

## Primera cita de mariposa monarca (*Danaus plexippus*) de la provincia de León (España) (Lepidoptera: Danaidae)

Nicolás Pérez Hidalgo, Héctor Astiárraga Panizo & Soraya de Elera Andrés

Grupo Ibérico de Anillamiento, C./ Daoíz y Velarde, 49 Bajo, 24006. León.  
nicoperh@gmail.com / hastiarraga@gmail.com / sdeler@gmail.com

**Resumen:** Se cita por vez primera la mariposa monarca (*Danaus plexippus*) de la provincia de León (España).

**Palabras clave:** Lepidoptera, Danaidae, *Danaus plexippus*, primera cita, León, España.

**First record of the monarch butterfly (*Danaus plexippus*) from León province (Spain)**

**Abstract:** The monarch butterfly (*Danaus plexippus*) is recorded from León province (Spain) for the first time.

**Key words:** Lepidoptera, Danaidae, *Danaus plexippus*, first record, León province, Spain.

Una fotografía de la inconfundible mariposa monarca tomada por el segundo de los autores de esta nota, en el valle del Valmayor (UTM (ED50): 308490 / 4732760) de la localidad de Cerezales del Condado (León) el 18 de junio de 2011 a las 16:30, permite citar por vez primera esta mariposa en la provincia de León y en Castilla y León.

*Danaus plexippus* es originaria del Centro y Norte de América y probablemente es la más conocida de todas las mariposas Neárticas debido a sus espectaculares migraciones. Desde el siglo XIX ha sido introducida en Nueva Zelanda y en Australia; es residente en zonas costeras de las Islas Canarias (excepto en Lanzarote), en Málaga, Granada, Almería y Huelva (García Barros *et al.*, 2004; Gil-T, 2006; Paz *et al.*, 2010) y migradora ocasional en las Azores, Lanzarote, Galicia y costa Mediterránea de España y la parte sur de Portugal. También hay citas puntuales en Irlanda, en el Suroeste de Inglaterra y en el Sur de Francia (Tolman & Lewington, 2002).

La ausencia de sus plantas hospedadoras habituales en la región mediterránea (*Asclepias curassavica* y *A. fruticosa*), su lejanía de las zonas donde se producen los avistamientos más cercanos de esta especie en sus vuelos de migración, así como de las fechas en las cuales se producen dichos vuelos (septiembre a noviembre) (Fernández Vidal, 2002) nos hacen pensar de que su presencia en la zona y en esta época del año puede deberse a una suelta de imagos (frecuentes en celebraciones de bodas, bautizos, ...) o que alguna persona pudiera estar criándola en su domicilio y pudiera haber tenido una fuga de ejemplares.

**Bibliografía:** FERNÁNDEZ VIDAL, E.H. 2002. La *Danaus plexippus* (Linnaeus, 1758) en Galicia (España). Nuevos datos y noticias sobre la "Operación Monarca" (Lepidoptera: Danaidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **31**: 243-246. ● GARCÍA-BARROS, E., M.L. MUNGUIRA, J. MARTÍN, H. ROMO, P. GARCÍA-PEREIRA & E.S. MARAVALHAS 2004. *Atlas de las mariposas diurnas de la Península Ibérica e Islas Baleares (Lepidoptera: Papilionoidea y Hesperoidea)*. Monografías SEA, vol. 11. 228 pp. ● GIL-T., F. 2006. A new hostplant for *Danaus plexippus* (Linnaeus, 1758) in



Fig. 1. *Danaus plexippus* libando en una compuesta.

Europe. A study of cryptic preimaginal polymorphism within *Danaus chryssipus* (Linnaeus, 1758) in southern Spain (Andalusia) (Lepidoptera, Nymphalidae, Danaeinae). *Atalanta*, **37**(1/2): 143-149. ● PAZ, D., O. CEBALLOS, N. GALLEGOS & G. CALVO 2010. Nueva población de *Danaus plexippus* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Nymphalidae) en Doñana (Andalucía, España). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **47**: 372. ● TOLMAN, T. & R. LEWINGTON 2002. *Guía de las mariposas de España y Europa*. Lynx Edicions. 320 pp.