

Calophasia platyptera Esp., *Phlogophora meticulosa* (L)
Hidraecia xanthenes (Germ.) y *Coccidiphaga scitula*
(Rbr.) (Lep. Noct.) novedades para la fauna del
Archipiélago Canario

por

J. J. Bacallado Aránega

RESUMEN

Se presentan cuatro especies de la familia *Noctuidae*, pertenecientes a otros tantos géneros, considerados como novedades para el Archipiélago Canario. Las especies acompañadas de una breve descripción, así como de observaciones personales y localidades de captura.

SUMMARY

Introduced are four species of the family *Noctuidae*, members of many other genera considered to be new to the Canarian Archipelago. The species are accompanied by a brief description, as well as some personal observations and by details as to where they were caught.

De los macrolicteróceros que viven en las Islas Canarias, son las que pertenecen a la familia *Noctuidae* los que se encuentran presentes en mayor proporción, en cuanto al número de especies se refiere.

En esta breve comunicación presentamos cuatro nuevas citas para la fauna lepidopterológica del Archipiélago, de especies pertenecientes a los géneros *Calophasia*, *Phlogophora*, *Hidraecia* y *Coccidiphaga*. A los cuatro, dichos géneros, se consideran como novedades para Canarias. Cada especie va acompañada de una breve descripción, así como de observaciones etológicas y distribución. Todas ellas fueron estudiadas y clasificadas en el Departamento de Ciencias Marinas y Zoología de

Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad de La Laguna, donde se encuentran depositados los ejemplares.

Fam. NOCTUIDAE Grote

Gén.: *Calophasia* Stephens

C. platyptera Esper

Descripción.— Tanto el macho como la hembra, presentan la cabeza con pubescencia frontal apenas sobresaliente. Tórax redondeado, pubescente, de tonalidad general gris rata algo oscurecida; patagia de un gris más claro, dividida horizontalmente y hacia la base por una fina línea pardo negruzca que forma dos curvas homólogas. Alas anteriores enteras, subtriangulares, de tonalidad de fondo gris-pardusca veteada de amarillento; las manchas reniformes y circular están ausentes, mientras que la claviforme aparece finamente bordeada de negro encerrando en su interior escamas blancas. Alas posteriores de color blanco sucio, salvo en los bordes que son de tonalidad pardusca. La envergadura oscila entre 25 y 27 mm.

Observaciones.— La larva se alimenta preferentemente de especies del género *Linaria*.

Se trata de una especie mediterráneo-asiática cuya distribución en Canarias es la siguiente:

Fuerteventura: La Matilla (Pinker leg.) XI-1972, 1 macho y 1 hembra.

Gran Canaria: Caldera de Bandama (Bacallado leg.) III-1971, 1 macho. San Bartolomé (Pinker leg.) V-1965, 1 macho.

Gén.: *Phlogophora* Treitschke

P. meticulosa (Linneo)

Descripción.— Cabeza pubescente, de tonalidad pardo-olivácea algo amarillenta. Tórax robusto, con el collar aquillado y provisto de pequeñas líneas oscuras; hacia atrás, en la incisión con el abdomen, existen dos mechones torácicos sinuosos. Las alas anteriores presentan los bordes costal e interno rectilíneos, mientras que el borde externo es dentado; la tonalidad de fondo es pardo-olivácea amarillenta; la zona media está ocupada por una gran mancha pardo-olivácea intensa en forma de V, que incluye y enmascara a la reniforme y orbicular. Alas posteriores blanco-amarillentas, con varias líneas transversales oscurecidas paralelas al borde externo. La envergadura oscila entre 45 y 47 mm.

Observaciones.— La larva, polífaga, muestra preferencias por especies de los géneros *Rumex* y *Lamium*.

Especie mediterráneo-asiática que vive también en Azores y Marruecos.

En el Archipiélago Canario sólo aparece en las islas más orientales:

Lanzarote: Arrecife (Bacallado leg.) XI-1972, 1 hembra. Haría (Bacallado leg.) XI-1972, 1 macho.

