemplar está depositado en el Centro de Investigación Forestal CIF de Lourizán (Pontevedra, Spain) de la Junta de Galicia. Puede obtenerse información adicional en: <http://www.biga.org/Animalia/Lepidoptera/Publicaciones/Dysauxes/index.html>.

Morfológicamente, el ejemplar está entre las subespecies *punctata* y *servula*, esto es, similar a la aberración *tripuncta* de Stauder, 1921: 16, o más bien a la variedad *servulina* que describió Fernández, 1929: 600 y figura 14, menor extensión de la mancha amarilla en las alas posteriores, aunque sin llegar al extremo de ocupar sólo la celda anal, y con únicamente tres puntos poco conspicuos en las alas anteriores.

La especie prefiere las zonas áridas (FREINA & WITT, 1987: 195) y toda la zona de Montefurado (Lugo: Quiroga), es una zona termófila y xerófila que está bañada por el Sil, en la que se da un macrobioclima mediterráneo con al menos dos meses de sequía (RAMIL REGO *et al.*, 2008: 54). El área se encuentra encuadrada en el sector Orensano-Sanabriense de la región Mediterránea (RIVAS-MARTÍNEZ, 1987), en el piso bioclimático mesomediterráneo. A esta altitud, menos de 300 m, la vegetación potencial de la zona es esclerófila; generalmente se encuentra, un *Genisto hystrix-Quercetum rotundifoliae* subas. *Quercetosum suberis* (véase ORTIZ *et al.*, 1991: 306), que está muy degradado en algunas laderas y lomas.

Con la reciente publicación sobre la presencia de *Watsonarctia deserta* en Galicia, España (PINO *et al.*, 2010: 337), y este Syntomini, son ya 37 las especies de Arctiidae para la región gallega, lo que representa el 59 % del total del área ibero balear.

BIBLIOGRAFÍA

- FERNÁNDEZ-VIDAL, E. H.; LÓPEZ-VAAMONDE, C & PINO-PÉREZ, J. J., 1992.– Contribución al conocimiento de los Ártidos de Galicia. (Lepidoptera: Arctiidae).– *SHILAP Revta. lepid.*, **20**(77): 51-91.
- FERNÁNDEZ, A., 1929.– Nuevos lepidópteros hispánicos.– *Mem. R. Soc. esp. Hist. nat.*, **15**(2): 593-601.
- 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*: 710 pp., 46 pls. Munich.
- GÓMEZ-BUSTILLO, M. R. & FERNÁNDEZ-RUBIO, F., 1976.– *Mariposas de la Península Ibérica. Heteroceros I*: 304 pp. Ministerio de Agricultura. ICONA. Madrid.
- ORTIZ, S., AMIGO, J. & IZCO, J., 1991.– Las orlas forestales fruticasas orensano-sanabrienses: dos nuevas asociaciones del Valle del Sil.– *Lazaroa*, **12**: 303-315.
- PÉREZ DE-GREGORIO, J. J., MUÑOZ, J. & RONDÓS, M., 2001.– *Atlas fotográfico de los lepidópteros macroheteróceros ibero-baleares II*: 210 pp. Argania editio. Barcelona.
- PINO-PÉREZ, J. J., PINO-PÉREZ, R. & CAMAÑO-PORTELA, J. L., 2010.– Primera cita de *Watsonarctia deserta* (Bartel, 1902) para Galicia (España) (Lepidoptera: Arctiidae).– *SHILAP Revta. lepid.*, **38**(151): 337-339.
- RAMIL-REGO, P., RODRÍGUEZ-GUITIÁN, M. A., HINOJO-SÁNCHEZ, B. A., RODRÍGUEZ-GONZÁLEZ, P. M., FERREIRO DA COSTA, J., RUBINOS-ROMÁN, M., GÓMEZ-ORELLANA RODRÍGUEZ, L., DE NÓVOA-FERNÁNDEZ, B., DÍAZ-VARELA, R. A., MARTÍNEZ-SÁNCHEZ, S. & CILLERO-CASTRO, C., 2008.– *Os hábitats de Interese Comunitario en Galicia. Descripción e Valoración Territorial*: 191 pp. Monografías do Instituto de Biodiversidade Agraria e Desenvolvemento Rural. Universidad de Santiago de Compostela e IBADER, Santiago de Compostela.
- RIVAS-MARTÍNEZ, S., 1987.– *Memoria del Mapa de Vegetación de España*. Serie Técnica. ICONA. Madrid.

STAUDER, H., 1921.– Die Variabilitätsneigung von *Dysauxes punctata* F.– *Ent. Z. Frankf. a. M.*, **35**: 9-10; 15-16; 19-20; 22-23.

YLLA-ULLASTRE, J., MACIÀ-VILÀ, R. & GASTÓN-ORTIZ, F. J., 2010.– *Manual de identificación y guía de campo de los Ártidos de la Península Ibérica y Baleares*: 290 pp. Argania editio. Barcelona.

*J. J. P. P.

Avenida de Vigo, 50-1º

E-36940 Cangas (Pontevedra)

ESPAÑA / SPAIN

E-mail: pino@uvigo.es

R. P. P.

Centro de Investigación Forestal CIF de Lourizán

Consejería de Medio Rural

Apartado 127

E-36080 Pontevedra

ESPAÑA / SPAIN

A. P. C.

Rúa dos herois de 1617

E-36940 Cangas (Pontevedra)

ESPAÑA / SPAIN

*Autor para la correspondencia / *Corresponding author*

(Recibido para publicación / *Received for publication* 1-IV-2011)

(Revisado y aceptado / *Revised and accepted* 25-IV-2011)

(Publicado / *Published*)

