

220 *Chrysolina americana* (Coleoptera, Chrysomelidae)

Val de Abellera; Pina de Ebro (26/06/2025)

NOMBRE VULGAR

Escarabajo del romero

NOMBRE CIENTÍFICO

Chrysolina americana (Linnaeus, 1758)

DESCRIPCIÓN

5-8 mm. Cada élitro presenta 4 bandas de color púrpura o cobrizo, sobre un fondo verde con brillo metálico, en el que es posible ver líneas dobles discontinuas formadas por numerosos puntos. Rostro más ancho que largo, ojos pequeños y antenas filiformes. Patas de color cobrizo.

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

A pesar de su nombre científico, es originario del Sur de Europa, Norte de África y Oriente Próximo, en la actualidad se está extendiendo por otras partes del mundo debido a introducciones involuntarias. Es muy común en el monte asociado a los romerales.

AGRADECIMIENTO

Isidro Martínez determinó los ejemplares fotografiados.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Tanto el adulto como las larvas se alimentan de plantas de la familia Labiatae: Romero, Lavanda, Cantueso, Salvia, Tomillo.

La fecundación de las hembras se produce a finales del verano y principios del Otoño. Los huevos son depositados en la cara inferior de las hojas de la planta nutricia, de uno en uno o agrupados. Las larvas son blancuzcas con cinco líneas longitudinales oscuras, y alcanzan los 8 milímetros de longitud. Detienen su actividad durante los meses invernales, permaneciendo debajo de las hojas. Cuando alcanzan el tamaño apropiado se dejan caer al suelo, y se entierran para la pupación que dura unas tres semanas. Los adultos invernan en refugios como piedras o cortezas de árboles.

BIBLIOGRAFÍA

Barrientos, J.A. (coord.), 1988. *Bases para un curso práctico de entomología*. Ed. Asociación española de Entomología. Barcelona.

https://granadanatural.com/ficha_fauna.php?cod=45

GALERÍA FOTOGRÁFICA

Ch. americana

220 *Chrysolina americana* (Coleoptera, Chrysomelidae)*Ch. americana**Ch. americana*

Ch. americana. Retuerta de Pina (Pina de Ebro, Zaragoza); 03/07/2001.

Ejemplar colectado en el marco de un proyecto de inventariado de la fauna de la Depresión del Ebro que autorizaba la captura, transporte y retención de especies de insectos.

Diputación General de Aragón, Dirección General del Medio Natural. Autorización con número de referencia E-33, registro de 15 de marzo de 2001, salida nº 50281.