Fuerteventura: Puerto del Rosario (Bacallado leg.) XII-1971, 1 hembra.

Gran Canaria: Telde (Pinker leg.) sin otros datos.

Gén.: *Hidraecia* Guenée

H. xanthenes (Germar)

Descripción.— Cabeza, tórax y alas anteriores de tonalidad gris-amarillenta ligeramente ocrácea; las manchas orbicular y reniforme son amarillentas con la parte central gris-pardusca, mientras que la claviforme aparece llena de amarillo-blanquecino, color que también domina en las alas posteriores. La envergadura oscila entre 46 y 53 mm.

Observaciones.— He colectado larvas de esta especie sobre alcachofas, cuyos tallos perfora excavando galerías que más tarde utiliza para crisalidar. Posee una sola generación anual.

Se trata de un elemento atlanto-mediterráneo.

La he capturado solamente en la isla de Tenerife, y en las siguientes localidades:

La Esperanza (Bacallado leg.) XI-1971, 1 macho y 1 hembra.

La Laguna (Bacallado leg.) X-1970, 1 hembra.

Gén.: *Coccidiphaga* Spuler

C. scitula (Rambur)

Descripción.— Cabeza pequeña, con los palpos largos y salientes; tórax recubierto de escamas blanquecinas. Las alas anteriores presentan una tonalidad general pardo-ceniza moteada de blanco; el área basal es blanca, veteada de gris ceniza y se encuentra separada del resto del ala por una línea transversal interna, sinuosa y negruzca; la mancha reniforme está bordeada de blanco. La envergadura oscila entre 14 y 15 mm.

Observaciones.— La larva se alimenta de cóccidos, por lo que es altamente beneficiosa para la agricultura.

Se trata de una especie mediterránea que se encuentra ampliamente distribuida por Africa, conociéndose también de la India.

La hic colectado únicamente en la isla de La Palma:

Las Nieves (Bacallado leg.) IX-1971, 1 niaclio.

(Recibido el 18 de agosto de 1973)

BIBLIOGRAFÍA

AGENJO, R. 1952.—*Faunula Lepidopterologica Almeriense*. Preinio Alonso de Herrera 1950 del C. S. I. C. Madrid.

BACALLADO, J. J. 1973.—*Estudio de los Macrolepidópteros Nocturnos (Lep. ieterocera) de las islas Canarias*. Tesis doctoral inédita, leida en La Laguna, febrero 1973.

BOURSIN, CH. 1964.—Les Noctuinae Trifiiac de France et Belgique. *Bull. Soc. Linn., Lyon*, pp. 204-240.

REBEL, H. 1896.—Dritter Beitrag zur Lepidopterenfauna der Kanaren. *Ann. k. k. Naturhist. Hofmuseum, Wien*, vol. 2, pp. 102-148.

REBEL, H. 1898.—Vierter Beitrag zur Lepidopterenfauna der Kanaren. *Ann. k. k. Naturhist. Hofmuseum, Wien*, vol. 13, pp. 361-381.

REBEL, H. 1910.—Sechster Beitrag zur Lepidopterenfauna der Kanaren. *Ann. k. k. Naturhist. Hofmuseum, Wien*, vol. 24, pp. 327-374.

REBEL, H. 1917.—Siebenter Beitrag zur Lepidopterenfauna der Kanaren. *Ann. k. k. Naturhist. Hofmuseum, Wien*, vol. 31, pp. 1-62.

REBEL, H. 1939.—Achter Beitrag zur Lepidopterenfauna der Kanaren. *Ann. k. k. Naturhist. Hofmuseum, Wien*, vol. 49, pp. 43-68.

REBEL, H. & ROGENHOFFER, A. 1894.—Zur Lepidopterenfauna der Kanaren. *Ann. k. k. Naturhist. Hofmuseum, Wien*, vol. 9, pp. 1-96.

STAUDINGER, O. & REBEL, 1901.—*Catalog der Lepidopteren des palaearctischen Faunengebietes*. R. Friedländer & Sohn, Berlin.