220 Rhagonycha fulva (Coleoptera, Cantharidae)

Vireta; Pina de Ebro (26/06/2016)

NOMBRE VULGAR
Escarabajo coracero

NOMBRE CIENTÍFICO
Rhagonycha fulva (Scopoli, 1763)

DESCRIPCIÓN
8-10 mm. Antenas son negras y filiformes, aunque ocasionalmente el primer segmento es naranja, y los ojos prominentes. La cabeza y el pronoto son naranja y relucientes, con una notable pubescencia visible en la cabeza. La forma del pronoto es variable, pero se extiende hacia la cabeza. Los élitros cubren las alas y la mayor parte del abdomen y son de color rojo oscuro y brillante, finalizan con una zona negra claramente visible en el extremo apical. Su fémur y tibia son de color naranja, pero los tarsos son negros; el tercer segmento del tarso es simple y no bilobulado.

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT
Elemento europeo introducido en América del Norte. Es una especie propia de zonas despejadas donde se encuentren las flores que visita.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS
Los adultos están presentes en verano, principalmente sobre grandes inflorescencias de apiáceas y asteráceas. Todo el cortejo de la cópula lo realizan sobre las flores. A mediados de primavera, cuando la floración es abundante, es cuando comienza el cortejo. Además, se alimentan de insectos pequeños y blandos, tales como pulgones, aunque también de polen, néctar y piezas florales. Durante la cópula, la hembra no para de alimentarse de polen, ya que este supone una fuente nutricional fundamental para esta frente a la producción de huevos y la puesta. Así, desde mediados de primavera a finales la hembra presenta un abdomen hinchado por la gran cantidad de huevos. La hembra pone los huevos ligeramente soterrados, y de éstos salen las larvas. Estas son depredadoras, cazan organismos de cuerpo blando: caracoles, babosas y larvas de lepidópteros y dípteros y sus huevos. Así pasan el invierno alimentándose. Las larvas tienen una forma alargada, formada por la cabeza y doce segmentos bien diferenciados, a menudo de color oscuro. Presentan tres pares de pequeñas patas, pero son de movimientos rápidos. Situadas en la cabeza tienen mandíbulas para poder cazar. Habitan los primeros centímetros del suelo, siendo más activas cuando cae la noche.[4] Así, un año y algunos meses después las larvas hacen la pupa y se convierten en individuos adultos, los cuales tienen hábitos diurnos.

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.

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

220 Rhagonycha fulva (Coleoptera, Cantharidae)

GALERÍA FOTOGRÁFICA

R. fulva

R. fulva

R. fulva

R. fulva