



Utetheisa pulchella (Linnaeus, 1758) (Erebidae, Arctiinae, Arctiini, Callimorphina) en Pontevedra (Galicia, NO España)

J. J. Pino Pérez* & R. Pino Pérez†

April 16, 2017

Resumen

En esta nota se ofrece una breve información sobre los ejemplares de *Utetheisa pulchella* (Linnaeus, 1758), depositados en el Centro de Investigación Forestal de Lourizán (Galicia, NO España).

Abstract

In this note we give a brief information on the specimens of *Utetheisa pulchella* (Linnaeus, 1758), deposited in the “Centro de Investigación Forestal de Lourizán” (Galicia, NO Spain).

Palabras clave: Lepidoptera, Erebidae, Arctiinae, Arctiini, Callimorphina, *Utetheisa pulchella*, corología, fenología, sintaxonomía, Galicia, NO España.

Key words: Lepidoptera, Erebidae, Arctiinae, Arctiini, Callimorphina, *Utetheisa pulchella*, syntaxonomy, phenology, Galicia, NW Spain.

1 Introducción

Utetheisa pulchella (Linnaeus, 1758) es un ártido, inconfundible y bastante uniforme¹, subtropical-tropical migrante (Witt *et al.* 2011: 159 [4]). Y como tal se ha señalado en buena parte del continente europeo². De igual forma, se ha

*A Fraga, 6, Corzán. 36457, Salvaterra de Miño. Pontevedra. jj.pino.perez@gmail.com

†Departamento de Biología Vegetal y Ciencia del Suelo, Facultad de Ciencias, Universidad de Vigo, Lagoas-Marcosende, 36310 Vigo, Pontevedra, Spain. ruben.pino.perez@gmail.com

¹Análisis en **BOLD**.

²Datos que aparecen en **GBIF**.

citado de la “totalidad de la Península Ibérica” (Ylla *et al.*, 2010: 261 [5]). Fue citada de Galicia por primera vez por Fernández-Vidal *et al.* (1992: 63 [2]), que consideran que es posible localizar la especie en cualquier lugar de Galicia, dado su carácter migratorio, si bien parece preferir la termofilia de la costa (Véase Pérez *et al.*, 2011: 183 [3]), y aparentemente siempre de forma esporádica.

A continuación aportamos unos breves datos sobre los ejemplares gallegos de los que disponemos.

2 Material y Métodos

Los ejemplares están depositados en la colección de *Arthropoda* del Centro de Investigación Forestal (CIF) de Lourizán (Pontevedra), con los números LOU-Arthr 40769 y 40782.

El individuo LOU-Arthr 40782 fue recogido a la luz de una farola; el otro, fue capturado posado sobre gramíneas en la landa atlántica habitual en los acantilados costeros del municipio de Cangas.

El ejemplar más reciente fue capturado amparándose en la Ley 4/1989, de 27 de marzo, de Conservación de los espacios naturales y de la flora y fauna silvestres y en el Real Decreto 1997/1995, de 7 de diciembre, por el que se establecen medidas para contribuir a garantizar la biodiversidad mediante la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres, decreto que incorporaba al ordenamiento jurídico interno español lo dispuesto en la Directiva Hábitat (Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992), relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y la flora silvestres.

Para la nomenclatura seguimos a (Witt *et al.* 2011: 25, 159 [4]).

3 Resultados

Los datos de los ejemplares de *Utetheisa pulchella* (Linnaeus, 1758) que se mencionan en esta nota son (véase la fotografía de un ejemplar, anverso [1] y reverso [2], el paisaje en la zona de captura [3], y dos imágenes con el ejemplar en su medio [4, 5], una fotografía del andropigio de uno de los ejemplares [6], y el mapa de Galicia con su distribución solo a partir de los siguientes datos [7]):

España: Pontevedra, Cangas, Darbo, Piedra Alta, 29TNG1746578333, 20 m, aplastado en la acera tras ser atraído por una lámpara del alumbrado público de 125 W, 19/09/1992, LOU-Arthr 40782, ♂, *J.J. Pino & R. Pino*

España: Pontevedra, Cangas, Hío, Donón, *prope* Faro Punta Subrido, 29TNG1129677410, 15 m, posado accidentalmente en la gramínea *Brachypodium sylvaticum*, 12/03/2017, LOU-Arthr 40769, ♂, *J.J. Pino & R. Pino*.

El lugar donde se localizó el espécimen LOU-Arthr 40782 se encontraba, en su momento, en el área periurbana de Cangas, con casas y fincas dispersas con diversos tipos de cultivo; hoy en día toda la zona ha sido completamente urbanizada, con edificios de varias alturas y sin apenas vegetación autóctona. El

ejemplar LOU-Arthr 40769, ha aparecido en los acantilados bajos del municipio de Cangas, en el interior de la Ría de Vigo. Las comunidades vegetales forman ahí un complejo mosaico, pero la predominante en cobertura y extensión es la de la landa colina acidófila atlántica del *Ulici europaei-Ericetum cinereae*, exactamente donde se recogió el ejemplar; no obstante, otras formaciones vegetales son comunes como la facies arenosa del *Chrysanthemo-Raphanetum* con la planta huésped *Echium plantagineum*, la más rupícola *Festuco-Sedetea*, y la que linda con el mar, *Armerio-Spergularietum rupicolae* (Castroviejo, 1972 [1]).

