

CANTÁRIDO O ESCARABAJO SOLDADO (*Rhagonycha fulva* y otros)**Orden: Coleóptera****INTRODUCCIÓN**

Si somos buenos observadores, ¿Quién no ha visto alguna vez un grupo de pequeños escarabajos de color rojo sobre las flores del hinojo o de las zanahorias? Pues bien, tanto los adultos como las larvas de este escarabajo se alimentan de pequeños insectos de cuerpo blando como trips, pequeños caracoles, larvas y huevos de otros insectos... Por lo tanto, conocemos a un aliado más que nos proporciona doble beneficio, ya que además sus adultos frecuentan las flores favoreciendo la polinización.

DESCRIPCIÓN

Los adultos miden alrededor de 1 cm. Su caparazón es blando al contrario que la mayoría de los escarabajos, teniendo dos alas bien desarrolladas escondidas bajo esta cubierta. Tienen un color rojo intenso a excepción del final de su cuerpo y patas, que son de coloración oscura. Hay otras especies que varían en la coloración pudiendo tener la cubierta de las alas negras.

La larva es de coloración oscura y mide entre 1 y 1,5 cm. Tiene tres pares de patas desarrolladas que le

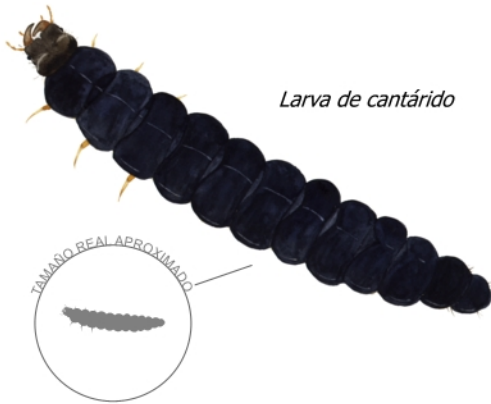


*Adulto de Rhagonycha.
Hay otras especies parecidas
pero más robustas
y ligeramente más oscuras.*

proporcionan buena movilidad. El cuerpo lo tienen claramente dividido en segmentos. Vistas con lupa se observan en la cabeza dos mandíbulas en forma de tenazas-gancho con la que devoran a sus presas.

BIOLOGÍA Y CICLO

Los adultos vuelan en los días soleados buscando zonas ricas en flores donde alimentarse o hembras para aparearse. Se alimentan de todo tipo de insectos blandos como trips, larvas de mariposa o polilla, pulgones... aunque también pueden comer polen y néctar. La reproducción ocupa gran parte del tiempo de estos escarabajos y suelen reunirse en grupo sobre las flores donde se aparean a finales de primavera y verano.



Larva de cantárido

Los huevos los ponen en el suelo. Las larvas se alimentan de pequeños caracoles, insectos pequeños y sus huevos... para pasar el invierno. A finales de éste o principios de primavera se transforman en pupa. El adulto sale a los pocos días.

MANEJO

Si queremos comprobar si hay presencia de ellos en nuestra zona,

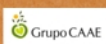
sólo tenemos que buscarlos en las flores de las Umbelíferas (hinojo, zanahoria perejil, anís...), su planta preferida. Aunque también pueden encontrarse en otras flores tanto de flora arvense, setos o cultivo. Hay estudios que comparan la presencia de cantáridos en fincas con márgenes arados sin setos ni vegetación con otras que respetan los márgenes y zonas con setos y cubierta. En las primeras la presencia es prácticamente nula. Sin embargo, hay presencia abundante en fincas donde las lindes o divisiones de parcela están formadas por vegetación natural o cubiertas y flora arvense. Por lo tanto, la presencia de especies vegetales (sobre todo umbelíferas) con floración durante primavera y verano es obligatoria para que haya presencia de estos insectos en la zona.



Es frecuente observar a los adultos apareándose sobre las flores.

Ilustraciones: Jesús Quintano Sánchez

Edita: Asociación CAAE



Subvenciona: Dirección General de Educación Ambiental y Sostenibilidad. CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE

Cofinancia:

Cortijo de Cuarto, s/n. 41014 Sevilla
Tlf: 954 68 93 90 Fax: 954 51 46 44
cenfor@caae.es / www.caae.es



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJO DE MEDIO AMBIENTE

UNIÓN EUROPEA

Fondo Social Europeo

