

**237 *Colias crocea* (Lepidoptera, Pieridae)**

Agudicos; Pina de Ebro (25/10/2017). Macho

**NOMBRE VULGAR**

Amarilla

**NOMBRE CIENTÍFICO***Colias crocea* (Geoffroy, 1785)**DESCRIPCIÓN**

46-54 mm de envergadura alar. Dorso alar amarillo anaranjado, con una banda negra entrecortada por las venas amarillas. Ala anterior con punto negro redondeado al final de la celda. Ala posterior con mancha anaranjada, doble y asimétrica. Mancha androconial de color amarillo pálido. Sombreado basal extenso. Cara ventral amarillo verdosa, con el margen costal y las fimbrias rosadas. Ala anterior con manchas negras postdiscales. Ala posterior con mancha discal doble e irregular, nacarada y rodeada de un anillo rojizo

**DETERMINACIÓN DEL SEXO**

Macho con banda marginal oscura poco extensa y sin manchas amarillas. Hembra con banda marginal oscura extensa y con manchas amarillas

*C. crocea*. Determinación del sexo. Izquierda macho; derecha hembra**FENOLOGÍA**

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

**DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT**

Elemento paleártico occidental, presente también en el norte de África. Es una especie generalista presente en todo tipo de paisajes, si bien es más abundante en ambientes agrícolas y rurales.

**PLANTA NUTRICIA**

La puesta se realiza sobre un amplio número de especies de Leguminosas.

**COSTUMBRES Y COMENTARIOS**

Es una especie con marcados hábitos migratorios por lo que las poblaciones ibéricas se ven reforzadas con ejemplares africanos en primavera y europeos en otoño. El huevo, depositado habitualmente en el haz de las hojas, eclosiona en unos 4-10 días. Las larvas tardan entre 3-4 semanas en pupar y el desarrollo pupal dura unas 2-3 semanas. Las larvas y pupas son parasitadas por varias especies de Braconidos e Ichneumonidos.

**BIBLIOGRAFÍA**

Barrientos, J.A. (coord.), 1988. *Bases para un curso práctico de entomología*. Ed. Asociación española de Entomología. Barcelona.

Brues, Ch. T., Melander, A.L., & Carpenter, F.M., 1954. *Classification of Insects*. Ed. Harvard College. Cambridge (Mass.).

Chinery, M., 1980. *Guía de campo de los insectos de España y de Europa*. Ed. Omega. Barcelona.

García-Barros, E. et al., 2013. *Lepidoptera Papilionoidea*. En: *Fauna Ibérica*, vol. 37. Ramos, M.A. et al. (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid.

Redondo, V.M., Blasco-Zumeta, J. & King, G.E., 2001. Macrolepidópteros de un sabinar de *Juniperus thurifera* L. en Los Monegros, Zaragoza, España (Insecta: Lepidoptera). *SHILAP Revta. lepid.*, 29 (116): 323-370

**AGRADECIMIENTO**

Isidro Martínez determinó los ejemplares fotografiados. Isidro es moderador de la página sobre biodiversidad on line: <http://tubiologia.forosactivos.net/>

## 237 *Colias crocea* (Lepidoptera, Pieridae)



### GALERÍA FOTOGRÁFICA



*C. crocea*. Hembra



*C. crocea*



*C. crocea*. Hembra



*C. crocea*



*C. crocea*. Macho y hembra



*C. crocea*.