

210 Cicada orni (Hemiptera, Cicadidae)



Vireta; Pina de Ebro (21/07/2018)

NOMBRE VULGAR

Chicharra

NOMBRE CIENTÍFICO

Cicada orni Linnaeus, 1758

DESCRIPCIÓN

65-70 mm de envergadura. El cuerpo varía de marrón a gris. Abdomen con segmentos rojizos y pubescencias sedosas. Cabeza con ojos grandes y prominentes separados hacia ambos lados, tres pequeños ojos (ocelos) situados en la parte superior, antenas muy cortas y un largo probóscide. Alas anteriores transparentes y membranosas, con venas bien dibujadas y varias manchas negras características.

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento mediterráneo. Presente en los pinares de la Comarca.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Las cigarras adultas se encuentran en verano alimentándose de la savia de árboles y arbustos, gracias a sus piezas bucales bien adaptadas para la perforación y la succión. Se trata de una especie claramente arborícola. Solo los machos producen su bien conocido sonido, un chirrido causado por la contracción y relajación de sus

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

cumple la función de atracción sexual de las hembras. Normalmente los machos cantan en grupos de muchos individuos sobre las soleadas ramas de los árboles. Cuando las hembras se acercan, tiene lugar el cortejo en el que las cigarras repetidamente se agarran y tocan mutuamente con sus patas. Al final de este proceso se aparean en ese mismo lugar. Las cigarras adultas ponen sus huevos en verano, huevos que eclosionarán en otoño o finales de verano. En contraste con el apenas mes y medio que dura su fase de reproducción adulta, las larvas vivirán durante varios años bajo tierra, alimentándose del jugo de las raíces de las plantas.

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.).

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

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

https://es.wikipedia.org/wiki/Cicada_orni

GALERÍA FOTOGRÁFICA



C. orni

210 *Cicada orni* (Hemiptera, Cicadidae)



C. orni



C. orni