

CEUTHOLOPHA ISIDIS ZELLER, 1867, NUEVO PHYCITINAE PARA LA PENÍNSULA IBÉRICA (LEPIDOPTERA: PYRALIDAE: PHYCITINAE)

Tx. Revilla¹ & J. Gastón²

¹ Simón Otxandategi, 122, 48640 Berango (Bizkaia, España) – txema.revilla@gmail.com

² Amboto, 7, 4ª, Dcha., 48993 Getxo (Bizkaia, España) – ffgaston@yahoo.es

Resumen: Se menciona por primera vez la presencia de *Ceutholopha isidis* Zeller, 1867, en la Península Ibérica, se ilustra la especie y se revisa su distribución mundial conocida.

Palabras clave: Lepidoptera, Pyralidae, *Ceutholopha isidis*, Península Ibérica.

***Ceutholopha isidis* Zeller, 1867, a new Phycitinae from the Iberian Peninsula (Lepidoptera: Pyralidae: Phycitinae)**

Abstract: The presence of *Ceutholopha isidis* Zeller, 1867 is reported for the first time for the Iberian Peninsula, the species is illustrated and its worldwide distribution is reviewed.

Key words: Lepidoptera, Pyralidae, *Ceutholopha isidis*, Iberian Peninsula.

Introducción

La fauna de la Península Ibérica se está viendo ampliada en los últimos años con la aportación de especies norteafricanas o del mediterráneo oriental. Sirvan como referencia los trabajos recientemente publicados sobre la aparición de especies africanas como el erérido *Apaidea barbárica* Legrand, 1939, Gastón *et al.* (2013a), y el geométrido *Scopula donovani* (Distant, 1892), Gastón *et al.* (2013b).

El primero de los autores tuvo la ocasión de capturar en un paraje próximo a Nerja (Málaga) varios exx. cuya determinación no ofrece duda alguna por la característica marca negra formada por escamas de ese color que invade parcialmente sus alas posteriores partiendo de su base, asignándose a *Ceutholopha isidis* Zeller, 1867.

Material y método

Los ejemplares se recolectaron con trampa de luz actínica, en una zona semiurbana con predominio de vegetación baja y matorral costero degradado en suelos baldíos. El método utilizado se basa fundamentalmente en el examen comparativo de los caracteres morfológicos de los especímenes objeto del estudio. Además de lo expuesto en el párrafo de la Introducción en lo referente a su identificación por el *habitus*, que no ofrece duda alguna, se ha consultado la publicación de Brusseaux (1995), quien a su vez se basó en los trabajos de Stainton (1867) y de Ragonot (1901).

Todos los ejemplares se encuentran depositados en la colección del primer autor.

Ceutholopha isidis Zeller, 1867

MATERIAL: Málaga: 1 ♂, Urb Punta Lara, 30 m, (Nerja – Málaga), 22-VIII-1996 (Tx. Revilla leg y coll.), 1 ♂, Urb Punta Lara, 30 m, (Nerja – Málaga), 20-VII-1994 (Tx. Revilla leg y coll.).

Resultados y discusión

Ceutholopha isidis Zeller, 1867, (Fig. 1), fue descrita de Egipto, su localidad típica. Se conoce su presencia además en la India, Pakistán, Sri Lanka, Afganistán, Irán, Namibia, Kenya, Emiratos Árabes Unidos y Sudáfrica. Ch. Rungs (1979-1982) la cita de Marruecos, Alto Atlas. En Europa se ha descrito de Córcega, en Ajaccio, por Brusseaux (1995), y en el ZMUC (Zoological Museum University of Copenhagen) se encuentra depositado un ejemplar procedente de Malta, Melliena, del 3-VII-2002, H. Hendriksen *leg.* En España se conoce de las Islas Canarias, Vives Moreno (2014) [en prensa].

Agradecimiento

Agradecemos al Dr. Vives Moreno por los datos facilitados para el desarrollo de este estudio. Así mismo se agradece a la Junta de Andalucía por facilitarnos el permiso para muestrear en su Comunidad

Bibliografía

- BRUSSEAU, G. 1995. Sixième contribution à la connaissance des Lépidoptères de Corse, *Ceutholopha isidis* Zeller, 1867, sur L'île de Beauté. *Revue Alexanor*, **18** (7), 1994 (1995): 389-390.
- GASTÓN, J., F. J. MORENTE-BENÍTEZ & V. REDONDO 2013b. Presencia en la Península Ibérica de *Apaidea barbarica* Legrand, 1939 y revisión de su categoría como especie válida (Lepidoptera: Erebididae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa (SEA)*, **52**: 219-225.
- GASTÓN, J., F. J. MORENTE-BENÍTEZ & V. REDONDO 2013b. Un nuevo geométrido para Europa continental, descubierto en Andalucía (España). (Lepidoptera : Geometridae : Sterrhinae, Scopulini). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa (SEA)*, **53**: 289-291.
- RAGONOT, E. L. & G.F. HAMPSON 1901. Monographie des Phycitinae et des Gallerinae. In: Romanoff (N. M.), Mémoires sur les Lépidoptères, 8: 1-XIV + 1-604, 34 pl. coloreadas. San Petersburgo y París.



Fig. 1. *Ceutholpha isidis* Zeller, 1867, Urb. Punta Lara, Nerja (Málaga), 20-VIII-1996, Tx. Revilla leg. y coll.

RUNGS, CH. E. E. 1979-1982. Catalogue raisonné des Lépidoptères du Maroc. Tomos I y II, 588 pp. *Travaux de l'Institut scientifique*, serie Zoologie, n^{os}. **39** y **40**. Rabat.

STANTON, H. 1867. Crambina, Pterophorina and Alucitina, collected in Palestina, by the Rev. O. P. Cambridge, March to May 1865; determined, and the new species described, by Professor Zeller; the German descriptions translated into English by

H. Stainton, F. L. S. *Transactions of the entomological Society of London*, 1865-1867, **5** (13): (453)-(460), fig. [p. 464-465, pl. 24].

VIVES MORENO, A. 2014 [en prensa]. Catálogo sistemático y sinónimo de los Lepidópteros de la Península Ibérica, de Ceuta, de Melilla y de las islas Azores, Baleares, Canarias, Madeira y Salvajes (Insecta: Lepidoptera).