

210 *Cydnus aterrimus* (Hemiptera, Cydnidae)



Valdebellera; Pina de Ebro (02/06/2017)

NOMBRE VULGAR

Chinche cavadora negra

NOMBRE CIENTÍFICO

Cydnus aterrimus (Forster, 1771)

DESCRIPCIÓN

8-13 mm. Coloración general negra, con la parte membranosa de las alas hialina; escutelo triangular, la punta del cual se extiende más allá de la mitad del abdomen; cabeza más adelgazada hacia delante; antenas cortas, con 5 artejos; pronoto más ancho que la cabeza, con una depresión transversal, y con bordes redondeados y provistos de cerdas; patas con espinas fuertes; tarsos con 3 artejos.

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

En origen era un elemento mediterráneo; en la actualidad ha sido introducido en muchas partes del mundo.. Presente en toda la Comarca.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Esta chinche vive sobre diferentes especies de la familia Euphorbiaceae; suele encontrarse en el suelo, bajo piedras y otros refugios con más frecuencia que sobre las plantas de las que se alimenta. Las hembras ponen 30-50 huevos en el suelo, en la proximidad de una planta nutricia, que defienden activamente ante el ataque de posibles enemigos. Una vez nacidas las larvas, permanecen durante una semana con su madre, que las alimenta con una secreción que excreta por el

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

ano mediante la que les transmite bacterias intestinales simbióticas sin cuya presencia sería imposible la digestión posterior de las euforbiáceas de las que se van a alimentar.

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.

Eisenbeis, G. & Wichard, W., 1985. *Atlas of the Biology of Soil Arthropods*. Ed. Springer-Verlag. Berlin.

Perrier, R., 1975. *La Faune de France: Hémiptères, Anoploures, Mallophages, Lepidoptères*. Ed. Jos. Adam. Bruxelles.

<https://www.quelestcetanimal.com/hemipteres/punaise-de-leuphorbe/>

AGRADECIMIENTO

Isidro Martínez determinó el ejemplar de la fotografía. Isidro es moderador de la página sobre biodiversidad on line:

<http://tubiologia.forosactivos.net/> .

GALERÍA FOTOGRÁFICA



C. aterrimus

210 *Cydnus aterrimus* (Hemiptera, Cydnidae)



C. aterrimus