Figura 1: *Utetheisa pulchella* (Linnaeus, 1758), LOU-Arthr 40769, ejemplar ♂ capturado en los acantilados bajos de Cangas (Pontevedra).



Figura 2: Reverso del ejemplar de *Utetheisa pulchella* (Linnaeus, 1758), LOU-Arthr 40769, espécimen ♂ capturado en los acantilados de Cangas (Pontevedra).



Figura 3: Paisaje del lugar de captura de *Utetheisa pulchella* (Linnaeus, 1758), LOU-Arthr 40769, ♂, acantilados interiores de la ría de Cangas (Pontevedra).



Figura 4: El ejemplar ♂ de *Utetheisa pulchella* (Linnaeus, 1758), LOU-Arthr 40769, fotografiado antes de su captura.



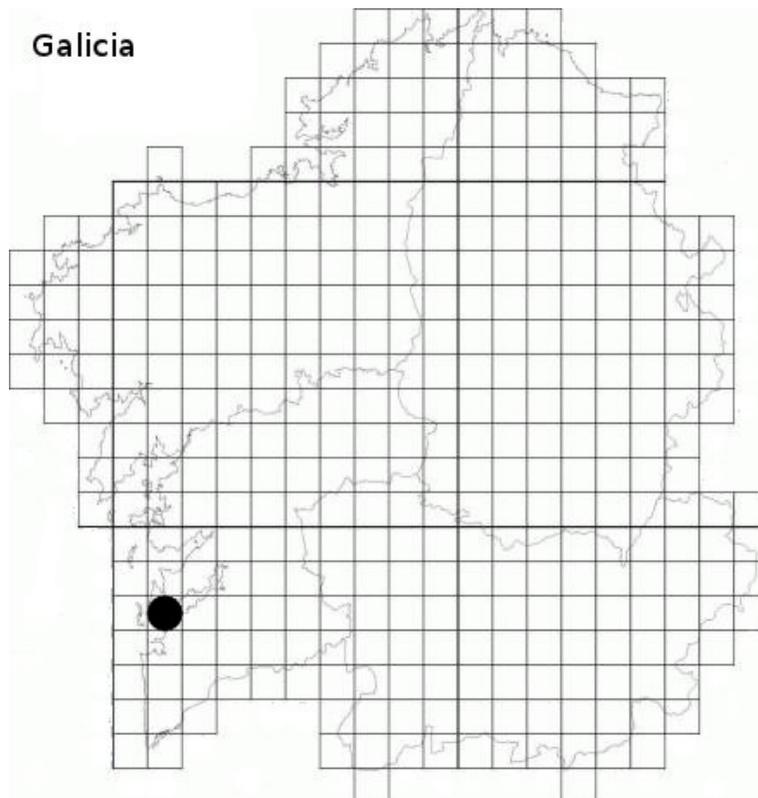
Figura 5: Ejemplar ♂ de *Utetheisa pulchella* (Linnaeus, 1758), LOU-Arthr 40769, sobre céspedes de *Stenotaphrum secundatum*, antes de su captura.



Figura 6: Andropigio de *Utetheisa pulchella* (Linnaeus, 1758), LOU-Arthr 40769, de Cangas (Pontevedra).



Figura 7: Mapa de Galicia con el lugar de captura de los ejemplares de *Utetheisa pulchella* (Linnaeus, 1758), LOU-Arthr 40769 y 40782, objeto de esta nota. En Fernández-Vidal *et al.* (1992: 63 [2]), se mencionó la especie de Coruña y Orense.



Bibliografía

- [1] Santiago Castroviejo Bolívar. *Flora y cartografía de la vegetación de la Península de Morrazo (Pontevedra)*. Universidad Complutense, Madrid. Tesis doctoral inédita, 1972.
- [2] E.H. Fernández-Vidal, C. López-Vaamonde, and J.J. Pino-Pérez. Contribución al conocimiento de los Arctidos de Galicia. (Lepidoptera: Arctiidae). *SHILAP Revta. lepid.*, 20(77):51–91, 1992.
- [3] Josep Joaquim Pérez de Gregorio, Josep Muñoz, and Martí Rondós. *Atlas fotográfico de los lepidópteros macroheteróceros ibero-baleares 2. Lasiocampoidea, Bombycoidea, Arxioidea y Noctuoidea (1)*. Argania editio, Barcelona, 2001.

- [4] Th.J. Witt, W. Speidel, G. Ronkay, L. Ronkay, and G.M. László. *Subfamilia Arctiinae* Leach, [1815]. In *Noctuidae Europaeae. Vol. 13. Lymantriinae and Arctiinae including Phylogeny and check list of the quadrifid Noctuoidea of Europe* [Ed. Th.J. Witt & L. Ronkay]. Entomological Press, Sørø, 2011.
- [5] Josep Ylla Ullastre, Ramón Macià Vilà, and Francisco Gastón Ortiz. *Manual de identificación y guía de campo de los Ártidos de la Península Ibérica y Baleares*. Argania editio, S.C.P., Barcelona, España, 2010, 290 pp.