

220 *Cassida vittata* (Coleoptera, Chrysomelidae)

La Retuerta; Pina de Ebro (26/03/2017)

NOMBRE VULGAR

-

NOMBRE CIENTÍFICO

Cassida vittata Villers, 1789

DESCRIPCIÓN

5-7 mm. Con forma oval y aplanada; pronoto y élitros muy desarrollados, con los bordes aplastados y recubriendo por completo el abdomen; color verde claro, con dos bandas longitudinales sobre los élitros de color verde metálico.

FENOLOGÍA

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

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento paleártico y mediterráneo. Presente allá donde se encuentren sus plantas nutricias principalmente Chenopodiaceae, siendo común en los saladares donde crecen *Suaeda*, *Salsola*, *Salicornia*, etc; frecuentemente se adapta a los huertos con espinacas y acelgas

FAUNA ASOCIADA

Colectado sobre *Atriplex halimus* y *Suaeda vera*. Parasitado por *Brachymeria inermis* (Hymenoptera) y *Foersterella reptans* (Hymenoptera).

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

Los huevos son de color amarillo claro y depositados normalmente sobre la superficie de la hoja, recubiertos de una fina película transparente efectuada por la hembra al realizar la puesta. Las larvas tienen un aspecto muy característico: forma oval, aplastada y de color verde, y van acumulando y transportando sus propios excrementos sobre el extremo posterior de su cuerpo, presentando una horquilla en el abdomen que realiza una misión protectora ya que es una larva muy blanda. Los adultos pasan el invierno en refugios ocasionales: entre la vegetación espontánea a lo largo de zanjas, protegido en la capa superficial del suelo, etc. Éstos aparecen en sus plantas nutricias y comienzan a hacer las puestas al cabo de unos días. Desde el momento de la puesta hasta la eclosión de los huevos transcurren entre 13 y 20 días. Tanto los adultos como las larvas se alimentan del parenquima foliar, formando agujeros en las hojas, produciendo un daño de aspecto típico de "perdigonado", dejando la hoja reducida, en los casos más extremos, a las nerviaduras. En el caso de los adultos, estos agujeros son grandes e irregulares, siendo considerada plaga de algunas plantas cultivadas.

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., L., 1977. *La Faune de la France. Coléoptères (deuxième partie)*. Ed. Lib. Delagrave. Paris.

<http://www.juntadeandalucia.es/agriculturaypesca/visorraif/Ayudas/Remolacha/1301.pdf>

AGRADECIMIENTO

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

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

220 *Cassida vittata* (Coleoptera, Chrysomelidae)



GALERÍA FOTOGRÁFICA



C. vittata