

**220 *Coccinella septempunctata* (Coleoptera, Coccinellidae)**



Agudicos; Pina de Ebro (23/06/2016)

**NOMBRE VULGAR**

Mariquita

**NOMBRE CIENTÍFICO**

*Coccinella septempunctata* Linnaeus, 1758

**DESCRIPCIÓN**

5-8 mm. Cabeza negra, con dos manchas blancas a la altura de los ojos; pronoto negro, con los ángulos anteriores de color blanco; élitros de color rojo anaranjado, generalmente con 7 manchas negras, aunque el número puede variar; parte ventral negra, punteada de blanco.

**FENOLOGÍA**

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

**DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT**

Elemento paleártico. Escarabajo común tanto en ambientes de secano como de huerta.

**COSTUMBRES Y COMENTARIOS**

Aunque llega a consumir polen y néctar, se alimenta básicamente de pulgones, habiéndose citado consumiendo igualmente otros invertebrados incluso ejemplares de su misma especie, se ha calculado que un adulto consume entre 50-70 pulgones/día, y en el último estadio larvario entre 80/120 pulgones/día, cantidades que pueden variar e incluso aumentar dependiendo de la temperatura. Tiene tendencia a realizar migraciones en masa por lo que regularmente se dan aglomeraciones de mariquitas, generalmente en lugares altos. Dada su eficacia como control

**COSTUMBRES Y COMENTARIOS**

biológico de plagas se ha criado masivamente introduciéndose en lugares ajenos a los de su distribución natural.

**AGRADECIMIENTO**

Isidro Martínez determinó el ejemplar de la fotografía. Isidro es moderador de la página sobre biodiversidad on line: <http://tubiologia.forosactivos.net/> .

**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.).

Eizaguirre, S., 2015. *Coleoptera Coccinellidae*. En: *Fauna Ibérica*, vol, 40. Ramos, M.A. et al. (eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid.

**GALERÍA FOTOGRÁFICA**



*C. septempunctata*

**220** *Coccinella septempunctata* (Coleoptera, Coccinellidae)



*C. septempunctata*



*C. septempunctata*. Atacando pulgones en hinojo (*Foeniculum vulgare*)



*C. septempunctata*. Atacando pulgones en hinojo (*Foeniculum vulgare*)