

## La *Danaus plexippus* (Linnaeus, 1758) en el delta del Ebro, Cataluña (Península Ibérica) (Lepidoptera, Danaidae)

Jose Joaquín Pérez De-Gregorio & Martí Rondós Casas

Museu de Ciències Naturals (Museu de Zoologia), Parc de la Ciutadella s/n. 08003 Barcelona.

**Resumen:** Se da cuenta del hallazgo en el delta del Ebro (Cataluña) del Danaidae *Danaus plexippus* (Linnaeus, 1758).

**Palabras clave:** Lepidoptera, Danaidae, *Danaus plexippus*, faunística, Cataluña, Península Ibérica.

***Danaus plexippus* (Linnaeus, 1758) at the delta of the river Ebro, Catalonia (Iberian Peninsula) (Lepidoptera, Danaidae)**

**Abstract:** *Danaus plexippus* (Linnaeus, 1758) is recorded from the delta of the Ebro, Catalonia.

**Key words:** Lepidoptera, Danaidae, *Danaus plexippus*, faunistics, Catalonia, Iberian Peninsula.

La mariposa monarca, *Danaus plexippus* (Linnaeus, 1758), es un conocido Danaidae migrador, que desde finales del siglo XIX ha sido citado en numerosas ocasiones de zonas costeras del sudeste de la Península Ibérica, desde Galicia hasta el litoral de Málaga y Granada, afincándose temporalmente en algunas de ellas (Tolman & Lewington, 1997; García Barros *et al.*, 2003).

Habiendo tenido conocimiento de que el pasado año 2003 había sido detectada la presencia de este ropalócero en el Delta del Ebro (Cataluña), los días 10 y 11 de Septiembre del 2004, y en el curso de diversas prospecciones entomológicas llevadas a cabo en el citado Parque Natural por parte del primero de los autores de esta nota, en compañía del amigo Miquel Angel García, Subinspector del Cuerpo de Agentes Rurales (C.A.R) de la Generalitat de Cataluña y respectivas familias, pudimos observar, mezclados con los numerosos ejemplares de mariposa virrey, *Danaus chrysippus* (Linnaeus, 1758), que volaban en varias zonas del Delta del Ebro (laguna de l'Encanyissada, isla de Buda, etc), la presencia de ejemplares de *Danaus plexippus* (Linnaeus, 1758), que aunque más escasos, por su mayor tamaño destacaban a primera vista de los de la primera especie. Los individuos capturados, todos ellos del sexo masculino, se encontraban ya un poco gastados (fig. 1).

En el año 1983 (Masó & Pérez De-Gregorio, 1983) se detectó por primera vez la presencia en el Delta del Ebro y en otras zonas de Cataluña de la *Danaus chrysippus* (Linnaeus, 1758), que desde aquella fecha y hasta la actualidad ha devenido huésped habitual de los humedales (*aiguamolls*) litorales catalanes e incluso ha llegado a criar regularmente sobre la convolvulácea *Calistegia sepium*. Veinte años después ha sido detectada la presencia en Cataluña del otro Danaidae europeo, *Danaus plexippus* (Linnaeus, 1758). Deberá confirmarse en los próximos años si este hallazgo constituye un hecho puntual, fruto de algunas de sus frecuentes migraciones, o bien si la presencia en nuestra región de este bonito ropalócero será a partir de ahora un hecho habitual, e incluso llegará a establecerse y a criar en nuestras zonas húmedas litorales.

### Agradecimiento

A la Dirección del Parc Natural del Delta de l'Ebre, por las facilidades dadas para el desarrollo de las prospecciones entomológicas en aquel paraje natural, agradecimiento que hacemos extensivo al



amigo Miquel A. García (Subinspector del Cuerpo de Agentes Rurales, C.A.R., de las Terres de l'Ebre) y a los miembros del Cuerpo de la Base Territorial de Amposta.

**Bibliografía:** GARCÍA-BARROS, E., M. L. MUNGUIRA, J. MARTÍN CANO,

**Fig. 1.** *Danaus plexippus* (Linnaeus, 1758), o , Laguna de l'Encanyissada (Amposta, Delta del Ebro, comarca del Baix Ebre, 31TCF00, 3 m), 11.IX.2004 (fotografía: Martí Rondós).

H. ROMO BENITO, P. GARCÍA PEREIRA & E. S. MARAVALHAS 2004. Atlas de las mariposas diurnas de la Península Ibérica e islas Baleares (Lepidoptera: Papilionoidea & Hesperioidea). *Monografias S.E.A.*, nº 11: págs 55 y 149. • MASÓ, A., & J. J. PÉREZ DE-GREGORIO 1983. Migració de *Danaus chrysippus* a la costa catalana: espècie nova per a Catalunya. *Treb. Soc. Cat. Lep.*, 6: 55-63. • TOMAN, T & R. LEWINGTON 1997. Collins Field Guide Butterflies of Britain and Europe (edición española, 2002), págs. 140-141. Lynx Ediciones, Barcelona.